

معاشیات

12

2016-17

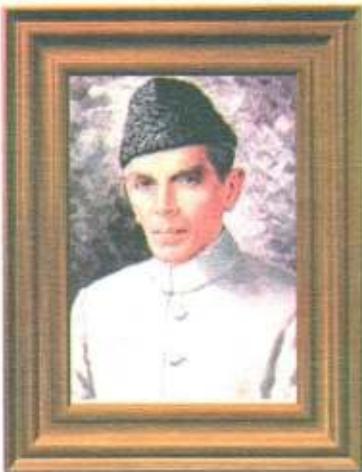


پنجاب کریکولم اینڈ ٹیکسٹ بُک بورڈ، لاہور



”تعلیم پاکستان کے لیے زندگی اور موت کا مسئلہ ہے۔ دنیا اتنی تیزی سے ترقی کر رہی ہے کہ تعلیمی میدان میں مطلوبہ پیش رفت کے بغیر ہم نہ صرف اقوام عالم سے پیچھے رہ جائیں گے بلکہ ہو سکتا ہے کہ ہمارا نام و نشان ہی صفحہ ہستی سے بٹ جائے“

قاومہ عظیم محمد علی جناح، بنی پاکستان
(26 ستمبر 1947ء۔ کراچی)



قومی ترانہ



پاک سرزمین شاد باد کشوار حسین شاد باد
تو نشاںِ عزِم عالی شان ارض پاکستان
مرکزِ یقین شاد باد
پاک سرزمین کا نظام قوتِ اخوتِ عوام
قومِ نلک سلطنت پاپنده تابندہ باد
شاد باد منزلِ خدا
پرچمِ ستارہ و ہلال رہبرِ ترقی و کمال
ترجمانِ ماضی، شانِ حال جانِ استقبال
سایہِ خدائے ذوالجلال

۶۷۷

بعلی اُتب کی روک تھام کے لیے پنجاب کریکولم ایڈیشن بیکسٹ بک بورڈ کی دری کتب کے سروارق پر ایک حقوقی تکونی نشان چھپا کیا گیا ہے۔ خاص انداز سے حرکت دینے پر اس حقوقی نشان میں موجود مونو گرام کا نام لجھی رہنگ، بزرگ میں تبدیل ہو جاتا ہے اور اس کے گرد ادارہ پذا کاتام چکدار لارل رنگ میں لکھا نظر آتا ہے۔ مزید برآں اس کے پیچے کے دونوں کونوں پر موجود سفیدین کو سکھے گھر پر "PCTB" اور "کھانقاہ" ہوتا ہے۔ یہ "خاص نشان" پنجاب کریکولم ایڈیشن بیکسٹ بک بورڈ کی اصلی کتب کی تصدیق کرتا ہے۔ دری کتب خریدتے وقت یہ حقوقی نشان ضرور رکھیں۔ اگر کسی کتاب پر یہ نشان موجود نہ ہو تو اس کو جعلی طور پر تبدیل کیا گیا ہو تو اسی کتاب ہرگز نہ خریدیں۔



A12345678



A12345678

معاشیات

12



پنجاہ کریکولم اینڈ ٹیکسٹ بک بورڈ، لاہور

جملہ حقوق بحق پنجاب کریکٹ کمیٹی میڈیا جنگلٹ بک بورڈ، لاہور محفوظ ہے۔

تیار کردہ: پنجاب کریکٹ کمیٹی میڈیا جنگلٹ بک بورڈ، لاہور

منظور کردہ: دفاتری وزارت تعلیم (شعبہ نصاب سازی) حکومت پاکستان، اسلام آباد

برطابیں مراسلہ (Pb) No.F.1-9/2006-Eco-XII مورخ 2 دسمبر 2006ء

اس کتاب کا کوئی حصہ نہیں کیا جاسکتا اور اسی اسے نیٹ چیز، گائیٹ بکس، خلاصہ جات، نوٹس یا امدادی کتب کی تیاری میں استعمال کیا جاسکتا ہے

فہرست

عنوان	ابواب	صفحہ نمبر	عنوان	ابواب
موالیات، ذرائع آمد و رفت اور انسانی ذرائع کی ترقی	باب 9	1	قومی آمنی	باب 1
پاکستان کا بکاری نظام	باب 10	20		باب 2 زر
حکومت پاکستان کے مالیات	باب 11	45		باب 3 بنک
پاکستان کی تجارت خارجہ	باب 12	69	سرکاری مالیات	باب 4
اسلام کا معاشی نظام	باب 13	86	مین الاقوامی تجارت	باب 5
معروضی سوالات کے جوابات	☆☆	106	پاکستان کی عیشیت کا تعارف	باب 6
(Glossary)	☆☆	115	پاکستان کی قومی آمنی	باب 7
حوالہ جات (References)	☆☆	132	معاشی ترقی و منصوبہ بنندی	باب 8

مصنفوں:- ① ڈاکٹر میاں محمد اکرم، ہیڈ آف اکنائکس ڈیپارٹمنٹ، گورنمنٹ کالج آف سائنس، وحدت روڈ، لاہور

② محمود احمد چوہدری، ایم فل (اکنائکس) ہیڈ آف اکنائکس ڈیپارٹمنٹ، کریسٹ ماؤنٹ کالج، شادمان، لاہور

ایڈٹریشن:- ③ روینہ قمر قریشی

ڈائریکٹر انسانیات:- ④ مسٹر شاہدہ جاوید

زیر گرانی:- ⑤ رانا محمد اکرم ⑥ اصغر علی گل

لے آؤٹ:- ⑦ کامران افضل

ناشر: سیف بک ہاؤس، لاہور مطبع: قدرت اللہ پرنٹرز، لاہور

جوں 2016	اول	طبع	تعداد	ایڈیشن	تاریخ اشاعت	قیمت
95.00	10,000	16				

(NATIONAL INCOME) قومی آمدنی

معاشرے میں مختلف افراد معاشری سرگرمیوں میں حصہ لیتے ہیں۔ اشیاء و خدمات پیدا کرتے ہیں اور اسی پیداواری عمل میں حصہ لے کر اپنے لئے آمدنیاں حاصل کرتے ہیں۔ اس طرح کسی ملک کے لوگ اپنے سرمائے، قدرتی وسائل اور افرادی ذرائع کو بروئے کار لَا کر کسی معین عرصہ میں اشیاء و خدمات کی ایک خاص مقدار پیدا کرتے ہیں۔ اشیاء و خدمات کی وہ مقدار جو ایک سال کے عرصہ میں پیدا کی جاتی ہے اسے قومی آمدنی (National Income) کہتے ہیں۔

1.1 قومی آمدنی کی تعریف (Definition of National Income)

مختلف ماہرین معاشریات نے قومی آمدنی کی مختلف تعریفیں کی ہیں۔ ان میں سے چند ایک حسب ذیل ہیں:-

(الف) پروفیسر گارڈنر ایکلے (Gardner Ackley) قومی آمدنی کی تعریف درج ذیل الفاظ میں کرتے ہیں:-

”ایک فرد کی آمدنی سے مراد اس کے وہ کسبوں (کمائی) ہیں جو اس کی اپنی اور اپنی جانبی پیداواری خدمات کے عوض حاصل ہوں لہذا قومی آمدنی کسی ملک کے تمام افراد کی آمدنیوں کا مجموعہ ہوتا ہے۔“

(ب) پروفیسر پیکو (Pigou) نے قومی آمدنی کی تعریف ان الفاظ میں کی ہے:-

”National Income is that part of the objective income of the community including, of course, income derived from abroad, which can be measured in money“.

”قومی آمدنی قوم کی معروضی آمدنی کے اس حصہ پر مشتمل ہوتی ہے جسے زر کے پیانے سے ماضا جاسکے۔ اس میں بیرونی ملک سے حاصل کردہ آمدنی بھی شامل ہوتی ہے۔“

پروفیسر پیکو نے قومی آمدنی میں صرف مادی نوعیت کی اشیاء یعنی صنعتی و زرعی پیداوار کو شامل کیا ہے جبکہ غیر مادی نوعیت کی خدمات مثلاً پروفیسر، انجینئر، ڈاکٹر وغیرہ کی خدمات کو نظر انداز کر دیا۔ مزید برآس پروفیسر پیکو کے مطابق قومی آمدنی میں صرف وہ اشیاء شامل کی جاتی ہیں جو کہ مارکیٹ میں خرید و فروخت کے لیے لائی جائیں۔ گویا جو اشیا برآہ راست استعمال کر لی جائیں اور بازار میں فروخت کے لئے پیش نہ کی جائیں ان کی مالیت قومی آمدنی میں شامل نہ ہوگی۔ پروفیسر پیکو کی اس تعریف پر اکثر ماہرین معاشریات نے اعتراض کیا ہے۔

(ج) پروفیسر ال弗رڈ مارشل (Alfred Marshall) قومی آمدنی کی تعریف درج ذیل الفاظ میں کرتے ہیں:-

”Labour and capital of a country acting on its natural resources, produce annually a certain 'net' aggregate of commodities, material and immaterial, including services of all kinds“.

”کسی ملک میں محنت و سرمایہ قدرتی وسائل کو استعمال میں لا کر اشیاء و خدمات کی مقدار کا ایک خالص مجموعہ پیدا کرتے ہیں یہی اس قوم کی قومی آمدنی کہلاتی ہے۔“

د۔ پروفیسر فرشر (Fisher) کی قومی آمدنی کی تعریف حسب ذیل ہے:

National Income refers "Solely to services received by ultimate consumers, whether from their material or human environment".

"اشیاء و خدمات کی وہ مقدار جو صارفین ایک سال کے عرصہ میں صرف کرتے ہیں خواہ وہ جاری ذرائع سے حاصل ہوں یا انسانی، قومی آمدنی کہلاتی ہے"۔

ماہر اقتصادیات ہے۔ آر. ہیکس (J.R. Hicks) نے قومی آمدنی کو درج ذیل الفاظ میں بیان کیا۔

"قومی آمدنی اشیاء و خدمات کے اس حصے پر مشتمل ہوتی ہے جس کی مالیت زر کے پیمانے پر لگائی گئی ہو"۔

درج بالا تعریفوں کے مطابعہ سے یہ بات واضح ہے کہ پروفیسر مارشل کی تعریف زیادہ جامع اور قابل قبول ہے۔ وہ آمدنی میں مادی دولت کے ساتھ ساتھ غیر مادی خدمات کو بھی شامل کرتے ہیں۔ اسی طرح تجارت خارجہ سے حاصل ہونے والی آمدنی کو بھی قومی آمدنی میں شمار کرتے ہیں جبکہ ایسا کرتے ہوئے وہ اشیاء و خدمات کی پیداوار کے خالص مجموع (Net Aggregate) کی بات کرتے ہیں۔ جس سے مراد ہے کہ قومی آمدنی کا حساب کرتے ہوئے اشیاء و خدمات کی مجموعی پیداوار سے نقصان و ریخت پر اٹھنے والے اخراجات منہا کر دیئے جائیں۔

ان تمام تعریفوں سے ہم یہ نتیجہ نکال سکتے ہیں کہ قومی آمدنی سے مراد ایک سال کے عرصہ میں اشیاء و خدمات کی پیدا کردہ مقدار کی مجموعی مالیت ہے۔ اس میں بیرون ملک سے حاصل ہونے والی آمدنی (Net factor Income from abroad) بھی شامل ہوتی ہے۔ دوسرے الفاظ میں کسی ملک کے عاملین پیداکش کو ایک سال کے دوران حاصل ہونے والے تمام معادضوں کے مجموع کو قومی آمدنی کہا جاتا ہے جبکہ اس مجموعے میں انتقالی ادائیگیوں (Transfer Payments) کو شمار نہیں کیا جاتا۔

1.2 قومی آمدنی کے مختلف تصورات (Different Concepts of National Income)

ماہرین معاشیات نے قومی آمدنی کے مختلف تصورات پیش کئے ہیں جو کہ درج ذیل ہیں۔

1 -	خام ملکی یا داخلی پیداوار (Gross Domestic Product)
2 -	خام یا مجموعی قومی پیداوار (Gross National Product)
3 -	خالص قومی پیداوار (Net National Product)
4 -	قومی آمدنی (National Income)
5 -	شخصی یا ذاتی آمدنی (Personal Income)
6 -	قابل تصرف شخصی آمدنی (Disposable Personal Income)

ان تمام تصورات کی الگ الگ تفصیلات بیان کی جاتی ہیں۔

1 - خام ملکی یا داخلی پیداوار (GDP)

خام ملکی یا داخلی پیداوار سے مراد کسی ملک کی جغرافیائی حدود کے اندر ایک سال کے دوران اپنی زمین، محنت، سرمائے اور دیگر

وسائل کی مدد سے حتی اشکال میں پیدا کردہ اشیا و خدمات کی زری مالیت کا مجموعہ ہے۔ گویا خام ملکی پیداوار، کسی ملک میں تمام صرفی اشیا کی مالیت (C)، سرمایتی اشیا کی سرمایہ کاری (I)، اشیا و خدمات پر سرکاری سرمایہ کاری (G) اور دیگر ممالک کو برآمد ہونے والی صافی درآمد و برآمد کی مالیت (X-M) کے مجموعے کے برابر ہوتی ہے۔

"GDP equals the sum of the money values of all consumption, Investment goods, Government purchases and net exports to other lands".

$$\text{لہذا خام ملکی پیداوار} = \text{صرف} + \text{سرمایہ کاری} + \text{حکومت کے اخراجات} + \text{برآمدات} - \text{درآمدات}$$

$$GDP = C + I + G + X - M$$

خام ملکی پیداوار کی کل مالیت کو بازار میں موجود قیتوں (Market Prices) پر معلوم کرنے کے لیے ایک سال کے دوران ملک کے اندر پیدا ہونے والی تمام حتی اشیا و خدمات کی بازاری قیمت جمع کی جاتی ہے جبکہ بازاری قیتوں کے لحاظ سے معلوم شدہ خام ملکی پیداوار میں سے اگر بالواسطہ تکیس (Subsidy) (منہا اور اعانت) (Indirect Tax) جمع کردیئے جائیں تو عاملین پیدائش پر آنے والے اخراجات کے لحاظ سے خام ملکی پیداوار (لحوظہ مصارف عالم) معلوم ہو جاتی ہے۔

خام ملکی پیداوار (لحوظہ عاملین پیدائش کے مصارف) = بازاری قیتوں کے لحاظ سے مجموعی یا خام ملکی پیداوار منہی بالواسطہ تکیس جمع اعانت

$$GDP \text{ at factor cost} = C + I + G + (X-M) - \text{Indirect Taxes} + \text{Subsidies}$$

یاد رہے کہ زری یا ظاہری مجموعی ملکی پیداوار (Nominal GDP) ایک سال میں پیدا ہونے والی اشیا و خدمات کی زری مالیت کو مختلف سال میں راجح بازاری قیتوں (Market Prices) کے لحاظ سے شمار کیا جاتا ہے، لیکن حقیقی خام ملکی پیداوار (Real GDP) زری قیتوں میں ہونے والے تغیرات کے اثرات رکھ کر کے GDP کو ساکن قیتوں (Constant Prices) کے لحاظ سے معلوم کیا جاتا ہے۔

2- خام یا مجموعی قومی پیداوار (GNP)

اس سے مراد کسی ملک میں ایک سال کے عرصہ میں پیدا ہونے والی تمام تیار شدہ اشیا و خدمات کی حتی زری مالیت ہے۔

پال اے سیملسن (Paul A. Samuelson) کے نزدیک:

خام قومی پیداوار کسی ملک کے اپنے ملکیتی عاملین پیدائش کی ایک سال میں پیدا کردہ تمام اشیا و خدمات کی موجودہ بازاری قیتوں پر حاصل شدہ مالیت کا نام ہے، لہذا مجموعی یا خام قومی پیداوار میں درج ذیل مدت شامل ہوتی ہیں۔

(الف) زرعی اچانس مثلاً گندم، چاول، بجزیاں، والیں، پھل وغیرہ۔

(ب) صنعتی پیداوار مثلاً کپڑا، سیمنٹ، کھاد، مشینی آلات، چینی وغیرہ۔

(ج) عاملین کی خدمات مثلاً اساتذہ، داکٹر، انجینئرز، وکیل، مزدور وغیرہ۔

(د) اور مترقب اداروں کی خدمات مثلاً بنکاری، ریلوے، پی آئی اے، واپڈا، مواصلات وغیرہ، چونکہ مختلف اشیا کی پیدائش کے مختلف

بیانے ہوتے ہیں اس لیے آسانی کے لیے موزوں اور معیاری طریقہ کا رزقی مالیت (Monetary Value) کو اشیاء و خدمات کی پیدائش کے لیے استعمال کیا جاتا ہے۔ لہذا کسی ملک میں تمام اشیاء و خدمات کی رزقی مالیت بیرون ممالک سے پاکستانیوں کی سمجھی ہوئی رقم خام قومی پیداوار کہلاتا ہے۔

$$\text{خام قومی پیداوار} = \text{خام ملکی یادا خلی پیداوار} + \text{بیرون ممالک پاکستانیوں کی سمجھی ہوئی رقم}$$

-3 خالص قومی پیداوار (NNP)

خام قومی پیداوار (GNP) میں سرمائے کی فرسودگی یا لٹکت وریخت (Depreciation Allowances) کے اخراجات بھی شامل ہوتے ہیں۔ اگر ان اخراجات کو خام قومی پیداوار سے منفی کر دیں تو باقی خالص قومی پیداوار حاصل ہو گی۔

$$\text{لہذا خالص قومی پیداوار} = \text{خام قومی پیداوار} - \text{فرسودگی یا لٹکت وریخت کے اخراجات}$$

$$\text{NNP} = \text{GNP} - \text{Depreciation Allowances}$$

جب کسی ملک میں اشیائے سرمایہ استعمال میں آتی ہیں تو ان میں اٹوٹ پھوٹ ہوتی ہے یا پرانی اور فرسودہ ہونے کی وجہ سے ان کی قدر و قیمت کم ہو جاتی ہے یہی فرسودگی کے اخراجات کہلاتے ہیں جو کہ قومی پیداوار میں کمی کا سبب بنتے ہیں۔ مثال کے طور پر ایک مشین ایک لاکھ روپے کی آتی ہے اور وہ دس سال تک کام کرتی ہے اس کے بعد وہ بے کار ہو جاتی ہے اس نے اس کی قدر و قیمت میں ہر سال دس ہزار روپے کی کمی واقع ہو گی جس سے قومی آمدنی بھی کم ہو گی۔ لہذا خالص پیداوار حاصل کرنے کے لئے لٹکت وریخت یا فرسودگی کے اخراجات خام قومی پیداوار سے منفی کرنے پڑیں گے۔

-4 قومی آمدنی (NI)

قومی آمدنی سے مراد وہ آمدنی ہے جو کسی بھی ملک کے تمام عاملین پیدائش کے معاوضوں کا مجموعہ ہو، یعنی لگان، اجرت، سود اور منافع کے مجموعہ کوہی قومی آمدنی کہا جاتا ہے۔ بعض اشیاء و خدمات کی قیمتیں قومی آمدنی کی حقیقت کو آشکار نہیں کرتیں اس کی درج ذیل وجوہات ہیں۔

-1 بعض اوقات اشیاء پر حکومت لٹکس عائد کر دیتی ہے مثلاً ایک سائز ڈیوٹی وغیرہ۔ کارخانہ دار ہی ان لٹکسوں کو ادا کرتے ہیں اور قیمت میں یہی لٹکس جمع کر کے صارفین سے وصول کرتے ہیں مثال کے طور پر ایک چنگھے کی قیمت 800 روپے ہے لیکن فی پنچھا 100 روپیہ حکومت لٹکس لگا دیتی ہے۔ اب صارفین کو یہی پنچھا 900 روپے کے عوض خریدنا پڑے گا جبکہ اس کی اصل قیمت 800 روپے تھی۔ لہذا اصل قیمتوں کا صحیح اندازہ لگانے کے لیے بالواسطہ لٹکس کی مالیت منفی کر دینی چاہئے۔

-2 بعض اشیائی کی لگت پیدائش زیادہ ہوتی ہے جنہیں عموماً خرید نہیں سکتے اور یہ چیزوں ضروریات زندگی میں شامل ہوں تو حکومت اپنی طرف سے کچھ مدد دیتی ہے یعنی بعض اوقات کسی مفید چیز کو لوگوں میں مقبول بنانے کے لئے حکومت قیمت کا کچھ حصہ خود دادا کر دیتی ہے۔ مثال کے طور پر کیمیاوی کھاد کو کسانوں میں مقبول بنانے کے لئے کھاد کے ایک تھیلے جس کی قیمت 300 روپے تھی

لیکن حکومت یہ تھیلا 200 روپے کا فروخت کرتی ہے تاکہ کسان زیادہ سے زیادہ کیمیاوی کھاد استعمال کر کے اس کے فائدوں سے روشناس ہو سکیں۔ اس قسم کی مدد کو اعانے (Subsidies) کہا جاتا ہے، چونکہ عام لوگ ایک چیز کی قیمت کم ادا کرتے ہیں جبکہ اس کی اصل قیمت زیادہ ہوتی ہے اس لیے بازاری قیمت میں اع انوں کی مالیت بھی جمع کر لی جائے تو اس سے صحیح قیمت کا پتہ چل سکتا ہے اس لیے کسی ملک کی قومی آمدنی کے لئے درج ذیل فارمولہ استعمال کیا جاتا ہے۔

$$\text{قومی آمدنی} = \text{خالص قومی پیداوار} + \text{اعانے} - \text{بالواسطہ نیکس}$$

$$NI = NNP - \text{Indirect Taxes} + \text{Subsidies}$$

5- شخصی یا ذاتی آمدنی (Personal Income)

شخصی یا ذاتی آمدنی سے مراد وہ آمدنی ہے جو کسی ملک کے باشندوں کو حاصل ہوتی ہے اور شخصی آمدنی قومی آمدنی سے اخذ کی جاتی ہے۔ جس کی تفصیل صپ ذیل ہے:

(الف) مشترکہ سرمائی کی کمپنیوں کے غیر منقسم منافع جات (Undistributed Corporate Profits)

مشترکہ سرمائی کی کمپنیاں کسی سال کے دوران حاصل ہونے والا تمام منافع اپنے حصہ داروں میں تقسیم نہیں کرتیں بلکہ اس کا کچھ حصہ اپنے پاس رکھ لیتی ہیں تاکہ ضرورت پڑنے پر اسے استعمال کر سکیں یا دوبارہ سرمایہ کاری کر کے اس میں مزید اضافہ کر سکیں اس لیے یہ غیر منقسم منافع جات لوگوں تک نہیں پہنچتے اور شخصی آمدنی میں شامل نہیں ہوتے۔

(ب) منافع نیکس (Profit Tax)

حکومت آجروں یا سرمایہ کاری کرنے والے اداروں کے منافع جات پر نیکس لگادیتی ہے لہذا نیکس کی مالیت شخصی آمدنی میں شمار نہیں ہوتی۔

(ج) سماجی تحفظ کی کٹوتیاں (Social Security Deductions)

ملازمین کی تنخواہ کا کچھ حصہ ان کو ادائیگی کیا جاتا بلکہ ان کی اجتماعی فلاح و بہبود پر خرچ کیا جاتا ہے یا ان کی رینٹا رہمنٹ کے وقت دے دیا جاتا ہے اس کے علاوہ آجرین بھی ملازمین کی بہبود کے لئے کچھ رقم تنخواہ سے کاث لیتے ہیں یہ تمام رقم لوگوں تک پہنچ نہیں پاتیں جو شخصی آمدنی کا حصہ نہیں ہوتی۔

(د) انتقالی ادائیگیاں (Transfer Payments)

یہ وہ تمام ادائیگیاں ہوتی ہیں جن کے عوض کوئی پیداواری کام نہیں کیا جاتا مثلاً مہنشن، بڑھاپے کا الاؤس، وظائف اور جیب خرچ وغیرہ۔ یہ تمام ادائیگیاں قومی آمدنی میں کہیں شمار نہیں کی جاتی لیکن شخصی آمدنی میں شمار ہوتی ہیں۔

شخصی آمدنی = قومی آمدنی - مشترکہ سرمائی کی کمپنیوں کے غیر منقسم منافع جات - منافع نیکس - سماجی تحفظ کی کٹوتیاں + انتقالی ادائیگیاں

$$\text{Personal Income} = \text{National Income} - \text{Undistributed Corporate Profit} \\ - \text{Profit Tax} - \text{Social Security Deductions} \\ + \text{Transfer Payments}$$

6- قابل تصرف شخصی آمدنی (Disposable Personal Income)

شخصی آمدنی کا وہ حصہ جو لوگ اپنی مرپی یا خواہش کے مطابق خرچ کر سکیں، قابل تصرف شخصی آمدنی کہلاتا ہے۔ شخصی آمدنی پر حکومت انکمٹس یا دوسرے براہ راست نیکس نافذ کر دیتی ہے۔ ان نیکس کی ادائیگی کے بعد جو رقم لوگوں کے پاس رہ جائے وہی قابل تصرف شخصی آمدنی ہوتی ہے۔

قابل تصرف شخصی آمدنی = شخصی آمدنی - براہ راست نیکس

DPI = PI - Direct Taxes.

قومی آمدنی کے تصوّرات کا باہمی تعلق

قومی آمدنی کے مختلف تصوّرات کے درمیان باہمی تعلق کو درج ذیل خاکہ میں ظاہر کیا گیا ہے۔

قومی آمدنی کے مختلف تصوّرات کا باہمی تعلق

قابل تصرف شخصی آمدنی	شخصی آمدنی	قوی آمدنی	خالص قومی پیداوار	خالص قومی پیداوار	GDP
DPI	PI	قوی آمدنی	خالص قومی پیداوار	خالص قومی پیداوار	GDP
-	-	-	-	-	-
منافع نیکس	منافع نیکس	+ منافع نیکس	+ منافع نیکس	+ منافع نیکس	+ منافع نیکس
غیر منقسم منافع جات	غیر منقسم منافع جات	- غیر منقسم منافع جات			
سماں انتقالی ادا ادائیگیاں	سماں انتقالی ادا ادائیگیاں	+ سماں انتقالی ادا ادائیگیاں			
برادراست نیکس	برادراست نیکس	- برادراست نیکس	- برادراست نیکس	- برادراست نیکس	- برادراست نیکس
A	B	C	D	E	F

خاکہ میں بالترتیب خام ملکی پیداوار، خام قومی پیداوار، خالص قومی پیداوار، قومی آمدنی، شخصی آمدنی اور قابل تصرف شخصی آمدنی کو ظاہر کیا گیا ہے۔ A میں نجی صرفی اخراجات، نجی سرمایکاری کے اخراجات اور سرکاری اخراجات اور صافی درآمد و برآمد کی مالیت کا مجموعہ خام ملکی پیداوار دکھایا گیا ہے۔ B میں خام ملکی پیداوار میں بیرون ملک سے حاصل ہونے والی رقم شامل کردیں تو خام قومی پیداوار حاصل ہوتی ہے۔ C میں دکھایا گیا ہے کہ خام قومی پیداوار سے فرسودگی کے اخراجات کم کر دیے جائیں تو باقی خالص قومی پیداوار رہ جائے گی۔ D میں دکھایا گیا ہے کہ خالص قومی پیداوار میں سے بالواسطہ نیکس منها کرنے اور اعانت جمع کرنے سے قوی آمدنی حاصل ہوگی۔ E میں دکھایا گیا ہے کہ قوی آمدنی میں سے منافع نیکس، غیر منقسم منافع جات اور سماجی تخفیض کی کٹوتیاں منفی کرنے اور انتقالی ادا ادائیگیاں جمع کرنے سے شخصی آمدنی حاصل ہوگی۔ جبکہ F حصہ میں دکھایا گیا ہے کہ شخصی آمدنی سے براہ راست نیکس منفی کرنے سے باقی قابل تصرف شخصی آمدنی رہ جاتی ہے۔

قومی آمدنی کا فرضی گوشوارہ

خام ملکی پیداوار:	نحوی صرفی خرچ + نحوی سرمایہ کاری + حکومتی اخراجات + صافی درآمد و برآمد کی مالیت 2000 بیلین روپے
جمع بیرونی ممالک سے پاکستانیوں کی تجسسی ہوئی رقم -	200 بیلین روپے
خام قومی پیداوار:	(GDP) + بیرونی ممالک سے رقم) - 2200 بیلین روپے
منفی فرسودگی الاؤنس	100 بیلین روپے
خاص قومی پیداوار: (GNP) - فرسودگی الاؤنس	2100 بیلین روپے
منفی بالواسطہ تکس	50 بیلین روپے
جمع اعانتیں -	100 بیلین روپے
قومی آمدنی:	بخلاف مصارف پیدائش 2150 بیلین روپے
منفی مشترک سرمائے کی کمپنیوں کے غیر منقسم منافع جات	50 بیلین روپے
منفی سماجی تحفظ کی کوتیاں اور منافع تکس	50 بیلین روپے
جمع انتقالی ادائیگیاں -	200 بیلین روپے
شخصی آمدنی:	2250 بیلین روپے
منفی برآورادست تکس	50 بیلین روپے
قابل تصرف شخصی آمدنی:	2200 بیلین روپے

1.3 قومی آمدنی کی پیمائش کے طریقے (Methods of Measuring National Income)

قومی آمدنی کی مختلف تعریفوں کو ہم تین حصوں میں تقسیم کر سکتے ہیں پہلی قسم کی تعریفوں میں مارشل، پیکو، جے۔ آر۔ کس اور سوئیل سن ہیں جنہوں نے کسی ملک میں پیدا ہونے والی اشیا کو قومی آمدنی کہا ہے جبکہ دوسری قسم کی تعریف گارڈنریکے کی ہے جس کے مطابق کسی ملک کے اندر بننے والے تمام افراد کی آمدنیوں کا مجموعہ قومی آمدنی کہلاتا ہے۔ تیسرا قسم کی تعریف فشرنے کی ہے جس کے مطابق صرف ہونے والی اشیا و خدمات کی مقدار ہی قومی آمدنی ہوتی ہے۔ درج بالاتینوں قسم کی تعریفوں کی بنیاد پر قومی آمدنی کی پیمائش کے بھی تین طریقے ہیں۔

1۔ پیداوار کا طریقہ (Product Method)

2۔ آمدنی کا طریقہ (Income Method)

3۔ اخراجات کا طریقہ (Expenditures Method)

اب علیحدہ ہم ان طریقوں کا تفصیل سے جائزہ لیں گے۔

1۔ پیداوار کا طریقہ (Product Method)

اس طریقہ پیمائش کے مطابق کسی ملک میں پیدا ہونے والی اشیاء و خدمات کی حقیقتی زری مالیت کو جمع کیا جاتا ہے۔ پیداوار کے طریقہ میں قوی آمدی کی پیمائش میں درج ذیل اشیاء و خدمات کی مالیت کو جمع کیا جاتا ہے۔

(الف) زرعی اشیا: مثلاً گندم، کپاس، دالیں، سبزیاں اور پھل وغیرہ۔

(ب) صحفی اشیا: وہ تمام اشیاء جو معدنیات کی صورت میں حاصل ہوتی ہیں مثلاً لوہا، کوتلہ، نمک، قدرتی گیس، تیل وغیرہ۔

(ج) صفتی اشیا: وہ تمام اشیاء جو کارخانوں میں تیار ہوتی ہیں مثلاً کپڑا، مشینزی، ادویات، ریڈیو، برلن، دھاگ وغیرہ۔

(د) خدمات: مثلاً ذاکروں، وکیلوں، پروفیسروں، محی اور سرکاری اداروں کے ملازمین کی تنخواہیں وغیرہ۔

(ه) مترقب اشیا: درج بالاتر مام کے علاوہ دیگر اشیاء مثلاً چھپلیاں، مرغیاں، حیوانات و جنگلات وغیرہ کی آمدی۔

درج بالاتر اشیائی کی جمیعی زری مالیت سے قوی آمدی کا اندازہ لگایا جاسکتا ہے لیکن اس سلسلہ میں چداحیاتیں لا زمی ہوتی ہیں۔

(الف) دوبار شمارہ کرتا (Avoidance of Double Counting)

پیداوار کے طریقہ پیمائش میں اس بات کا خیال رکھنا چاہیے کہ کسی شے کو ایک سے زیادہ بار شمارہ کیا جائے مثال کے طور پر گندم کی قیمت، آٹے کی قیمت اور پھر روٹی کی قیمت کو علیحدہ علیحدہ جمع کریں تو قوی آمدی میں کئی گناہ اضافہ ہو جائے گا کیونکہ گندم اور آٹا کے مرحلوں سے گزر کر ہی روٹی کی قیمت میں گندم اور آٹے کی قیمت بھی شامل ہے۔ اس غلطی سے بچنے کے لئے شے کی اس ٹکل میں قیمت شمار کی جائے جس ٹکل میں وہ صارفین کے پاس صرف کے لئے بچنے جائے یا ہر مرحلہ پر کسی شے کی اضافی قیمت کا جمیع بھی اس کی اصل مالیت کو ظاہر کرے گا۔ مثال کے طور پر روٹی کی قیمت اس کی آخری ٹکل ہو گی یا اس کی اضافی قیمت درج ذیل طریقے سے جمع کی جائے گی۔

پیداوار کا مرحلہ	اضافی قیمت (روپوں میں)	خفف مرحلہ پر قیمت (روپوں میں)
گندم کی قیمت	2	2
آٹے کی قیمت	3	1
روٹی کی پکائی کی قیمت	4	1
فروخت کار کا منافع	5	1
میزان	5 روپے	14 روپے

درج بالا گوشوارہ سے ظاہر ہے کہ روٹی کی اضافی قیمت کا جمیع 5 روپے ہے جو کہ روٹی کی آخری یا حقیقی قیمت ظاہر کر رہا ہے جبکہ روٹی کی قیمت کو ہر بار مرحلہ وار جمع کرنے سے کئی گناہ کرنے کا مسئلہ پیدا ہو جاتا ہے۔

(ب) بلا معاوضہ خدمات (Unpaid Services)

بلا معاوضہ خدمات مثلاً استاد کا اپنی بیٹی یا بیٹے کو پڑھانا، اپنے کپڑے خود استری کر لینا، جوتے پاش کر لینا، اپنے گھر کے باخیچہ

میں بچل اور بزریاں اگاہ کر استعمال کر لیتا وغیرہ بعض رضا کار ان طور پر اپنی ذات یا پھر تفریح طبع کی خاطر سر انجام دی جاتی ہیں۔ لہذا ان خدمات کے معاوضوں کا اندازہ لگانا مشکل کام ہے۔ اسی لئے قوی آمدی کی پیمائش کرتے وقت ان خدمات کی قدر و مالیت کو شمار کرنے میں مشکلات کا سامنا کرنا پڑتا ہے۔

(ج) مخفی یا زیر زمین سرگرمیاں (Underground Activities)

قوی آمدی کی پیمائش کرتے وقت لازمی ہے کہ خام قومی پیداوار کی مالیت کا اندازہ لگاتے وقت تمام اشیا و خدمات کی زری مالیت شامل زیر زمین یا مخفی اشیا و خدمات کی مالیت کو بھی جمع کیا جائے۔ کیونکہ بسا اوقات پیداوار کا کچھ حصہ لوگ اپنے ذاتی استعمال کے لئے رکھ لیتے ہیں اور منڈی میں فروخت کے لئے نہیں لاتے جس کی مالیت قوی آمدی میں شمار ہونے سے رہ جاتی ہے۔ اسی طرح کار و باری حضرات یکسوں سے بچنے کے لئے اپنی پیداوار اور آمدی کے بارے میں صحیح معلومات فراہم نہیں کرتے۔ اس طرح پیداواری مالیت کا یہ حصہ بھی قوی آمدی میں شامل نہیں ہوتا۔ مزید برآں دیگر غیر قانونی سرگرمیاں مثلاً سکنگ، ذخیرہ اندوزی، چور بازاری وغیرہ سے حاصل ہونے والی آمدی بھی زیر زمین سرگرمیوں کے زمرے میں آتی ہے۔ لہذا ان مشکلات کے ہوتے ہوئے قوی آمدی کا صحیح اندازہ لگانا مشکل ہو جاتا ہے۔

2- آمدی کا طریقہ (Income Method)

قوی آمدی کی پیمائش کے اس طریقے میں تمام عاملین پیدائش کے سال بھر کے معاوضوں کی مجموعی مالیت کا اندازہ لگایا جاتا ہے مثلاً سال بھر کا زمین کا گان، مزدوروں کی اجرت، هر ماہی قرضہ پر دینے والوں کو حاصل ہونے والا سودا اور آجرین کو ملنے والے منافع جات کو جمع کر لیں تو قوی آمدی کے مساوی ہو گا۔ درحقیقت یہ طریقہ بھی پہلے طریقے سے ملتا جلتا ہے۔ کیونکہ پہلے طریقے میں ہم نے پیداوار کی قیمتیوں کی مجموعی مالیت کو قوی آمدی کہا ہے اور یہ قیمتیں اشیا و خدمات پیدا کرنے والے عاملین پیدائش کو گان، اجرت، سودا اور منافع کی صورت میں حاصل ہوتی ہیں اس لئے دونوں طریقوں میں ایک ہی پیداوار کو مختلف انداز میں شمار کیا گیا ہے۔ اس طریقے میں درج ذیل اختیارات کو مد نظر رکھا جاتا ہے۔

(الف) انتقالی ادائیگیاں (Transfer Payments)

یہ وہ آمدی ہوتی ہے جس کے لئے کوئی پیداواری کام نہ کیا جائے مثلاً ہبھشن، وظائف و تھائف، زکوٰۃ، خیرات اور انعام وغیرہ۔ ان تمام آمدیوں سے پیداوار میں اضافہ نہیں ہوتا اس لئے انہیں قوی آمدی میں شامل نہیں کیا جاتا۔

(ب) غیر قانونی آمدی (Illegal Earnings)

قوی آمدی میں غیر قانونی ذرائع مثلاً رشت، چور بازاری، ذخیرہ اندوزی، سکنگ وغیرہ سے حاصل ہونے والی آمدی شامل نہیں ہوتی ہے۔

3- اخراجات کا طریقہ (Expenditures Method)

اس طریقہ پیدائش کے مطابق ملک کے تمام پاشدلوں کی مختلف اشیا و خدمات پر ہونے والے اخراجات کو جمع کیا جاتا ہے۔ جس سے قوی آمدی کی پیمائش ہوتی ہے۔ ان اخراجات کو درج ذیل چار حصوں پر تقسیم کیا جاتا ہے۔

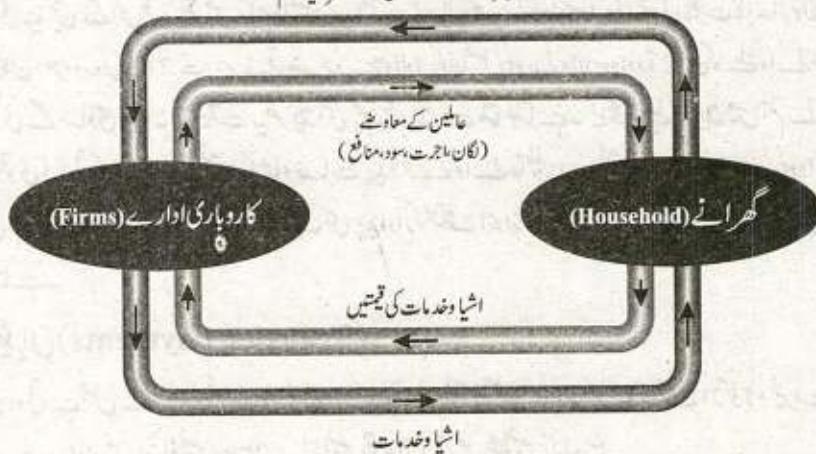
- (i) خی صرفی اخراجات
 (Private Consumption Expenditures)
- (ii) خی سرمایکاری کے اخراجات
 (Gross Private Domestic Investment)
- (iii) سرکاری صرفی اور سرمایکاری خرچ
 (Govt. Expenditures on Consumption and Investment)
- (iv) بیرونی شعبے کے اخراجات
 (Foreign Sector Expenditures)

اس طریقہ میں یہ خیال رکھنا ضروری ہے کہ کسی شے پر آنے والے اخراجات کو صرف ایک دفعہ ہی شمار کیا جائے مثلاً ایک شے کوئی خریدتا ہے اور دوبارہ دوسرے شخص کے ہاتھ فروخت کر دیتا ہے تو اس لیں دین دین کو صرف ایک دفعہ گنا جائے ورنہ آمدنی کا اندازہ درست نہیں ہو گا۔

1.4 قومی آمدنی کا دائرہ بھاؤ (Circular Flow of National Income)

کسی میشیت میں گھرانے اور کاروباری ادارے دو اہم شعبے کام کر رہے ہوتے ہیں۔ قومی آمدنی مختلف شکلوں میں ان کے درمیان گردش کرتی رہتی ہے کبھی کاروباری اداروں سے گھرانوں کی طرف اور کبھی گھرانوں کی طرف سے کاروباری اداروں کی طرف حرکت کرتی ہے قومی آمدنی کی اس گردش یا حرکت کو قومی آمدنی کا دائرہ بھاؤ کہا جاتا ہے۔

عاملین کی خدمات بطور زمین، محنت، سرمایہ، تنظیم



گھرانے مختلف عاملین پیدائش زمین، محنت، سرمایہ اور تنظیم کی خدمات کاروباری اداروں کو پیش کرتے ہیں اور کاروباری ادارے ان کی خدمات کو استعمال میں لا کر مختلف انواع و اقسام کی اشیا و خدمات بناتے ہیں، اور اپنی ان خدمات کے صلے میں معاوضے یعنی لگان، اجرت، سود اور ممانع وصول کرتے ہیں جس کو ہم نے دی گئی شکل کے اوپر والے حصہ میں ظاہر کیا ہے۔ گھرانے کاروباری اداروں کو عاملین کی خدمات مہیا کرتے ہیں اور کاروباری ادارے عاملین کی خدمات کے صلے میں ان کو مختلف معاوضے ادا کرتے ہیں۔

کاروباری ادارے آج یہیں کی صورت میں عاملین کی تیار کردہ مختلف اشیا و خدمات گھرانوں کو پیش کرتے ہیں اور یہی گھرانے جو پہلے عاملین کی حیثیت سے اشیا و خدمات کو تیار کرنے کا ذریعہ بننے اب صارفین کی حیثیت سے اپنی تیار کردہ اشیا و خدمات کاروباری اداروں سے حاصل کر کے ان کا معاوضہ قبول کی صورت میں ادا کرتے ہیں یعنی کاروباری اداروں نے جو رقم گھرانوں کو عاملین کے معاوضے کے طور

پر دی تھی اب ان گھر انوں کو اپنی خدمات فراہم کر کے دوبارہ واپس لے لی ہے۔ شکل کے نچلے حصہ میں دکھایا گیا ہے کہ کاروباری اداروں یا آجڑین کی طرف سے ان کی تیار کردہ اشیا و خدمات کاروباری اداروں سے حاصل کر کے ان کا معاوضہ قیمتیں کی صورت میں ادا کرتے ہیں یعنی کاروباری اداروں سے حاصل کر کے ان کا معاوضہ قیمتیں کی صورت میں ادا کرتے ہیں یعنی کاروباری اداروں نے جو رقم گھر انوں کو عاملین کے معاوضے کے طور پر دی تھی اب ان گھر انوں کو اپنی اشیا و خدمات فراہم کر کے واپس لے لی ہے۔ شکل کے نچلے حصہ میں دکھایا گیا ہے کہ کاروباری اداروں یا آجڑین کی طرف سے ان کی تیار کردہ اشیا و خدمات گھر انوں یا صارفین کو مہیا کی جاتی ہیں اور صارفین ان اشیا کی قیمتیں آجڑین کو ادا کرتے ہیں۔ اسی طرح کارخانے داروں یا کاروباری اداروں نے جو رقم عاملین کو گناہ، اجرت، سودا و منافع کی صورت میں گھر انوں کو دی تھی وہ رقم اشیا و خدمات کی قیمتیں میں واپس لے لی ہے۔ لہذا وہ رقم دوبارہ کارخانے داروں کو مل گئی ہے۔ اس لیے چونکہ قوی آمدنی کاروباری اداروں سے گھر انوں اور گھر انوں سے کاروباری اداروں کے درمیان گردش کرتی رہتی ہے۔ اس لیے ہم اس کو قوی آمدنی کا دائرہ وی بہاؤ کہتے ہیں۔

شکل کے اوپر والے حصہ کے مطابق قوی آمدنی عاملین کے معاوضوں کا مجموعہ ہے قوی آمدنی کی پیمائش کے طریقوں میں بیان کر چکے ہیں اس کو عام طور پر آمدنیوں کے مجموعہ کا طریقہ پیمائش کہا جاتا ہے جبکہ شکل کے نچلے حصہ کے مطابق کارخانے دار اشیا و خدمات کی قیمتیں وصول کرتے ہیں اس طرح تمام تیار کردہ اشیا و خدمات صارفین یا گھر انوں منتقل ہو جاتی ہیں اور گھر انے ان کی قیمتیں کی صورت میں تمام قوی آمدنی دوبارہ کاروباری اداروں کو واپس کر دیتے ہیں۔ اس صورت حال کوہم قوی آمدنی کی پیمائش کا کل اخراجات کا طریقہ کہتے ہیں۔

صرف، بچت اور سرمایہ کاری (Consumption, Saving and Investment)

صرف (Consumption)

صرف سے مراد آمدنی کا وہ حصہ ہے جو صرفی اشیا و خدمات پر خرچ کیا جائے۔

اوسمیلان صرف (Average Propensity to Consume - APC)

صرف اور آمدنی کی باہمی نسبت کو اوسمیلان صرف (APC) کہا جاتا ہے۔ اس کی تعریف درج ذیل الفاظ میں کی جاتی ہے۔

APC is a relationship between total consumption and total income in a given period.

”اوسمیلان صرف کسی خاص عرصہ وقت میں صرف اور آمدنی کے باہمی تعلق کو ظاہر کرتا ہے۔“

C is a function of Y

$$C=f(Y)$$

آمدنی صرف کا تقاضا ہے

$$APC = \frac{C}{Y}$$

$$\text{یعنی اوسٹمیلان صرف} = \frac{\text{صرف}}{\text{آمدنی}}$$

او سطح میلان صرف سے ہمیں معلوم ہوتا ہے کہ ایک صارف اپنی آمدنی میں سے کسی خاص عرصہ وقت میں کس نسبت سے صرف کرتا ہے۔

مختتم میلان صرف (Marginal Propensity to Consume)

”آمدنی میں تبدیلی سے صرف میں بھی تبدیلی آتی ہے۔ پس صرف میں تبدیلی اور آمدنی میں تبدیلی کی باہمی نسبت کو

مختتم میلان صرف (MPC) کہا جاتا ہے۔“

”MPC measures the incremental change in consumption due to a given change in income.“

$$MPC = \frac{\Delta C}{\Delta Y} \quad \text{اسے ریاضیاتی زبان میں یوں بیان کریں۔}$$

$$\frac{(\Delta C)}{(\Delta Y)} = \text{مختتم میلان صرف (MPC)}$$

یا مختتم میلان صرف (MPC)
آمدنی میں تبدیلی (ΔY)

بچت (Saving)

”بچت سے مراد قومی آمدنی کا وہ حصہ ہے جو صرف نہ ہو بلکہ قومی آمدنی اور اخراجات کا فرق بچت کہلاتا ہے،“

پس بچت = آمدنی - صرف

$$\text{Saving} = \text{Income} - \text{Consumption}$$

$$S = Y - C$$

مثال کی ملک کی قومی آمدنی 2500 بلین روپے اور صرف 2000 بلین روپے ہو تو بچت 500 بلین روپے کے مساوی ہو گی۔

بچت کا دار و مدار و عوامل پر ہوتا ہے۔

(الف) بچت کرنے کی قوت (ب) بچت کرنے کا ارادہ

بچت کرنے کی قوت کا انحصار آمدنی، اخراجات، نظام بنکاری اور محصولات کے نظام پر ہوتا ہے۔ جبکہ بچت کرنے کے ارادہ کا انحصار درج ذیل امور پر ہوتا ہے۔

(الف) سرمایہ کاری

(ب) شرح سود

(ج) مستقبل کی فکر

(د) اولاد کی تعلیم و تربیت

(ه) بڑھاپے کا خوف

(و) ملک میں امن و امان کی صورت حال

چونکہ ملک کی مجموعی بچتوں کا انحصار قومی آمدنی (Y) پر ہوتا ہے۔ اس لئے اس تقاضی اور رشتہ کو یوں لکھا جا سکتا ہے۔

$$S = f(Y) \quad (\text{Saving is a function of income})$$

بچت آمدنی کا گذشتری تفاضل ہے۔ اس لئے جتنی زیادہ آمدنی ہو گی اسی لحاظ سے بچتیں زیادہ ہوں گی۔

اوسمیلان بچت (Average Propensity to Save APS)

”بچت اور آمدنی کی باہمی نسبت کو اوسمیلان بچت (APS) کہتے ہیں۔ اوسمیلان بچت کی تعریف یوں بھی کی جاسکتی ہے،“ -

APS is a relationship between total saving and total income in a given period.

یعنی اوسمیلان بچت خاص عرصہ وقت میں بچت اور آمدنی کے باہمی تعلق کو ظاہر کرتا ہے۔

$$APS = \frac{S}{Y}$$

ریاضیاتی اصطلاح میں اسے یوں لکھا جاتا ہے۔

$$\frac{\text{بچت}}{\text{آمدنی}} = \text{یعنی اوسمیلان بچت}$$

یاد رہے اوسمیلان بچت سے ہمیں معلوم ہوتا ہے کہ ایک صارف نے اپنی آمدنی میں سے کسی خاص عرصہ وقت میں کس نسبت سے بچت کی ہے۔

مختتم میلان بچت (Marginal Propensity to Save - MPS)

”بچت میں تبدیلی اور آمدنی میں تبدیلی کی باہمی نسبت کو مختتم میلان بچت کہتے ہیں،“ -

”MPS measures the incremental change in saving due to given change in income.“

$$MPS = \frac{\Delta S}{\Delta Y}$$

اسے ریاضیاتی زبان میں یوں لکھتے ہیں۔

$$\frac{\text{بچت میں تبدیلی}}{\text{آمدنی میں تبدیلی}} = \text{یعنی مختتم میلان بچت}$$

سرمایہ کاری (Investment)

عام طور پر کسی بھی پیداواری سرگرمی میں روپیہ پیسہ لگانے کو سرمایہ کاری کا نام دیا جاتا ہے مثلاً گھر خرید کر کرایہ پر دینا، گاڑی خرید کر برائے ٹیکسی چلانا وغیرہ، لیکن معاشری اصطلاح میں نئی اشیائے سرمایہ کاری میں اضافہ کرنے کے عمل کو سرمایہ کاری کہتے ہیں۔ مثال کے طور پر نئے کارخانے، مشینیں، آلات وغیرہ بنانا۔

لہذا سرمایہ کاری سے مراد فراد کی بھائی ہوئی رقم کو ایسے کاموں یا منصوبوں میں لگانا جہاں سے مزید آمدنی حاصل ہونے کی امید ہو۔ یاد رہے سرمایہ کاری کا مطلب نئے کارخانے تعمیر کرنا، نئے مکان بنانا مگر پرانی گاڑی بیچنا وغیرہ سرمایہ کاری نہیں کہلاتا۔

سرمایہ کاری کی اقسام (Kinds of Investment)

خوداختیار سرمایہ کاری (Autonomous Investment)

خوداختیار سرمایہ کاری آمدنی میں تبدیلی سے مستثنی ہوتی، بلکہ جوں کی توں رہتی ہے مثال کے طور پر سڑکوں کی تعمیر وغیرہ۔

ترغیب یا فتنہ سرمایہ کاری (Induced Investment)

یہ سرمایہ کاری آمدنی میں تبدیلی کے ساتھ براور است متأثر ہوتی ہے یعنی آمدنی بڑھنے سے بڑھ جاتی ہے اور آمدنی کم ہونے سے کم ہو جاتی ہے۔ مثال کے طور پر فیکٹری کی عمارت اور میشین تو خود اختیار سرمایہ کاری کے زمرے میں آتی ہیں مگر فیکٹری میں اشیاء و خدمات کی تیاری پر اٹھنے والے اخراجات ترغیب یا فتنہ سرمایہ کاری کہلاتے ہیں۔

1.5 قوی آمدنی کا توازن (Equilibrium of National Income)

دو شعبی (Two sector) معیشت میں قوی آمدنی کی متوازن سطح سے مزاد وہ سطح ہوتی ہے جس پر ملک کی مجموعی طلب ($C+I$) مجموعی رسد ($C+S$) کے برابر ہو جائے اور دوسری طرف قوی بچتیں (S) اور سرمایہ کاری (I) آپس میں برابر ہو جائیں اس لیے توازنی سطح وہ ہوگی جہاں

مجموعی طلب اور مجموعی رسد کا طریقہ (i)

اس طریقہ سے قوی آمدنی کا توازن اس سطح پر ہوتا ہے جہاں مجموعی طلب اور مجموعی رسد برابر ہوں۔

چونکہ $C + S = C + I$ مجموعی طلب مجموعی رسد کے برابر ہے۔

اوپر والی مساوات میں C یعنی صرفی اخراجات مشترک ہیں اس لیے $I = S$ یعنی بچتیں سرمایہ کاری کے برابر ہیں۔

بچت اور سرمایہ کاری کا طریقہ (ii)

اس طریقہ سے قوی آمدنی کا توازن اس سطح پر ہوتا ہے جہاں بچت اور سرمایہ کاری باہم برابر ہوں۔

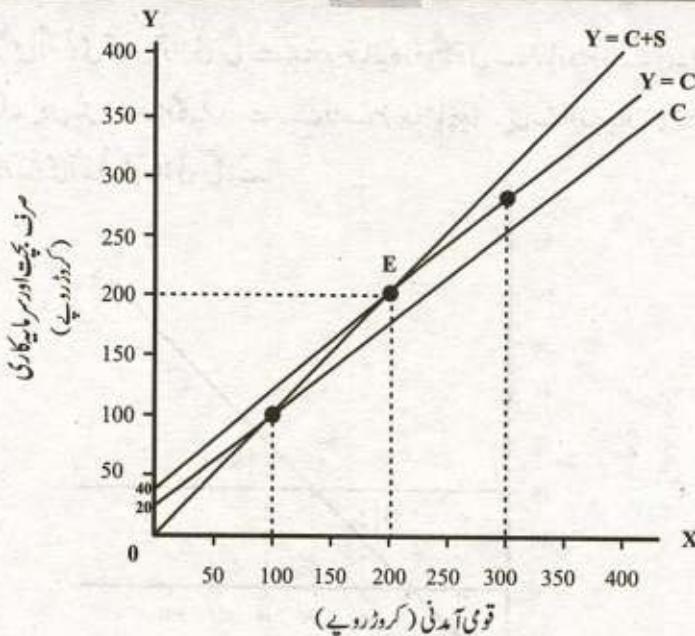
ان دونوں طریقوں سے قوی آمدنی کی متوازن سطح معلوم کرنے کے لیے $Y = 20 + 0.8 Y$ اور $C = 20 + I$ کی قدروں کی مدد سے Y کی فرضی قدریں اختیار کرتے ہوئے گوشوارہ اور ڈائیگرام تشکیل دیا گیا ہے۔

گوشوارہ

مجموعی رسد ($C + S$)	مجموعی طلب ($C + I$)	سرمایہ کاری I	بچت $S = Y - C$	صرف (C)	قوی آمدنی (Y)
0	40	20	- 20	20	0
50	80	20	- 10	60	50
100	120	20	0	100	100
150	160	20	10	140	150
200	200	20	20	180	200
250	240	20	30	220	250
300	280	20	40	260	300

اس گوشوارہ میں مجموعی طلب اور مجموعی رسد کے طریقے کے مطابق توانی قوی آمدنی 200 کروڑ روپے ہے کیونکہ آمدنی کی اس

سطح پر مجموعی طلب ($C+I$) مجموعی رسد ($C+S$) کے برابر ہے۔ اس کی وضاحت ڈائیگرام کی مدد سے بھی کی جا سکتی ہے۔



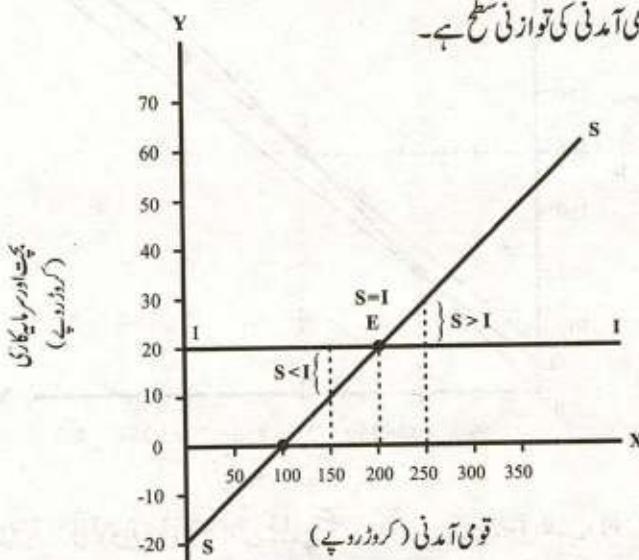
ڈائگرام کے مطابق توازنی تویی آمدنی (Y) اس نقطے پر تعین ہوتی ہے جہاں مجموعی طلب ($C+I$) کا خط، مجموعی رسد ($C+S$) کے خط کو قطع کرتا ہے جو کہ نقطہ E ہے اور اس نقطے پر توازنی تویی آمدنی 200 کروڑ روپے ہو گی، اگر بعض حالات کے پیش نظر تویی آمدنی کے اس توازن میں بگاز یا خرابی آجائے تو معیشت میں ایسے معاشری حرکات سرگرم عمل ہوتے ہیں جن کی وجہ سے معیشت کو دوبارہ خود کار نظام کے تحت توازنی استحکام نصیب ہو جاتا ہے، مثلاً اگر تویی آمدنی کی سطح 200 کروڑ سے بڑھ کر 300 کروڑ روپے ہو جاتی ہے تو اس سطح پر مجموعی طلب 280 کروڑ روپے ہے جو کہ مجموعی رسد سے بعد 20 کروڑ روپے کم ہے۔ اس طرح 20 کروڑ روپے کی اشیا بن کی پڑی رہیں گی اور فریں اپنی پیداوار گھٹانے پر مجبور ہو جائیں گی، اس طرح آمدنی کم ہوتے ہوئے 200 کروڑ روپے کی توازنی سطح پر آجائے گی۔ اسی طرح اگر تویی آمدنی عارضی طور پر توازنی سطح سے کم یعنی 100 کروڑ روپے ہو جاتی ہے تو اس نقطے پر مجموعی طلب 120 کروڑ روپے ہے جو کہ مجموعی رسد سے زیادہ ہے۔ اس لیے اشیا پیدا کرنے والی فریں پیداوار بڑھائیں گی اور اشیا جلدی سے فروخت ہو جائیں گی۔ اس طرح پیداوار اور مجموعی طلب بڑھتے بڑھتے توازن کی سطح 200 کروڑ روپے پر آجائیں گی اور یہ توازن بحال ہو جائے گا۔

بچت اور سرمایہ کاری کا طریقہ ($S = I$)

اس طریقے کے مطابق تویی آمدنی کا توازن اس نقطے پر عمل میں آئے گا جہاں بچتیں سرمایہ کاری کے برابر ہو جائیں یعنی $I = S$ گوشوارہ کے مطابق 200 کروڑ روپے ہی تویی آمدنی کی توازنی سطح ہے جس پر بچتیں (S) سرمایہ کاری (I) کے برابر ہیں۔ ڈائگرام میں سرمایہ کاری کا خط I اور بچتیں کے خط S کو نقطہ E پر قطع کرتا ہے۔ اس لیے تویی آمدنی کی توازنی سطح 200 کروڑ روپے ہے۔ توازنی سطح سے بلند سطح پر بچتیں سرمایہ کاری سے زیادہ ہیں۔ اس لیے کچھ اشیا بن کے پڑی رہیں گی۔ اس کے نتیجے میں اشیا کی قیمتیں کم ہو جائیں گی اور منافع بھی کم ہو جائے گا۔

اس کے نتیجے میں اشیا کی پیداوار میں کمی واقع ہو جائے گی اور پیداوار کم ہوتے ہوئے توازنی تویی آمدنی کی سطح پر آجائے گی۔

اس کے برعکس اگر قومی آمدنی توازنی سطح سے کم ہو تو سرمایہ کاری بچتوں سے زیادہ ہو جائے گی۔ اس وجہ سے اشیا جلدی سے فروخت ہو جائیں گی۔ آمدنیوں میں اضافہ ہو گا۔ فروخت کرنے والے مزید اشیا پیدا کریں گے اور پیداوار بڑھتے بڑھتے 200 کروڑ روپے کی سطح تک آجائے گی جو کہ قومی آمدنی کی توازنی سطح ہے۔



مشقی سوالات

سوال: 1۔ یونچے دیئے گئے ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات میں سے ڈرست جواب پر (✓) کا نشان لگائیں۔

1۔ قومی آمدنی کے مسائل کا تعلق کیسی معاشریت سے ہے؟

- (الف) جزوی
- (ب) استقرائی
- (ج) گلی
- (د) اختیاری

2۔ اگر خالص قومی پیداوار سے بالواسطہ تکمیل منہما اور اعانتے جمع کردیئے جائیں تو کیا حاصل ہوتا ہے؟

- (الف) خام قومی پیداوار
- (ب) خام مکمل پیداوار
- (ج) قومی آمدنی
- (د) فی کس آمدنی

3۔ انتقالی ادائیگی قومی آمدنی کے حساب میں شامل کرنے سے خطہ ہوتا ہے۔

- (الف) غلط پیمائش کا
- (ب) ذہری گنٹی کا
- (ج) منافع جات کم ہونے کا
- (د) اعشاری اعداد بڑھ جانے کا

4۔ انتقالی ادائیگیوں سے مراد اسی ادائیگیاں ہیں جن کے عوض۔

- (الف) معاوضہ نہیں دیا جاتا
- (ب) مدد نہیں لی جاتی
- (ج) اشیاء خدمات پیدا کی جاتی ہیں
- (د) خدمت یا کام سرانجام نہیں دیا جاتا

5۔ درج ذیل میں سے کوئی آمدنی انتقالی ادائیگیوں میں شامل نہیں ہوتی؟

- (الف) زکوہ
- (ب) تخفف
- (ج) کمیشن
- (د) بھیک

6۔ کسی ملک میں عاملین پیدائش کی خدمات اور اداروں کی پیداواری سرگرمیوں کو کیا کہتے ہیں؟

- (الف) قومی آمدنی کی پیدائش
- (ب) قومی آمدنی کا دائرہ بہاؤ
- (ج) پیداواری مرحلے
- (د) عاملین پیدائش کے معاوی

7۔ ذیل میں کونسا قومی مسئلہ کلی معاشیات کے زیر بحث نہیں آتا؟

- (الف) قومی آمدنی
- (ب) روزگار
- (ج) سرمایہ کاری
- (د) فرم کی قیمتیں کا تعین

8۔ ذیل میں سے کوئی سرمایہ کاری خود اختیار سرمایہ کاری نہیں ہے؟

- (الف) سڑکوں کی تعمیر
- (ب) ڈیم کی تعمیر
- (ج) ہستاں کا قیام
- (د) اشیاء و خدمات پر خرچ

سوال 2: درج ذیل جملوں میں دی گئی خالی جگہیں پڑ کریں۔

1۔ _____ کلی معاشیات کی ایک بنیادی اصطلاح ہے۔

2۔ _____ لگان، اجرت، سودا اور منافع کے مجموعہ کا نام _____ ہے۔

3۔ _____ اخراجات سے مراد جو سال بھر میں مشینوں، گاڑیوں اور سرمایاتی آلات کو اصلی حالت میں رکھنے پر استھنے ہیں۔

4۔ _____ بے روزگار، نادار اور حاجتمند افراد کو بغیر محنت کے جو قوم حکومت کی طرف سے ملتی ہیں انہیں _____ کہتے ہیں۔

5۔ قابل تصرف شخصی آمدنی = شخصی آمدنی منفی _____

6۔ خالص قومی پیداوار = خام قومی پیداوار منفی _____

7۔ _____ آمدنی سے مراد وہ آمدنی ہے جو خرچ کرنے یا پس انداز کرنے کے لئے دستیاب ہو۔

سوال 3: کالم (الف) اور کالم (ب) میں دیے گئے جملوں میں مطابقت پیدا کر کے ذرست جواب کالم (ج) میں لکھیں۔

کالم (ج)	کالم (ب)	کالم (الف)
	انتقالی ادائیگیاں	قومی آمدنی
	توڑ پھوڑ کے اخراجات	حقیقی آمدنی

	$\frac{\text{زمری آمدنی}}{\text{قیمتیں کا معیار}} \times 100$	زکوہ، انعام، گفت وغیرہ
	سلزا یکسا نیزڈ یونٹی وغیرہ	قومی آمدنی کا دائری بھاؤ
	اشیا و خدمات کی زمری مالیت	بالواسطہ نیکس
	علمیں پیدائش اور ادارے	برہ راست نیکس
	اکم اور پر اپرنی نیکس	علمیں پیدائش کے معادنے
	حکومت کی مالی مدد	اعانتیں
	قومی آمدنی	ڈہری گنتی سے بچاؤ
	مشین، آلات وغیرہ	قومی آمدنی کا توازن
	قومی پیداوار منقی فرسودگی الاؤنس	
	شے کی حصی علیل	
	بچت = سرمایہ کاری	

سوال 4: ذیل کے گوشوارہ میں قومی آمدنی کی فرضی قدریں دی گئی ہیں ان کی مدد سے معلوم کریں۔

- (i) خام ملکی پیداوار (ii) خام قومی پیداوار
 (iii) خالص قومی پیداوار (iv) قومی آمدنی بلحاظ مصارف پیدائش

گوشوارہ

نئی صرفی خرچ	250 بیلین روپے
مجموعی سرمایہ کاری	50 بیلین روپے
سرکاری صرفی اخراجات	100 بیلین روپے
برآمدات	50 بیلین روپے
درآمدات	100 بیلین روپے
اخراجات پر نیکس (بالواسطہ نیکس)	50 بیلین روپے
اعانتیں	10 بیلین روپے
بیرونی ممالک سے حاصل شدہ رقم	50 بیلین روپے
فرسودگی الاؤنس	10 بیلین روپے

سوال 5: درج ذیل سوالات کے مختصر جوابات تحریر کریں۔

- 1. قومی آمدنی سے کیا مراد ہے؟
- 2. جدید دور کے مطابق قومی آمدنی کی جامع تعریف کریں۔
- 3. خام ملکی پیداوار سے کیا مراد ہے؟
- 4. خام قومی پیداوار سے کیا مراد ہے؟
- 5. خام ملکی پیداوار اور خام قومی پیداوار میں کیا فرق ہے؟
- 6. خاص قومی پیداوار سے کیا مراد ہے؟
- 7. شخصی آمدنی سے کیا مراد ہے؟
- 8. قابل تصرف شخصی آمدنی سے کیا مراد ہے؟
- 9. قومی آمدنی کی پیمائش کرنے کے تینوں طریقوں کو دو دس طروں میں الگ الگ بیان کریں۔
- 10. قومی آمدنی کی پیمائش کا طریقہ "اخراجات کا مجموعہ" میں کونے اخراجات شامل ہوتے ہیں؟
- 11. آمدنی اور انتقالی ادائیگی میں کیا فرق ہے؟
- 12. فرسودگی کے اخراجات سے کیا مراد ہے؟
- 13. قومی آمدنی کے دائرے وی بہاؤ یا متواتر بہاؤ سے کیا مراد ہے؟
- 14. خود اختیار اور ترغیب یا غتہ سرمایہ کاری میں فرق واضح کریں۔

سوال 6: درج ذیل سوالات کے جوابات تفصیل سے تحریر کریں۔

- 1. قومی آمدنی سے کیا مراد ہے۔ قومی آمدنی کی پیمائش کیسے کی جاتی ہے؟
- 2. قومی آمدنی کے مختلف تصورات کی وضاحت کریں۔
- 3. درج ذیل اصطلاحات کی وضاحت کریں۔
- i. خام داخیلی پیداوار (GDP)
- ii. خام قومی پیداوار (GNP)
- iii. شخصی آمدنی (PI)
- iv. قابل تصرف شخصی آمدنی (DPI)
- 4. قومی آمدنی کی پیمائش کے مختلف طریقے وضاحت سے بیان کریں، اور پیمائش میں آنے والی مشکلات تحریر کریں۔
- 5. قومی آمدنی کے توازن کی وضاحت ڈائیگرام کی مدد سے کریں۔

(MONEY)

انسانی تاریخ سے ظاہر ہے کہ ابتدائیں انسان جنگلوں اور غاروں میں رہتا تھا۔ جنگلی جانوروں کے گوشت اور بزرگوں سے اپنی بھوک مٹاتا تھا۔ کھال اور درختوں کے پتوں سے اپنے جسم ڈھانپتا تھا۔ تعداد میں کم ہونے کے باعث ان کی ضروریات بھی محدود و نواعیت کی تھیں لیکن وقت گزرنے کے ساتھ انسانوں کی تعداد میں اضافہ ہوتا چلا گیا، ضروریات زندگی بڑھنے لگیں اور زندگی گزارنے کے طور طریقے مہذب ہونے لگے۔ انسان نے جنگلوں اور غاروں سے نکل کر قبیلوں اور شہروں کا رخ کیا اور قبیلوں کی صورت میں زندگی بس کرنا شروع کر دی۔ ایسے میں اسے ضروریات زندگی کے حصول میں کئی مشکلات اور چیزوں کا سامنا کرنا پڑا۔ کیونکہ اسے رہنے کے لیے چھت، جم ڈھانپنے کے لیے لباس، بھوک مٹانے کے لیے خوراک وغیرہ کی ضرورت تھی اور ان اشیا کے حصول کیلئے اسے دوسرے لوگوں پر انجھار کرنا پڑتا تھا۔ چونکہ انسانی تمدن کے اوپر میں نتوڑ موجود تھا اور نہ ہی کوئی ایسی شے دستیاب تھی جو کہ اشیا کے لیے میں سب کو قابل قبول ہو اور لوگ اپنی ضروریات زندگی کی اشیا و خدمات اس شے کے بد لے حاصل کر سکیں۔ چنانچہ مختلف وقوف میں مختلف اشیا کو بطور زر استعمال کیا گیا۔ جس میں جانور، کھالیں، تیر، غلہ، سیپ، پتھر، کوڑیاں اور مختلف دھاتیں شامل ہیں لیکن ان سب میں کوئی نہ کوئی لفظ پایا جاتا تھا جس کی وجہ سے یہ اشیا آئندہ تبادلہ کی حیثیت حاصل نہ کر سکیں۔ دور حاضر کے انسان کی معماشیات کے حوالے سے سب سے بڑی ایجاد اور ہے۔ زر کی ایجاد سے اشیا کے بد لے اشیا کا تبادلہ کرنے میں انسان کو جن مشکلات یا چیزوں کا سامنا کرنا پڑتا تھا ان پر نہ صرف قابو پالیا گیا بلکہ معماشی نظام کو تکھارنے اور ترقی دینے میں زر نے اہم کردار ادا کیا۔ اسی لیے زر آج ہر معیشت کیلئے ناگزیر ہے اور اس کے بغیر کوئی معیشت اپنے معماشی فرائض سرانجام نہیں دے سکتی۔

موجودہ باب میں ہم بر اہر است تبادلہ کا نظام، زر کا ارتقا، زر کی تعریف، زر کے فرائض، اسکی اقسام، زر کے اوزار، زر کی طلب و رسید اور زر کی قدر پر بحث کریں گے۔

(Barter System) براہ راست تبادلہ کا نظام

تاریخ سے ثابت ہے کہ انسان کا ابتدائی معماشی دور سادہ مگر پسمندگی کا شکار تھا۔ لوگوں کی ضروریات محدود تھیں لیکن وقت گزرنے کے ساتھ انسان مہذب اور باشمور ہوتا چلا گیا۔ اب اس نے با مقصد اور صاف سقیری زندگی گزارنے کے لیے لا محدود ضروریات کی محکمل کے لیے مختلف شعبے بطور پیشہ اختیار کرنے شروع کر دیئے اور اپنی ضروریات کے حصول کے لیے دوسروں پر انجھار کی ضرورت کو ترویج دینا شروع کر دیا۔ یعنی اپنی ضروریات کی تسلیں کے لیے دیگر کاروباری شعبوں سے اپنی اشیا کا تبادلہ شروع کر دیا۔ مثال کے طور پر ایک کاشکار اپنی زرگی اجتناس کے بد لے ضرورت کی اشیا مثلاً جو تے، کپڑے، بھیڑ بکریاں، تیر کمان، کھال وغیرہ دوسرے شعبوں سے متعلق لوگوں سے حاصل کر لیتا تھا۔ علم معماشیات میں انسانی لین دین کے اس عمل کو تبادلہ اشیا کے نظام کا (Barter System) کا نام دیا جاتا ہے۔ یاد رہے شروع میں انسان کے پاس زر یا بطور زر استعمال میں آنے والی کوئی ایسی شے موجود تھی جس کے بد لے اشیا حاصل کی جا سکتیں اس لیے اشیا

کے بدے اشیا کے تبادلے کے نظام کو فروغ دیا گیا۔

پروفیسر سٹینلی (Professor Stanley) کے مطابق:

"برادرست تبادلہ کا نظام اسی معيشت کو ظاہر کرتا ہے جس میں کوئی شے قبولیت عامہ کی حیثیت نہ رکھتی ہو اور اشیا کا اشیا سے تبادلہ کیا جاتا ہو۔"

لہذا سادہ الفاظ میں برادرست تبادلہ کی تعریف یوں کی جاسکتی ہے:

"برادرست تبادلہ کے تحت اشیا کا تبادلہ برادرست اشیا کے ساتھ کیا جاتا ہے اور زر کو استعمال نہیں کیا جاتا ہے۔"

برادرست تبادلہ کے تحت اشیا کے لین دین کا یہ طریقہ کار ہزاروں سال تک راجح رہا۔ آج بھی ترقی پذیر مالک کے کمی پسمندہ قصبوں اور دیہاتوں میں لوگ اس نظام کے تحت اشیا کا تبادلہ کر کے اپنی ضروریات کی تکمیل کر رہے ہیں۔ تبادلہ کے اس نظام میں معافی نظام کے پھیلاو کی وجہ سے کئی مشکلات درپیش آئیں جن کے باعث برادرست تبادلہ کا نظام اپنی اہمیت کھو چکا اور وال پذیر ہو کر بالآخر ختم ہو گیا۔

2.1 برادرست تبادلہ کے نظام کی مشکلات (Difficulties of Barter System)

برادرست تبادلہ کے نظام کی درج ذیل مشکلات ہیں:

1. ضروریات کی دو طرفہ مطابقت کا فقدان (Lack of Double Coincidence of Wants)

ضروریات کی دو طرفہ مطابقت کا فقدان برادرست تبادلہ کے نظام کی سب سے بڑی خاتمی۔ کیونکہ اس نظام کے تحت ہر ضرورت مدد کو ایسا شخص تلاش کرنا پڑتا تھا جو اس کی شے کے عوض اپنی شے دینے پر تیار ہو۔ یعنی اگر الف شخص کے پاس گندم ہے اور وہ گندم کے عوض کپڑا حاصل کرنا چاہتا ہو تو الف شخص ایسا آدمی تلاش کر لے جس کے پاس کپڑا بھی ہو اور وہ اسے گندم کے عوض دینے پر تیار بھی ہو۔ لیکن الف شخص کو ایسا آدمی تلاش کرنے میں بڑی مشکلات کا سامنا کرنا پڑتا تھا کیونکہ ہو سکتا ہے کہ الف شخص کو ایسا آدمی توں جائے جس کے پاس کپڑا موجود ہو لیکن وہ گندم کے عوض دینے کو تیار نہ ہو یا پھر ایسا آدمی مل جائے جس کو گندم کی ضرورت ہو لیکن اس کے پاس دینے کیلئے کپڑے کی بجائے کوئی اور شے موجود ہو۔ لہذا تبادلے کی دو طرفہ مطابقت بمشکل ہی ممکن ہوتی ہے۔ اس لیے افراد کے لیے ضروریات کی دو طرفہ مطابقت کا نہ ہونا اس نظام کی ناکامی کا باعث بنتا۔

2. مشترک پیمانہ قدر کا فقدان (Lack of Common Measure of Value)

برادرست تبادلہ کے نظام میں اشیا کی سبی مالیت کو جانچنے کا کوئی پیمانہ موجود نہ تھا جس سے یہ قیعنی ہو سکے کہ کسی شے کے بدے دوسری شے کی کتنی مقدار حاصل کی جاسکتی ہے۔ ہاں اگر خوش قسمی یا اتفاقی طور پر دو ایسے افراد کا ملاپ ہو سکتی جاتا جن کی ضروریات میں باہم مطابقت موجود ہوتی تو پھر وقت پیش آتی تھی کہ ایک شخص کی شے کی کتنی مقدار کے عوض دوسرے شخص کی شے کی کتنی مقدار کا تبادلہ کیا جائے۔ مثال کے طور پر اگر کسی شخص کے پاس 10 کلو چاول ہیں اور وہ گندم کے عوض بدلا چاہتا ہو۔ فرض کریں کہ گندم کے خواہشمند کو ایسا شخص مل جائے جو اپنی گندم چاولوں کے عوض بدلتے پر تیار ہو۔ ایسے میں اگر چاولوں کا مالک 10 کلو چاول کے عوض 20 کلو گندم طلب کر لے لیکن

گندم کا مالک 10 کلو چاول کے عوض صرف 10 کلو گندم دینے کو تیار ہوتا تو دو طرف مطابقت ہونے کے باوجود سودا طے کرنا مشکل ہو گا۔ براہ راست تبادلہ کے دور میں بسا اوقات ضرورت کی شرط کو مد نظر رکھتے ہوئے بھی لوگ اپنی شے کی زائد مقدار دوسروں کو دیکر بدلتے میں کم مقدار وصول کر لیتے تھے اور دونوں میں کسی ایک کو نقصان اٹھانا پڑتا تھا۔ اس طرح براہ راست تبادلہ کا نظام مشترک پیمانہ قدر کی عدم مستیابی اور ضرورت کی شرط کے باعث مشکلات کا شکار بن کر اپنی اہمیت کو بیٹھا۔

3۔ اشیا کی عدم تقسیم پذیری (Lack of Divisibility of Goods)

براہ راست تبادلہ کے نظام میں بہت سی اشیا مثلاً گائے، بکری، کرسی وغیرہ کی تقسیم پذیری ناممکن تھی۔ جس کی وجہ سے ضروریات کی دوسری اشیا مختلف افراد سے حاصل نہیں کی جاسکتیں تھیں۔ مثال کے طور پر اگر کسی شخص کے پاس تیر کمان تھا اور وہ اس کے بدله گندم، چاول یا دودھ حاصل کرنا چاہتا تھا تو وہ ان اشیا کو حاصل کرنے کیلئے تیر کمان کو تقسیم نہیں کر سکتا تھا۔ بسا اوقات براہ راست تبادلہ میں ایک اور دقت یہ پیش آتی تھی جس میں ضرورت مند کو اپنی ضرورت پوری کرنے کے لیے زائد قدر و مالیت کی شے قربان کرنا پڑتی تھی مثلاً اگر کسی شخص کو پہنچنے کے لیے جوتا درکار ہوتا اور اس کے پاس جوتے حاصل کرنے کیلئے ایک گائے ہوتی تو ایسے میں وہ گائے کو کہلوں میں تو تقسیم کرنے نہیں سکتا تھا۔ لہذا اسے یا تو جتوں کے عوض گائے دینا پڑتی تھی یا پچھر اپنی ضرورت کو چھوڑنا پڑتا تھا۔ لہذا ایسی کمی ناقابل تقسیم اشیا کی صورت میں براہ راست تبادلہ کا نظام ناکام ہو گیا اور اشیا کے لیے دین میں خاصی مشکلات پیدا کرنے کا سبب بنا۔

4۔ ذخیرہ قدر کا فقدان (Lack of Store of Value)

براہ راست تبادلہ کے زمانے میں لوگوں کے پاس دولت گائے، بھیس، بکریوں اور اشیا مثلاً چھل، بزریوں، دودھ، مچھلی وغیرہ کی صورت میں ہوتی تھی۔ ان اشیا کی قدر کو ذخیرہ کرنے میں بہت سی دشواریاں درپیش تھیں۔ کیونکہ گائے، بھیس، بکریوں کی دیکھ بھال اور ٹگبہداشت پر کشیر اخراجات اور وسیع جگہ درکار ہونے کے باعث مالک کو کافی نقصان اٹھانا پڑتا تھا جبکہ گل سڑ جانے والی اشیا چھل، بھیس، بزریوں وغیرہ کو بھی لمبی مدت کے لیے ذخیرہ کرنا ناممکن تھا۔ کیونکہ اسی سہولیات ہی میسر نہ تھیں کہ انہیں بحفاظت ذخیرہ کیا جاسکے۔ اس لیے یہ اشیا جلد خراب ہو جاتی تھیں۔ اس طرح ان اشیا کے مالکان کو براہ انتصان برداشت کرنا پڑتا تھا۔ ان حالات میں براہ راست تبادلہ کا نظام اشیا کے ذخیرہ نہ ہونے کے پیش نظر مشکلات کا شکار ہو کر اپنی حیثیت کو بیٹھا اور ناپید ہو گیا۔

5۔ دولت کی نقل مکانی کا فقدان (Lack of Transfer of Wealth)

براہ راست تبادلہ کے دور میں لوگوں کے پاس دولت خصوصاً میں اور ایٹھائے مویشیوں اور اشیا کی ٹھکل میں ہوتے تھے جن کو ایک جگہ سے دوسری جگہ، ایک علاقہ سے دوسرے علاقہ میں منتقل کرنے میں مشکلات کا سامنا کرنا پڑتا تھا۔ مثال کے طور پر اگر کسی شخص کے پاس دولت، گائے، بھیس، بکریوں، گھوڑے، اونٹوں، غلے، چھل اور بزریوں کی صورت میں ہوتی تھی تو اسے ان اشیا کو دوسری جگہ منتقل کرنے میں کئی مشکلات کا سامنا کرنا پڑتا تھا۔ چھل اور بزریوں یاں گل سڑ جاتی تھیں اور نقل مکانی پر بے شمار اخراجات برداشت کرنا پڑتے تھے۔ اس طرح ایسے افراد جن کو گھر فروخت کرنے کے عوض متعدد اشیا ملکی تھیں ضروری نہیں انہیں کسی دوسری جگہ ان اشیا کے بدله گھرمل سکے۔ ان حالات میں لوگوں کو اپنی دولت یا ایٹھائے ٹھکل کرنے میں کئی مشکلات کا سامنا کرنا پڑتا تھا۔

6۔ مستقبل کی ادائیگیوں میں وقت (Difficulty in Deferred Payments)

براؤ راست تبادلے کے زمانے میں مستقبل کی ادائیگیاں چکانے کے سلسلے میں کئی مشکلات درپیش تھیں۔ چونکہ براؤ راست تبادلے کے دور میں زر تو موجود تھا اس لیے لوگ ادھار اشیا کی شکل میں حاصل کرتے اور اشیا کی شکل میں ہتی واپس کرتے تھے۔ اس صورت میں یہ مشکل پیش آتی تھی کہ اگر کسی شخص نے قرض دار کو قرض سالی کے زمانے میں ایک بوری گندم ادھار دی ہوتی اور اسے گندم کی فراہمی کے زمانے میں گندم کی پہلی جتنی ہی مقدار واپس ملتی تو ایسے میں ادھار لین دین کے سلسلے میں دونوں فریقوں کے درمیان کئی قسم کی رخصیں پیدا ہو جاتیں مثلاً گندم کی قدر۔ اسی طرح ادھار لین دین کے معاملے میں مویشیوں کا استعمال بھی وقت کا باعث بنتا تھا۔ کیونکہ اگر کوئی شخص کوئی مویشی ادھار لے کر جاتا تو واپسی پر قرض خواہ کی اعتراضات اٹھاتا مثلاً مویشی پیار ہے کمزور ہے بڑا یا چھوٹا ہے وغیرہ ان حالات میں براؤ راست تبادلہ کا نظام دونوں فریقوں کے درمیان ادھار لین دین کے سلسلے میں اپنا موثر کردار ادا نہ کر سکا۔

7۔ حکومتی وصولیوں کے حصوں میں وقت

(Difficulty in Collection of Government Revenues)

براؤ راست تبادلے کے زمانے میں ایک اور مشکل یعنی کی حکومت اپنے واجبات اور اخراجات زر کی عدم موجودگی کے باعث کسی جنس یا شے کی صورت میں وصول اور خرچ کرتی تھی۔ چونکہ حکومت وصولیاں اشیا (مثلاً گائے، بھیس، بکری، گندم، پھل، بزریوں وغیرہ) کی صورت میں وصول کرتی تھی اس لیے ان اشیا کا ذخیرہ کرنا بڑا مشکل کام تھا۔ بزریاں، پھل وغیرہ گل مزرجاتے تھے۔ اس طرح حکومت کو کثیر نقصان اٹھانا پڑتا تھا۔ دوسری طرف حکومت کو اپنے فرائض سرانجام دینے کیلئے مختلف لوگوں کو ادائیگیاں کرنا پڑتی تھیں جو اشیا کی شکل میں ہونے کے باعث و طرف مطابقت کا نہ ہوتا، عدم تقسیم پذیری، ذخیرہ قدر کا نہ ہوتا وغیرہ جیسی مشکلات کے باعث حکومت کے لیے کئی قسم کے مسائل کو جنم دیتی تھی۔ ان حالات میں یہ نظام بڑی طرح متاثر ہوا اور اپنی قدر کو بھی بیٹھا۔

2.2 زر کا ارتقا (Evolution of Money)

براؤ راست تبادلے کے نظام کی غایبوں نے انسان کو ایسا آل تبادلہ تلاش کرنے پر مجبور کر دیا جو مندرجہ بالا مشکلات پر قابو پا کے اور لوگ اپنی ضروریات کی اشیا کا لین دین با آسانی کر سکیں۔ چنانچہ سب کو قابل قبول آل تبادلے کی تلاش کے مختلف مرحلے پر انسان نے مخصوص اشیا کو بطور زر استعمال کیا جو اپنے اپنے دور کے نظام کی تہذیبی، معاشی اور صنعتی ترقی کی عکاسی کرتے ہیں۔ زر کے ارتقا کے سلسلے میں استعمال ہونے والی اشیا کے بدلے اور کوئی قطعی تقسیم بندی نہیں کی جاسکتی کیونکہ کسی ایک ہتی دور میں بیک وقت ایک سے زیادہ قسم کے زر استعمال ہوتے رہے ہیں۔ لہذا ارتقائی انتظاظ نظر سے زر کی اقسام کی وضاحت درج ذیل طریقہ سے کی جاسکتی ہے۔

الف۔ اشیائی زر یا اجنبی زر (Commodity Money)

چونکہ انسانی تمدن کے اوپرین دور میں نہ تو زر موجود تھا اور نہ ہی کوئی ایسی شے دستیاب تھی جو کہ اشیا کے لین دین میں سب کو قابل قبول ہو اور لوگ اپنی ضروریات کی اشیا اس شے کے بدے حاصل کر سکیں۔ چنانچہ مختلف وقت میں مختلف اشیا کو بطور زر آزمایا گیا۔ جن میں جانور، کھالیں، تیر، غلہ، سیپ، پتھر، کوڑیاں، تمبکو، زیتون کا تیل، تاتانیا، لوبہ، چاندی، سونا، اور ہیرے قابل ذکر ہیں۔ اشیائی زر آج سے

تقریباً دو ہزار سال قبل لوگوں کی صرف مقاصد کے لیے استعمال ہوتا رہا۔ جنہیں علاقے کی جغرافیائی، مسکنی، تہذیبی اور معاشری حالات کے مطابق افراد استعمال کرتے رہے لیکن زر کی ان اقسام میں کوئی نہ کوئی شخص موجود تھا۔ جس کی وجہ سے یہ مستقل آلہ تبادلہ کی حیثیت سے استعمال نہ ہو سکے مثلاً مویش (گائے، بھیس، بکری وغیرہ) ناقابل تقسیم ہوتے تھے۔ ضیاع پذیر اشیا کا (چکل، بزریاں وغیرہ) ذخیرہ کرنا مشکل تھا اور کئی اشیا کا وزن زیادہ ہونے کے باعث نقل پذیری مشکل کا باعث بنتی تھی۔ چنانچہ ان حالات میں انسان نے اچھے زر کے حصول کے لیے اپنی جدو چہد اور تلاش جاری رکھی اور اشیائی زر کو خیر باد کہہ کر دھاتوں مثلاً سوتا، چاندی وغیرہ کو بطور زر استعمال کرنا شروع کر دیا۔

ب۔ دھاتی زر (Metallic Money)

بطور زر قسمی دھاتوں مثلاً سوتا چاندی وغیرہ کا استعمال قبل از صحیح کے دور سے شروع ہو کر انسویں صدی کے آخر تک راجح رہا۔ انسویں صدی کے اختام پر انسانی تہذیب کے فروغ کے ساتھ ہی کاروباری سرگرمیاں غلبہ بانی، کاشتکاری کے دور سے بکل کر زرعی و صنعتی تجارت کے دور میں داخل ہو گئیں۔ تاجر ہوں کو خام مال کی خرید و فروخت کے لیے ڈور دراز کے علاقوں میں اپنی ادائیگیاں چکانے کیلئے ایسے آلہ تبادلہ کی ضرورت تھی جو مایت میں زیادہ اور وزن میں کم ہو۔ چنانچہ انسویں صدی کے آخر میں اشیا کی جگہ سونے چاندی کے سکوں کو آلہ تبادلہ کے طور پر استعمال کیا جانے لگا۔ یہ دھاتی سکے باروک توک اشیا کے لین دین میں استعمال ہوتے رہے لیکن ان سب میں بھی کچھ نقصان پائے جاتے تھے مثلاً سونے چاندی کے سکوں پر میل جم جاتی تھی جس سے ان کی شکل و ہندلہ جاتی تھی۔ ان سکوں میں کھوٹ شامل کر دی جاتی تھی۔ جس کی وجہ سے جعلی اور کھرے سکوں میں فرق کرنا مشکل ہو جاتا تھا۔ قسمی دھاتوں کی رسماں محدود ہوتی تھی اس لیے تجارت کی توسعے کے ساتھ ساتھ معیاری سکوں کی مقدار میں مطلوبہ شرح سے اضافہ نہیں کیا جاسکتا تھا۔ اس کے علاوہ دھاتی سکوں کو بڑی مقدار میں ایک جگہ سے دوسری جگہ منتقل کرنا آسان کام نہ تھا۔

ج۔ کاغذی زر (Paper Money)

چونکہ دھاتی سکے وزن دار ہونے کے باعث ان کو بڑی مقدار میں ایک جگہ سے دوسری جگہ منتقل کرنے میں کئی مشکلات کا سامنا کرنا پڑتا تھا اس لیے دھاتی سکوں کی جگہ کاغذی زرنے لے لی۔ جن کو حکومت یا حکومت کا نمائندہ ادارہ (مرکزی بینک) جاری کرتا ہے۔ کاغذی زر مختلف مالیت کے کرنی نوٹوں پر مشتمل ہوتا ہے۔ اس وقت دنیا کے تمام ممالک میں کاغذی زر ہی اشیا کے لین دین میں استعمال ہوتا ہے۔ کاغذی زر میں آلہ تبادلہ کے طور پر استعمال ہونے کی تمام خوبیاں موجود ہیں جو کہ کسی اچھے زر میں موجود ہوئی چاہیں مثلاً کاغذی زر و زن میں بہکا اور قدر و مالیت میں زیادہ ہوتا ہے۔ ان کو آسانی سے ایک جگہ سے دوسری جگہ منتقل کیا جاسکتا ہے۔ نوٹ جاری کرنے والے ادارے کا خاص قسم کے طباعتی طریقہ کار کے تحت جعلی نوٹوں کا اجراد کا جاسکتا ہے۔ کاغذی نوٹ حکومت کے واضح کردہ طریقہ کار کے تحت ایک خاص مقدار میں چھپ سکتے ہیں اس لیے ان کی کامیابی اور قدر و مالیت کو موثر بنانا کر قویت عامہ کا وصف بھی یقینی بنایا جاسکتا ہے۔

د۔ اعتباری زر (Credit Money)

اعتباری زر ایک ایسی قانونی تحریر ہے جس کا دستخط کننده اس تحریر کے حامل پذرا کو درج شدہ رقم ادا کرنے کا پابند ہوتا ہے۔ اعتباری زر بھروسے یا اعتبار کی بنیاد پر معیشت میں گردش کرتا ہے۔ تجارتی بکلوں کے جاری کردہ ڈرافٹ، چیک، پے آرڈر، ہندیاں،

کریڈٹ کارڈ زوغیرہ اعتباری زر کھلاتے ہیں۔ اس وقت دنیا کے تمام ممالک میں مقدار زر کا ایک نمایاں حصہ اعتباری زر پر مشتمل ہے۔ اس لیے میثاث کی تمام معاشری و ترقیاتی سرگرمیاں اعتباری زر کی گروپ سے وابستہ ہیں۔ اس طرح کاروباری اداگیوں اور صولیوں میں زر اعتبار بطور آلة تبادل و سچ پیانے پر استعمال ہو رہا ہے۔ زر اعتبار کی اہمیت کا اندازہ اس بات سے کیا جاسکتا ہے کہ وقت گزرنے کے ساتھ ساتھ نہ صرف اس کا استعمال بڑھتا جا رہا ہے بلکہ اس کی نئی اقسام وجود میں آرہی ہیں۔

2.3 زر کی تعریف (Definition of Money)

منڈیاتی نظام کو موثر بنانے اور مختلف شعبوں کو آپس میں سمجھا رکھنے کے لیے قیتوں کا زری نظام اہم کردار ادا کرتا ہے۔ قیتوں کے اظہار کے لیے زر ایک معیار کی حیثیت سے نہ صرف معاشری شعبوں میں قیتوں کے تغیرات کو سچھا فرم فرم اہم کرتا ہے بلکہ آلة تبادل کی حیثیت سے اشیا کے لین دین اور قرضوں کی اداگی کا ذریعہ بنتا ہے۔ زر کی اہمیت کو محسوس کرتے ہوئے مختلف میثاث دنوں نے مختلف ادوار میں زر کے مفہوم کو مختلف انداز میں بیان کیا ہے۔

پروفیسر واکر (Professor Walker) نے زر کو بیان کرتے ہوئے کہا:

"Money is what money does".

"زر سے مراد وہ ہے جو بطور زر اپنے فرائض سر انجام دیتی ہے"

مورگن (Morgan) کے نزدیک:

"Money is anything that is widely used in payments of debts".

"زر وہ ہے جو عام طور پر قرضوں کی اداگی کے لیے استعمال ہوتا ہے۔"

جیوفرے کراوٹھر (Geoffrey Crowther) کے مطابق:

"Anything that is generally acceptable as a means of exchange and at the same time acts as a measure and a store of value".

"کوئی بھی وہ ہے زر کھلاتی ہے جسے آلة تبادل کی حیثیت سے قبولیت عامہ حاصل ہو اور ساتھ ہی ساتھ پیانہ قدر اور ذخیرہ قدر کا کام سر انجام دے۔"

جی کراوٹھر نے اپنی تعریف میں زر بطور آلة قبولیت عامہ، پیانہ قدر اور ذخیرہ قدر کے معنوں میں پیش کر کے زر کے اہم فرائض کی طرف توجہ دلائی لیکن زر کے ایک اہم فرض مستقبل کی اداگیوں کو نظر انداز کر دیا۔

جے ایم کینز (J.M. Keynes) کی تعریف کراوٹھر سے زیادہ جامع اور مفصل ہے کیونکہ اس نے زر کے تمام فرائض کا اپنی

تعریف میں جائزہ لیا ہے:

"That by delivery of which debt contracts and price contracts are discharged and in the shape of which a store of general purchasing power is held".

"زر وہ ہے جس کے ذریعے ادھار کے معابدوں اور قیمت کے معابدوں کی اداگیاں چکائی جاتی ہیں اور جس کی

شکل میں عام قوت خرید کا ذخیرہ کیا جاتا ہے۔

جے ایم کیمز کی تعریف کو ہم درج ذیل حصوں میں تقسیم کر سکتے ہیں جس کی بنیاد پر زر کی تعریف واضح ہو گی۔

الف۔ ادھار کے معابدے بحیثیت مستقبل کی ادائیگیاں: ان سے مراد اشیا کے لین دین کے معاملے میں وہ ادائیگیاں ہیں جن کو مستقبل

میں چکانے کا وعدہ کیا گیا ہو۔ لہذاز مر مستقبل کی ادائیگیوں میں معیار کا کام سرانجام دیتا ہے۔

ب۔ قیمت کے معابدے بحیثیت پیدائش قدر: چونکہ قیتوں کی ادائیگی کے لیے زر استعمال کیا جاتا ہے۔ اس لیے زر مال کی ادائیگی کے لیے پیمانہ قدر کا کام بھی دیتا ہے۔

ج۔ معابدوں کی ادائیگیاں چکانا بحیثیت آلت تبادلہ: زر آلت تبادلہ کی حیثیت سے مستقبل کی ادائیگیاں چکانے میں کام آتا ہے۔

د۔ قبولیت عامہ: زر کو اشیا کے لین دین میں بلا حل و جھت قبول کر لیا جاتا ہے کیونکہ اسے قبولیت عامہ حاصل ہوتی ہے۔

ح۔ ذخیرہ قدر: چونکہ زر کی صورت میں دولت کا ذخیرہ کیا جاسکتا ہے اس لیے زر بحیثیت ذخیرہ بھی استعمال ہوتا ہے۔

جے ایم کیمز کی تعریف کا جائزہ لینے کے بعد کہا جاسکتا ہے کہ اس کی تعریف زر کے تمام ممکنہ فرائض کا احاطہ کرتی ہے۔ یعنی مستقبل کی ادائیگیوں کے معیار، پیمانہ قدر، آلت تبادلہ اور ذخیرہ قدر وغیرہ۔

2.4 زر کے فرائض (Functions of Money)

زر کے اہم فرائض درج ذیل ہیں:

1۔ آلت تبادلہ (Medium of Exchange)

اشیا کا میں دین کرتے وقت زربطور آلت تبادلہ اپنا کام سرانجام دیتے ہوئے پیدائش دولت، تقسیم دولت اور تبادلہ دولت کے عمل کو تقویت بخشتا ہے۔ افراد بحیثیت عاملین پیدائش پیدا کر کے زر کی خدمات مہیا کر کے زر کی صورت میں آمد نیاں وصول کرتے ہیں اور کاروباری ادارے اشیا فراہم کر کے زر کی صورت میں اشیا و خدمات کی مالیت صارفین سے وصول کر لیتے ہیں۔ اس طرح زربطور آلت تبادلہ عاملین پیدا اور کاروباری اداروں کے درمیان گردش کرتے ہوئے پیدائش دولت، تقسیم دولت اور تبادلہ دولت کے عمل کو جاری رکھتا ہے۔ اس طرح زر کی بدولت اب براہ راست تبادلہ کے زمانے کی مشکل، اشیا کی دو طرفہ مطابقت کا نہ ہونے کی بھی ضرورت نہیں کیونکہ اب ہر کوئی اپنی اشیا کو منڈی میں فروخت کر کے اپنی مرپی اور ضرورت کی اشیا حاصل کر سکتا ہے۔ اس طرح زر اشیا و خدمات کی خرید و فروخت کے وقت لوگوں کے درمیان بطور آلت تبادلہ بالاروک ٹوک گردش کرتا ہے۔

2۔ پیمانہ قدر (Measure of Value)

زر اشیا و خدمات کی قدر (Value) کی پیدائش کا کام بخوبی سرانجام دیتا ہے۔ جس طرح گندم، چینی، چاول وغیرہ کی پیدائش کے لیے مختلف اوزان کے باث، کپڑے کی پیدائش کے لیے میٹر بحیثیت معیار استعمال ہوتے ہیں اسی طرح اشیا و خدمات کی قدر و قیمت جا شنچے کے لیے زربطور معیار (Standard) استعمال ہوتا ہے۔ چونکہ مختلف اشیا کی قدر و مالیت مختلف ہوتی ہے۔ اس لیے زر کو مشترک پیمانہ قدر مانتے ہوئے کہا جاسکتا ہے کہ ایک کلوگرام چینی کی قیمت 5 روپے ہے۔ ایک میٹر کپڑے کی قیمت 100 روپے ہے۔ اس طرح ہر چیز زر کی

بدولت اپنی اشیا کی قدر و مالیت کا اندازہ بخوبی کر سکتا ہے جو کہ براؤ راست تبادلے کے دور میں ممکن نہیں تھا۔ کیونکہ اس نظام کے تحت یہ دیکھنا پڑتا تھا کہ ایک کلوگرام چینی کتنی گندم یا کتنے میٹر کپڑے کے برابر ہے اب زرکی بدولت تمام اشیا و خدمات کی قدری مالیت کا تعین کیا جاسکتا ہے۔

3- انتقال قدر (Transfer of Value)

براؤ راست تبادلے میں قدر (دولت) کو ایک جگہ سے دوسرا جگہ منتقل کرنا بڑا مشکل کام تھا۔ اب زرکی موجودگی میں اشیا کو ایک جگہ سے دوسرا جگہ منتقل کرنے کی بجائے ان کوزری مالیت میں پیچ کر دوسرا جگہ اس زر سے یہ اشیا حاصل کی جاسکتی ہیں۔ لہذا زرکی بدولت اب لوگ اپنے اشائوں کو پیچ کر دوسرا جگہ اٹاثے منتقل کر سکتے ہیں۔ مثال کے طور پر ایک کسان اپنی زمین اور اشیا کو پیچ کر جہاں چاہے اپنی مرغی کی زمین اور اشیا زر کے عوض خرید سکتا ہے۔

4- حکومتی ادائیگیوں اور وصولیوں کا ذریعہ

(Means of Government Payments and Revenues)

زر حکومت کے لیے ادائیگیوں اور وصولیوں کے لیے معیار کا کام بھی سرانجام دیتا ہے۔ اب زری نظام میں حکومت اپنے تمام واجبات (مثلاً نیکیں، محصولات، مالیہ، جرمائے، یوپیٹی بل وغیرہ) اور ادائیگیاں (مثلاً تجویہ، ہبہ، وظائف، انعامات وغیرہ) اسے زرکی صورت میں وصول اور ادا کرتی ہے لیکن براؤ راست تبادلے کے دور میں زر نہ ہونے کے باعث حکومت کے لیے کئی مشکلات تھیں لیکن زر نے اس مشکل کو بھی ڈور کر دیا اب حکومت زرکی صورت میں اپنی وصولیاں اور ادائیگیاں کرتی ہے۔ جس کے باعث حکومت کے انتظامی عمل کو تقویت ملی ہے۔ اس کے علاوہ براؤ راست تبادلے کے زمان میں اشیا کی برآمد و درآمد کی مشکلات پیدا کرتی تھیں لیکن زر نے بین الاقوامی تجارت کو بھی آسان بنادیا ہے۔

5- معاشی ترقی (Economic Development)

کسی ملک کی معاشی ترقی میں زری نظام کے مسلک ہونے اور قیتوں کے نظام کے موثر ہونے کا بڑا عمل دخل ہوتا ہے کیونکہ جس ملک میں زرکی گردش مناسب ہو ہاں کامعاشری ڈھانچہ مشبوط اور کامیاب بنیادوں پر ترقی کی طرف گامزن ہوتا ہے۔ ترقیاتی منصوبے جلد پایہ تکمیل کو پہنچتے ہیں۔ غیر ملکی سرمایہ کاروں کے لیے موجودہ پیدا ہوتے ہیں اور وہ سرمایہ کاری کرنے سے گریز نہیں کرتے۔ بڑھتی ہوئی سرمایہ کاری ملکی پیداوار میں اضافے کا باعث بنتی ہے۔ بیروزگاری میں کمی واقع ہو جاتی ہے۔ لوگوں کی آمدنیاں بڑھنے سے ان کا معیار زندگی بلند ہو جاتا ہے اور قوت خرید بڑھ جاتی ہے، ملک معاشی ترقی کی طرف تیزی سے بڑھنے لگتا ہے اور معاشی طور پر ملک مسلک ہو جاتا ہے۔

6- متفرق فرائض (Miscellaneous Functions)

بطور آل تبادلہ زر معاشی سرگرمیوں کو درج ذیل طریقوں سے تقویت بخشتا ہے:

ا۔ جدید ذر میں قیتوں کے زری نظام کو موثر بنانے اور روزمرہ کے حساب کتاب کیلئے زر استعمال کیا جاتا ہے۔ یعنی اشیا کی قیمتیں اور عامليں پیدا ش کے معاوضے زرکی صورت میں تعین ہوتے ہیں۔

- ii۔ لوگ زر کو مقبول ترین آئندہ مبادله ہونے کے باعث بغیر کسی حیل و جھت قبول کر لیتے ہیں جبکہ قیمتی اشیا مثلاً، چاندی، ہیرے وغیرہ کو قبولیت عامہ حاصل نہیں ہے۔
- iii۔ زر سیال پذیر اٹاثہ (Liquid Asset) ہے۔ جس کی بھی وقت اشیا و خدمات کی خریداری پر خرچ کیا جاسکتا ہے۔
- iv۔ حکومت اپنی ضروریات اور خسارے کو پورا کرنے کیلئے جب چاہے زر کی رسید بڑھا سکتی ہے۔
- v۔ جدید بنگاری نظام زر کی بدولت ہی اپنے کار و بار کو وحشت دیتا ہے۔

2.5 زر کی اقسام (Kinds of Money)

زر کی اہم اقسام درج ذیل ہیں:

1۔ دھاتی زر (Metallic Money)

مختلف دھاتوں مثلاً سوتا، چاندی، نکل، اوبا وغیرہ سے بنائے گئے سکوں کو دھاتی زر کہتے ہیں۔ دھاتی زر کا استعمال قبل از مع傑 کے دور سے لے کر انیسویں صدی کے آخر تک راجح رہا۔ ابتدائی دور میں یہ زر قیمتی دھاتوں کے مخصوص اوزان کے کٹلوں پر مشتمل ہوتا تھا لیکن بیسویں صدی میں مختلف ریاستوں کے حکمرانوں نے باقاعدہ مکالیں (Mints) قائم کر کے مختلف اوزان کے سکوں پر ان کی قدری مالیت، حکمرانوں کی اشکال اور حکمرانوں کے نام کندہ کرنے شروع کر دیئے۔ قیمتی دھاتوں کے ان سکوں کا رواج زیادہ دیر تک جاری نہ رہا اور ناپید ہو گیا۔ اب دھاتی زر عام دھات کے آمیزے سے تیار کیے جاتے ہیں جن کی دو اہم اقسام درج ذیل ہیں۔

i۔ معیاری زر (Standard Money)

معیاری زر کی ظاہری اور حقیقی قدر و قیمت آپس میں برابر ہوتی ہے۔ اس لیے اسے پوری مالیت کا سکہ (Full Bodied Coin) بھی کہتے ہیں۔ اس قسم کے سکے میں جو شے بھی بطور زر استعمال کی جا رہی ہو اس کی دھاتی مالیت اس سکے پر کندہ کی گئی مالیت کے برابر ہوتی ہے۔ بالفاظ دیگر معیاری زر کی بیرونی سطح پر جو مالیت لکھی گئی ہوتی ہے اتنی ہی مالیت کی قیمتی دھات اس سکے میں موجود ہوتی ہے۔ 1893 سے قبل بر صغیر میں استعمال ہونے والا سکہ پوری مالیت کا تھا کیونکہ جتنی مالیت اس سکے پر درج ہوتی تھی اتنی ہی مالیت کی چاندی اس میں موجود ہوتی تھی۔ انیسویں صدی کے اوائل میں قیمتی دھاتوں کی قلت کے پیش نظر معیاری سکوں کا اجرابند کر دیا گیا۔ اب کسی بھی ملک میں معیاری سکے نہیں ہوتے اور قیمتی دھاتوں کو دوسرے اہم مقاصد میں استعمال کیا جاتا ہے۔

ii۔ عالمی زر (Token Money)

عالمی زر کی ظاہری قدر و قیمت اس کی حقیقی قدر یا سکے میں موجود قدر و قیمت سے کہیں زیادہ ہوتی ہے مثلاً پاکستان میں راجح تمام دھاتی سکوں اور کاغذی نوٹوں کی ظاہری قدر ان کی اندر و فیسا حقیقی قدر سے زیادہ ہوتی ہے کیونکہ ان سکوں اور نوٹوں پر جو مالیت درج ہوتی ہے اتنی مالیت کی دھات یا کاغذی قدر ان میں شامل نہیں ہوتی۔ سکوں کی نسبت کاغذی نوٹوں کی ظاہری مالیت تو حقیقی مالیت سے کہیں زیادہ ہے۔ اس وقت دنیا کے تمام ممالک میں عالمی زر ہی زیر گردش ہے جسے حکومت کی قائم کردہ مکالیں (Mints) جاری کرتی ہیں۔

2۔ کاغذی زر (Paper Money)

کاغذی زر حکومت یا حکومت کا مرکزی بنک جاری کرتا ہے۔ جس کو اشیا و خدمات کی خرید و فروخت میں بطور آلہ تبادلہ بغیر حیل و جھٹ قبول کیا جاتا ہے۔ کیونکہ اسے حکومت کی حمایت حاصل ہوتی ہے۔ پاکستان میں اسکے حکومت پاکستان اور کاغذی نوٹ ملک کا مرکزی بنک (سینٹرل بنک آف پاکستان) جاری کرتا ہے۔ یاد رہے کاغذی زر کے اجرا کیلئے مرکزی بنک مناسب محفوظات کا نظام (Proportional Reserve System) کو اپناتے ہوئے جاری کر دہ نوٹوں کی کل مالیت کام سے کم 30 فیصد زر محفوظ منظور شدہ زر تبادلہ، سونے، چاندی کی شکل میں ضمانت کے طور پر رکھنا پڑتا ہے اور جاری کردہ کل نوٹوں کی باقی مالیت کو ملکی اثاثوں کو رکھ کر چھاپے جاتے ہیں۔ کاغذی زر دو طرح کا ہوتا ہے۔

i۔ بدل پذیر کاغذی زر (Convertible Paper Money)

اس سے مراد وہ کاغذی زر ہے جسے حکومت یا مرکزی بنک مطالیے کی صورت میں سونے، چاندی یا منظور شدہ زر تبادلہ کی شکل میں بدلتے کا بند ہوتا ہے۔

ii۔ غیر بدل پذیر کاغذی زر (Inconvertible Paper Money)

ان سے مراد ایسے کاغذی نوٹ ہیں جنہیں حکومت یا حکومت کا مرکزی بنک جاری تو کرتا ہے لیکن ان کے عوض مطالہ کرنے پر ان کو سونے، چاندی یا منظور شدہ زر تبادلہ دینے کی ذمہ داری قبول نہیں کرتا۔ یاد رہے حکومت ایسے نوٹوں کو جاری کرتے وقت ان کی پشت پر سونا، چاندی یا زر تبادلہ بھیتیت زر محفوظ نہیں رکھتی لیکن اشیا کے لین دین میں سب لوگ اسے قبول کرنے کے پابند ہوتے تھے۔ اس لیے غیر بدل پذیر زر کو قانونی زر (Legal Tender) بھی کہتے ہیں پاکستان میں ایک روپیہ کا کاغذی نوٹ غیر بدل پذیر کاغذی زر تھا۔ کیونکہ حکومت اس کی پشت پر کوئی زر محفوظ نہیں رکھتی تھی لیکن اشیا کے لین دین میں سب لوگ اسے قبول کرنے کے پابند ہوتے تھے۔ اب پاکستان نے ایک، دو، پانچ روپے کے نوٹ ختم کر کے سکے جاری کر دیے ہیں جنہیں مطالیے پر حکومت کے جاری کردہ روپوں کے عوض تبدلا جاسکتا ہے لیکن ان کو سونا، چاندی یا منظور شدہ زر میں تبدیل نہیں کیا جاسکتا۔ اس وقت بہمول پاکستان دنیا کے تمام ممالک میں غیر بدل پذیر کاغذی زر کا نظام رائج ہے۔

3۔ قانونی زر (Legal Tender)

اس سے مراد ایسا زر ہوتا ہے جسے قرضوں کی ادائیگی، قیمتیوں کو ادا کرنے اور عام لین دین میں حکومت کی طرف سے قانوناً قبول کرنا پڑتا ہے اس کو قبول نہ کرنا جرم تصور کیا جاتا ہے۔ اس وقت پاکستان میں رائج تمام سکے اور کرنی نوٹ قانونی زر کہلاتے ہیں۔ جنہیں قانونی طور پر قبول کرنے کی درج ذیل وجوہات ہیں۔

i۔ حکومتی پشت پناہی کے باعث قانونی زر بطور آلہ تبادلہ استعمال ہوتا ہے اور کوئی شخص اسے اشیا کے لین دین کے معاملے میں لینے سے انکار نہیں کر سکتا ہے۔

ii۔ ادھار لین دین کے معاملے میں اگر قرض خواہ مقرض کی ادا کردہ قانونی زر کی ادائیگی کو قبول نہ کرے تو قرض خواہ نہ صرف

واجب الادا سو بلکہ اصل رقم سے بھی با تھوڑا صوبیت ہے۔

iii۔ حکومت اپنے فرائض کو سرانجام دینے کیلئے اسی قانونی زر کو واجبات کی وصولی اور اخراجات کی ادائیگی میں استعمال کرتی ہے۔ قانونی زر کو حکمی زر (Fiat Money) بھی کہتے ہیں کیونکہ حکومت نے اس کو عام لین دین میں قبول کرنے کا اعلان کیا ہوتا ہے۔ اس لیے ملک میں رائج قانون کی رو سے اسے قبول کرنا پڑتا ہے۔ چونکہ قانونی زر کو قبول نہ کرنا جرم تصور ہوتا ہے اس لیے یہ قانونی زر بعض اوقات مشکلات کا باعث بتا ہے مثلاً چھوٹے سکوں کی صورت میں ایک بڑی رقم کی ادائیگی وصول کنندہ کے لیے مصیبت کا باعث بن سکتی ہے۔ ایسے میں انکار جرم تصور ہو گا اس مشکل پر قابو پانے کے لیے حکومت نے قانونی زر کو دو اقسام میں باشنا ریا ہے۔

(الف) محدود قانونی زر (Limited Legal Tender)

اشیاء و خدمات کے لین دین کے معاملے میں ایسے زر کو ایک خاص مالیت کی حد تک ہی قانوناً قبول کیا جاتا ہے لیکن اگر اس زر کی ادائیگی اپنی حد سے تجاوز کر جائے تو رقم کا وصول کنندہ اسے قبول کرنے سے انکار کر سکتا ہے۔ مثال کے طور پر اگر اسلام نے اکرم کو پانچ ہزار روپے دینے ہوں۔ اب اگر اسلام، اکرم کو پانچ ہزار روپے کی مالیت کے برابر چھوٹے سے کے ادا کرتا ہے تو اکرم کو قانونی طور پر حق حاصل ہے کہ وہ بوجہ رسمت شمار کرنے سے اس رقم کو لینے سے انکار کر دے۔ اس لیے چھوٹے سے ایک مقررہ حد تک ہی کسی ادائیگی میں دیئے جاسکتے ہیں۔

(ب) غیر محدود قانونی زر (Un-Limited Legal Tender)

اس سے مراد ایسا قانونی زر ہے جس کی ادائیگی میں اشیاء و خدمات کی خرید و فروخت کے دوران کسی قسم کی مقررہ حد کی پابندی نہیں یعنی اس زر کی صورت میں کتنی ہی بڑی رقم کی ادائیگی وصول کنندہ کو بلا حل و جلت قبول کرنا پڑتی ہے۔ پاکستان میں غیر محدود قانونی زر کے زمرے میں پانچ روپے کے سکے سے لے کر پانچ ہزار روپے کے کرنی نوٹ ہوتے ہیں۔ یاد رہے لین دین کے معاملے میں غیر محدود قانونی زر لینے سے انکار کی صورت میں جرم تصور ہوتا ہے اور وصول کنندہ کے خلاف قانونی چارہ جوئی بھی کی جاسکتی ہے۔ لہذا اشیاء و خدمات کے لین دین یاد گیر قبیق سرگرمیوں کی ادائیگی کے لیے غیر محدود قانونی زر بلا خوف و خطر چھوٹی یا بڑی رقم کی صورت میں ادا کیا جاسکتا ہے۔

4۔ اعتباری زر (Credit Money)

اعتباری زر قرض خواہ (Creditor) اور قرض دار (Debtor) کے درمیان بھروسے یا اعتباری بندی پر گردش کرتا ہے۔ یہ زر بنکوں کے جاری کردہ چیک، ڈرافٹ، ہنڈریوں، کریڈٹ کارڈز وغیرہ پر مشتمل ہوتا ہے۔ لہذا اعتباری زر محض اعتباری بندی پر گردش کرتا ہے۔ قانونی طور پر کوئی بھی شخص اعتباری زر کو لینے سے انکار کر سکتا ہے اگر وصول کنندہ کو اعتباری زر دینے والے پر بھروسہ یا اعتبار نہ ہو۔ چونکہ وصول کنندہ کو اعتباری زر یعنی چیک، ڈرافٹ وغیرہ کی صورت میں رقم وصول کرنے یا ان کرنے کا پورا اختیار ہوتا ہے۔ اس لیے اعتباری زر کو اختیاری زر بھی کہتے ہیں۔ یاد رہے کسی بھی ملک میں زر کی کل رسکا پیشہ حصہ اعتباری زر پر مشتمل ہوتا ہے۔ کیونکہ بڑی مقدار میں کرنی نوٹوں کو ایک جگہ سے دوسری جگہ منتقل کرنا مشکل ہوتا ہے۔ اس طرح اعتباری زر قیتوں اور قرضوں کی با آسانی ادائیگی کے لیے موثر کردار ادا کرتا ہے۔

5۔ قریبی زر (Near Money)

قریبی زر کو اشیاء و خدمات کے لین دین کے معاملات میں فوری طور پر بطور آنہ تباہ استعمال نہیں کیا جاسکتا۔ کیونکہ یہ قانونی زر کی

طرح کرنی توٹوں اور سکوں کی بھل میں نہیں ہوتا۔ بلکہ یہ بنکوں کی جاری کردہ میعادی امانتوں، بانڈز، کفالتوں، ہٹلیوں، بچت سرٹیفیکیٹ، سرکاری حص، ڈاک خانے کے سرٹیفیکیٹ وغیرہ کی بھل میں مستیاب ہوتا ہے۔ جنہیں ضرورت پڑنے پر زرلفت میں تبدیل کروایا جاسکتا ہے۔ میعادی امانتیں چونکہ وقت سے پہلے نکلوائی نہیں جاسکتیں تاہم امانت دار کے توٹ دینے پر ان امانتوں کو بھی تھوڑا انتصان برداشت کر کیش کروایا جاسکتا ہے۔ اس طرح سرکاری کفالتیں خلاً انجامی بانڈز، ڈنپس سیو ہگ سرٹیفیکیٹ، این آئی فی ٹوٹ خاص، ڈپاٹ اکاؤنٹس بھی ضرورت پڑنے پر کیش کروائے جاسکتے ہیں۔

6 - حسابی زر (Unit of Account)

حسابی زر کو معیاری زر بھی کہتے ہیں۔ حسابی زر اشیاء و خدمات کی قدر و مالیت کو جاہنے میں مدد دیتا ہے۔ کیونکہ یہ زر کی وہ معیاری اکائی ہے جس کی بدولت اشیاء کی قیمتیں اور رقم کی گنتی کی جاتی ہے۔ پاکستان میں زر کی حسابی اکائی روپیہ جس کی بدولت تمام اشیاء و خدمات کی مالیت کا اندازہ کیا جاتا ہے اور ادائیگیاں کی جاتی ہیں۔ مثال کے طور پر کتاب کی قیمت 100 روپے ہے۔ قلم کی قیمت 20 روپے ہے وغیرہ۔ یاد رہے ہر ملک کی حسابی اکائی کا نام مختلف ہے۔ جیسے امریکہ کی حسابی اکائی ڈالر ہے۔ برطانیہ کا حسابی زر پاؤ نڈ ہے لیکن کام کے لحاظ سے تمام قسم کی حسابی اکائیاں اشیاء و خدمات کی قدر و مالیت کی پیمائش کے لیے ہی استعمال ہوتی ہیں۔

7 - کریڈٹ کارڈ (Credit Card)

کریڈٹ کارڈ اشیاء و خدمات کی ادائیگیاں چکانے کی جدید بھل ہے۔ بنکوں کی اس سہولت کے باعث کریڈٹ کارڈ کا مالک بنکوں کی مخصوص کردہ بھجوں سے زرتفہ بغیر رقم کی ادائیگی مقررہ حد کے اندر کر سکتا ہے۔ فروخت کاراپنی اشیاء و خدمات کی قیمتیں بنکوں سے وصول کر لیتے ہیں جبکہ کریڈٹ کارڈ ہو لئے زر کو یہ رقم سود سیستم بنکوں کو واپس لوٹانا پڑتی ہیں۔ اب خریدار اٹھیت کے ذریعے کریڈٹ کارڈ استعمال کر کے اشیاء و خدمات حاصل کر رہے ہیں۔ اس وقت دنیا کے بہت سے ممالک میں کاغذی زر کی جگہ کریڈٹ کارڈ کا استعمال عام ہو رہا ہے۔

2.6 اعتباری زر کے آلات (Instruments of Credit Money)

اعتباری زر کے درج ذیل آلات ہیں۔

1 - کتابی حساب (Book Account)

اعتباری زر کی یہ قسم عام اور سادہ نوعیت کی ہوتی ہے۔ عام طور پر لوگ گلی محلوں میں دوکانداروں سے اشیاء اور ہمار خرید لیتے ہیں۔ جن کی مالیت دوکاندار اپنی کاپی یا جسٹر میں لکھ لیتی ہے۔ جب اور ہمار لینے والے شخص پچھوٹوں کے بعد اور ہمار کی رقم دوکاندار کو ادا کر دیتا ہے تو دوکاندار اپنے جسٹر، کاپی یا کھاتے سے اور ہمار کی رقم کاٹ دیتا ہے۔ لہذا دوکانداروں کے کھاتوں میں اور ہمار دی جانے والی رقم کا اندر اراج اور اخراج کتابی حساب کھلاتا ہے۔

2 - تحریری وعدہ (Promissory Note)

اعتباری زر کی اس قسم کے تحت قرض خواہ اور مقروض کے درمیان اور ہمار اشیاء کے لین دین کے معاملے میں مقروض کی طرف سے اسٹامپ پہپر یا سادہ کاغذ پر تحریر لکھی جاتی ہے کہ قرض دار طے شدہ معاهدے کے تحت مقررہ وقت میں اور ہمار کی رقم واپس کر دے گا۔ سادہ

کاغذ پر لکھی اس تحریر پر رسیدی بکٹ بھی ثبت کروی جاتی ہے تاکہ ضرورت پڑنے پر قرض خواہ مقروض کے خلاف رقم کی عدم ادا گیل کی صورت میں قانونی چارہ جوئی کر سکے۔ اس طرح قرض خواہ اور مقروض کے درمیان ادھار لین دین کا تحریری وعدہ دونوں فریقین کے لیے قبل قبول ہوتا ہے۔

3۔ چیک (Cheque) -

چیک بکنوں میں امانتیں جمع کروانے والے افراد کے حکم نامے ہوتے ہیں جو وہ چیک جاری کرتے وقت اپنے بکنوں کے نام لکھتے ہیں کہ وہ چیک پیش کرنے والے کو اس پر درج شدہ رقم، اس کی جمع شدہ امانت میں سے ادا کر دیں۔ چیک کی ادا گیل کے لیے ضروری ہے کہ چیک جاری کرنے والے کے اکاؤنٹ میں چیک پر لکھی گئی یا اس سے زیادہ رقم موجود ہو ورنہ بینک چیک کے عوض رقم کی ادا گیل کا ذمہ دار نہیں ہو گا۔ اس کے علاوہ چیک پر رقم کا اندر ارجح صحیح تاریخ، اکاؤنٹ نمبر اور چیک جاری کرنے والے کے دستخط موجود ہونے چاہیں۔ مذکورہ لوازمات کی غلطی یا فقدان چیک کی ادا گیل میں مشکلات کا باعث ہتا ہے۔

چیک کی درج ذیل چار اقسام ہیں:

i. حامل چیک (Bearer Cheque) -

عام طور پر لوگ بکنوں سے رقم نکلانے کے لیے سب سے زیادہ حامل چیکوں کا استعمال کرتے ہیں۔ یہ ایسا چیک ہے جو کوئی بھی بینک میں پیش کرے گا وہ بینک سے رقم حاصل کرے گا اور بینک رقم حاصل کرنے والے سے کوئی شاخت یا پوچھ چکھنہیں کرے گا۔ کیونکہ اس پر حامل (Bearer) کا لفظ بھی درج ہوتا ہے۔ یعنی چیک پیش کرنے والے کو رقم ادا کر دی جائے۔ اس لیے اگر حامل چیک گم ہو جائے یا غلطی سے کسی کے نام جاری کر دیا جائے تو جو کوئی بھی اس چیک کو بینک میں پیش کریا گا بینک اس کو رقم ادا کرے گا اور رقم ادا کرنے کے بعد کسی قسم کی ذمہ داری قبول نہیں کرے گا۔ اس لیے حامل چیک کو جاری کرنے سے پہلے پوری تسلی اور چھان بن کر لینی چاہیے۔

ii. حکمی چیک (Order Cheque) -

یہ ایسا چیک ہے جس پر لکھی رقم کو وہی شخص بینک سے نکلا سکتا ہے جس کے نام پر یہ چیک جاری کیا جاتا ہے۔ اس چیک پر حامل (Bearer) کے لفظ کو کاٹ دیا جاتا ہے۔ لہذا جس شخص کے نام یہ چیک جاری کیا جاتا ہے اسے اپنی شاخت بینک کے ملازم کو کروانا پڑتی ہے۔ شاخت کے لیے ضروری ہے کہ بینک کا کوئی ملازم یا اکاؤنٹ ہو لہر چیک پڑا سے چیک کی پشت پر دستخط کروا کر اس کی تصدیق کرے کہ چیک کی رقم وصول کرنے والا ہی وہ شخص ہے جس کے نام چیک جاری کیا گیا ہے۔ اس قسم کے چیک کے گم ہو جانے یا غلطی سے جاری ہونے کی صورت میں چیک جاری کرنے والے کوئی قسم کا نقصان نہیں ہوتا کیونکہ بینک رقم ادا کرنے سے پہلے ہر قسم کی تصدیق کر لیتا ہے۔

iii. نشان زدہ چیک (Crossed Cheque) -

اس قسم کے چیک کے عوض بینک سے براہ راست رقم نکالوائی نہیں جاسکتی بلکہ جس شخص کے نام یہ چیک جاری کیا گیا ہو، چیک پر لکھی رقم اس شخص کے اکاؤنٹ میں منتقل کر دی جاتی ہے جسے بعد میں حامل چیک کے ذریعہ نکلاویا جا سکتا ہے۔ حامل چیک کو نشان زدہ چیک بنانے کیلئے حامل چیک کے باہمی کونے کے اوپر والے حصے میں دو موازی لائنس کھینچ کر ان لائنس Payee's Account () کے اندر

(only & co Bearer) کے لئے کارڈ کا لفظ کاٹ دیا جاتا ہے۔ اب جو بھی رقم اس چیک پر درج ہوتی ہے وہ اس شخص کے اکاؤنٹ میں منتقل ہو جاتی ہے جس کے نام پر یہ چیک لکھا گیا ہوتا ہے۔ رقم کو ادا کرنے یا ایک اکاؤنٹ سے دوسرا اکاؤنٹ میں منتقل کرنے کا یہ بہتر اور محفوظ طریقہ ہے۔

iv۔ سفری چیک (Traveller's Cheque)

سفری چیک ملک یا دوسرے ممالک میں سفر کرنے والے افراد کی سہولت کے لیے جاری کیے جاتے ہیں تاکہ سفر کے دوران انقدر کی حفاظت اور دیگر غیر ملکی شرح تبادلے کے مسائل سے بچا جاسکے۔ یہ چیک حاصل کرنے کیلئے لوگ اپنی رقم بکھوں میں جمع کرو اکر سفری چیک حاصل کر لیتے ہیں اور پھر ان چیکوں کو بنک کی نامزد کردہ شاخوں میں جمع کرو اکر چیک پر لکھی گئی رقم حاصل کی جاسکتی ہے۔ اس طرح سفر کرنے والے اپنی رقم بحفاظت ایک جگہ سے دوسری جگہ لے جاتے ہیں۔ پاکستان میں سفری چیک "محافظ" کے نام سے جیب بنک آف پاکستان اور "ہمراہ" کے نام سے یونائیٹڈ بنک نے جاری کر رکھے ہیں جو ہر جگہ قبول ہوتے ہیں۔

v۔ بینک ڈرافٹ (Bank Draft)

بنک ڈرافٹ بنک کی جاری کردہ ایسی دستاویز ہے جس کے ذریعے لوگ اپنی رقم ایک جگہ سے دوسری جگہ منتقل کرتے ہیں۔ بنک ڈرافٹ بنانے والا پہلے کسی بنک میں منتقل کی جانے والی رقم جمع کرواتا ہے جس کے بدلتے وہ بنک اپنی شاخ یا کسی دوسرے بنک کے نام ڈرافٹ حاصل کرنے والے کو مطلوب رقم کا ڈرافٹ یا حکم نامہ جاری کر دیتا ہے۔ یہ ڈرافٹ جب اس بنک کے پاس لے جایا جاتا ہے جس کے نام پر لکھا گیا ہوتا ہے وہ بنک ڈرافٹ پیش کرنے والے شخص کو ڈرافٹ پر لکھی ہوئی رقم ادا کر دیتا ہے۔ اس طرح لوگ اپنی رقم بحفاظت ایک جگہ سے دوسری جگہ منتقل کر لیتے ہیں۔

vi۔ ہندزی (Bill of Exchange)

ہندزی ایک ایسی دستاویز ہے جس پر ادھار پر لیے گئے تجارتی مال کی نوعیت، قیمت، سودے کی تاریخ، واپسی رقم کی ادائیگی کی تاریخ اور رقم بعد سود کا اندر اراج ہوتا ہے۔ اس طرح ہندزی قرض خواہ اور قرضدار کے درمیان ادھار لین دین کا ایک چکدار ڈریبع ہے جس کی بنیاد پر آج کل زیادہ تر کاروباری سرگرمیاں سرتاجام دی جاتی ہیں۔ یاد رہے قرض خواہ ادھار دینے گئے تجارتی مال کی مالیت کے برابر رقم قرضدار سے ہندزی کی مقرر کردہ مدت ختم ہونے سے پہلے طلب نہیں کر سکتا۔ ہاں اگر قرض خواہ کو متذکرہ رقم مدت ختم ہونے سے پہلے ہی درکار ہو تو وہ ہندزی کو تجارتی بنک کے پاس فروخت کر کے مطلوب رقم حاصل کر سکتا۔ بنک ہندزی کے عوض قرض دینے کے عمل کو ہندزی پر بدل لگانا (Discounting) کہتے ہیں۔ بنک کو ہندزی کے عوض قرض دینے کا فائدہ یہ ہوتا ہے کہ وہ مقررہ وقت پر قرضدار سے کل رقم کے حساب سے سود وصول کر لیتا ہے یعنی اگر قرض لوٹانے کی مدت تین ماہ ہو تو بنک قرضدار سے مطلوب رقم پر راجح شرح سود سے رقم وصول کر لیتا ہے۔ اس طرح بنک کو حاصل رقم کے علاوہ سود بھی مل جاتا ہے۔

(Kinds of Bill of Exchange)

i۔ درشنی ہندزی (Sight Bill of Exchange)

یہ ایسی کاروباری دستاویز ہے جس کو پیش کرتے وقت اسکی ادائیگی کرنی پڑتی ہے۔ درشنی ہندزی خریدار اور فروخت کار کے درمیان

ایسا کار و باری طریقہ کار ہے جس کے تحت تجارتی مال کا فروخت کار فروخت کردہ اشیا کو ریلوے یا کسی دوسرے نقل و حمل کے ذریعہ بک کروا کر مال کی مالیت کا مل، ٹرانسپورٹ کمپنی کی رسید اپنے بینک کو بھیج دیتا ہے اور اپنے بینک کو مالیت کرتا ہے کہ مال خریدار کو مال کا مل بھعہ ٹرانسپورٹ خرچ وصول کر کے جوائے کر دے۔ اس طرح خریدار مل کی ادائیگی کر کے مال حاصل کر لیتا ہے اور بینک خریدار سے حاصل کردہ رقم فروخت کنندہ کو اپنے سروں چار ہزار کاٹ کر بھیج دیتا ہے۔

ii۔ مدّتی ہمنڈی (Time Bill of Exchange)

یہ ہمنڈی خریدار کے لیے بڑی فائدہ مند ثابت ہوتی ہے کیونکہ خریدار کو اسی ہمنڈی کی ادائیگی ایک معینہ مدت کے بعد ادا کرنا ہوتی ہے اور خریدار اس ہمنڈی کی مدت کے دوران تجارتی مال فروخت کر کے اپنی رقم ادا کر سکتا ہے۔ مدّتی ہمنڈی پر جتنی مدت درج ہوتی ہے اس مدت کے ختم ہونے کے بعد جب بھی اس ہمنڈی کو ادائیگی کے لیے پیش کیا جاتا ہے تو اس کی ادائیگی فوری طور پر کردی جاتی ہے۔ ہاں اگر ہمنڈی کے مالک کو ہمنڈی پر درج رقم کی پہلی ہی ضرورت پڑ جائے تو وہ اسے تجارتی بینک سے بد گلوکار رقم حاصل کر سکتا ہے۔

کفالتیں (Securities)

بس اوقات حکومت عام لوگوں یا اداروں سے قرضہ لیتی ہے ان کو ان قرضوں کے عوض رسیدیں یا تحریری و عده دیتی ہے۔ حکومت کی یہ رسیدیں اور تحریری و عده کے کفالتیں کہلاتی ہیں۔ حکومت کی ان رسیدوں یا تحریریوں پر قرض دینے والے کا نام قرض کی رقم، واپس ادائیگی کی تاریخ اور شرح سود درج ہوتی ہیں۔ ان رسیدوں یا تحریریوں کو کلکٹ بازار یا سنکاٹ بھیج (Stock Exchange) میں کسی بھی وقت خریداً اور بچا جاسکتا ہے۔

2.7 زر کی طلب (Demand for Money)

عام اصطلاح میں زر کی طلب سے مراد زر کی وہ مقدار ہے جو افراد اور کار و باری ادارے اپنی روزمرہ ضروریات اور کار و باری لین دین کو نپنا نے کیلئے اپنے پاس نقد زر کی صورت میں رکھتے ہیں لیکن جے ایم کنٹر نے اپنے نظریہ زر کی طلب میں زر کو نقد صورت میں رکھنے کو ترجیح دینے کی بنیاد تین حرکات پر رکھی ہے۔ کنٹر کے نزدیک زر کی طلب کے یہ تینوں حرکات معاشری اصطلاح میں سیال پذیری کی ترجیح (Liquidity Preference) کے نام سے زیر بحث لائے جاتے ہیں۔ کنٹر کے نزدیک زر کی طلب سے مراد وہ زر نقد ہے جو ایک خاص عرصہ وقت پر تمام افراد اور ادارے مختلف مقاصد کے حرکات کے لیے اپنے پاس رکھتے ہیں۔ جے ایم کنٹر کے بیان کردہ حرکات درج ذیل ہیں۔

(1) محرك روزمرہ ضروریات (Transaction Motive)

لوگ اپنی روزمرہ زندگی کی ضروریات کیلئے کل آمدی کا کچھ حصہ نقد رقم کی صورت میں رکھتے ہیں۔ اس غرض سے جو رقم نقد صورت میں رکھی جاتی ہے اس کو دوزاویوں سے دیکھا جاتا ہے۔

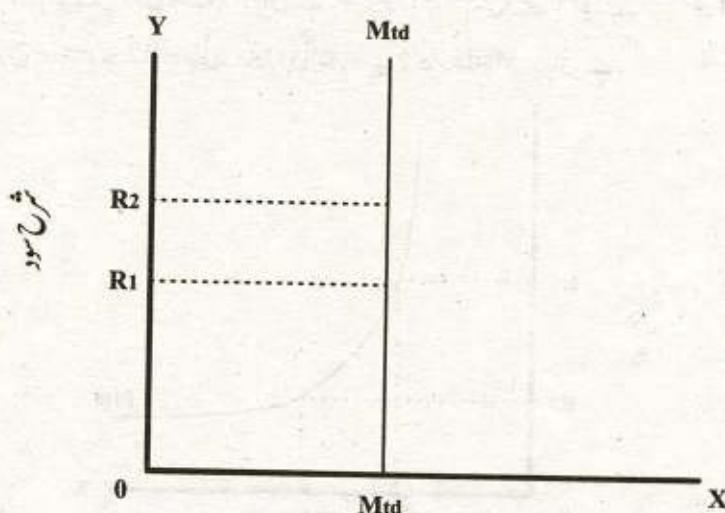
i۔ گھریلو مقاصد:

اس مقاصد کے لیے گھرانے (Households) کئی رقم زر نقد کی صورت میں اپنے پاس رکھتے ہیں اس کا انحصار گھرانے کی آمدی

اور آمدنی کی وصولی میں حائل وقفہ پر ہوتا ہے اگر گھرانے کی آمدنی کا معیار بلند ہو تو ضروریات پوری کرنے کیلئے نسبتاً زیادہ رقم زرنقدکی صورت میں رکھنا پڑتی ہے لیکن اگر آمدنی کا معیار پست ہو تو ضروریات پوری کرنے کیلئے کم رقم رکھی جائے گی۔ اس طرح اگر آمدنی کی وصولی میں لمبا عرصہ ہو تو گھرانے تحفظ ماق不通 کے تحت ضرورت سے زیادہ رقم نقدی کی صورت میں طلب کرتے ہیں اور اگر آمدنی وصول کرنے کا عرصہ مختصر ہو تو کم رقم سے بھی کام چل جاتا ہے۔ مزید برآں ہم جانتے ہیں کہ اگر لوگوں کی آمدنیاں بڑھ گئی ہوں تو ان کی نقد رقم رکھنے کی خواہش بھی بڑھ جاتی ہے اور آمدنی میں کمی کے ساتھ کم ہو جاتی ہے۔ یہاں یہ واضح کرنا ضروری ہے کہ افراد جو رقم روزمرہ کی ضروریات کے لیے اپنے پاس نقد صورت میں رکھتے ہیں اس کی طلب شرح سود سے متاثر نہیں ہوتی۔ شرح سود بڑھ جائے یا کم ہو جائے لوگ اس رقم کی نقدیت سے دستبردار نہیں ہوتے کیونکہ یہ رقم انہیں ہر حال میں اپنے پاس روزمرہ کی ضروریات کو پورا کرنے کیلئے رکھنا پڑتی ہے۔

(Business Motive) کاروباری ضروریات

کاروباری حضرات بھی اپنے روزمرہ کے کاروباری اخراجات کو پورا کرنے کیلئے آمدنی کا کچھ حصہ اپنے پاس نقد رقم کی صورت میں رکھتے ہیں۔ وہ اس رقم کو خام مال کی خریداری، مزدوروں کی اجرتیں اور اتفاق و حمل کے اخراجات پر خرچ کرتے ہیں۔ کاروباری مقاصد کے لیے رکھی جانے والی نقد رقم کا انحصار کاروباری وسعت اور پھیلاو پر ہوتا ہے۔ اگر کاروبار کا بینانہ بڑا ہو تو روزمرہ کے لیے زیادہ رقم مختص کی جاتی ہے اور چھوٹے کاروبار کے لیے کم رقم زرنقد کی صورت میں رکھی جاتی ہے۔ گھر یا مکان مقاصد کے لیے رکھی جانے والی رقم کی طرح کاروباری رقم بھی شرح سود سے متاثر نہیں ہوتی۔ بلکہ شرح سود کچھ بھی ہو یہ بخوبی کی ٹوں طلب کی جاتی ہے۔ جیسا کہ ڈائگرام سے ظاہر ہے کہ زرکی طلب برائے روزمرہ ضروریات کا خط Y,Mtd محور کے متوازی ہے جس کا مطلب ہے زرکی طلب برائے لین دین یا روزمرہ ضروریات کے لیے زرکی طلب شرح سود سے متاثر نہیں ہوتی۔ شرح سود R1 سے R2 ہو جاتی ہے لیکن زرکی روزمرہ ضروریات کی طلب Mtd تک رہتی ہے۔



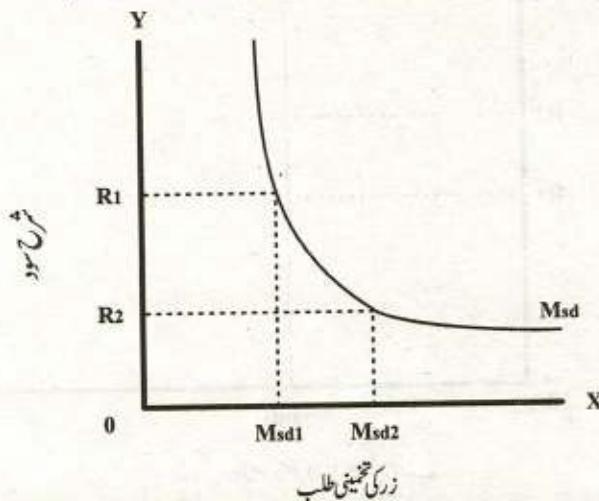
زرکی روزمرہ ضروریات کی طلب

(2) ناگہانی ضروریات کا محرك (Precautionary Motive)

ناگہانی ضروریات کے محرك کو محرك پیش بندی بھی کہتے ہیں۔ گھر انوں کو بیماری، ناخوشگوار حادثات، بے روزگاری یا تعلیم و تربیت اور کئی دوسرے ہنگامی معاملات کو پیش نے کیلئے زر نقد کی ضرورت ہوتی ہے۔ ناگہانی ضروریات کا مقابلہ کرنے کیلئے جو رقم رکھی جاتی ہے اس کا انحصار بھی لوگوں کی مالی حیثیت پر ہوتا ہے۔ امیر لوگ اس میں زیادہ رقم رکھتے ہیں جبکہ کم آمدی والوں کو کم رقم درکار ہوتی ہے۔ چونکہ پیش بندی محرك کے تحت رکھی جانے والی رقم آمدی کا معمولی حصہ ہوتی ہے۔ اس لیے یہ شرح سود سے متاثر نہیں ہوتی۔ گھر انوں کی طرح کاروباری اداروں کو بھی مستقبل میں ہنگامی حالات (مثلاً مشین خراب ہو جانا، فیکٹری میں اچانک آگ بھڑک اخٹنا۔ مختلف فرمون کا مقابلہ کرنا۔ غیر متوقع کاروباری لین دین وغیرہ) سے بخوبی پہنچنے کے لیے کچھ رقم بھی حیثیت زر نقد رکھتا پڑتی ہے تاکہ برے حالات میں متذکرہ معاملات کو احسن طریقہ سے حل کیا جاسکے۔ چونکہ کاروباری مقاصد کے لیے رکھی جانے والی رقم بھی کل آمدی کا معمولی حصہ ہوتی ہے اس لیے شرح سود ان کو متاثر نہیں کر سکتی۔ لہذا اس قسم کی زر کی طلب کا خط بخاطر شرح سود غیر پیدار ہوتا ہے۔

(3) تجھیںی محرك (Speculative Motive)

تجھیںی محرك کو سہ بازی بھی کہتے ہیں۔ لوگ اپنی پس انداز کی ہوئی رقم کو مختلف اداروں کی کفالتوں کی خرید و فروخت پر خرچ کر کے منافع کماتے ہیں۔ چونکہ شرح سود میں اسٹار چڑھاؤ ہوتا رہتا ہے اس لیے سہ باز مستقبل میں قیمتوں میں تبدیلی کے رجحان کا فائدہ اٹھانے کیلئے مختلف کمپنیوں کے حصہ اور بازار خرید لیتے ہیں۔ لہذا مستقبل میں بڑھتی ہوئی شرح سود کا فائدہ اٹھانے کیلئے سہ باز اپنی آمدی کا نامایاں حصہ اسی مقصد کے لیے زر نقد کی صورت میں رکھ لیتے ہیں۔ زر کی طلب برآ راست شرح سود سے متاثر ہوتی ہے۔ یعنی شرح سود بڑھنے کی صورت میں لوگ زراپنے پاس رکھنے کی بجائے قرضوں میں دے کر بلند شرح سود کا فائدہ اٹھاتے ہیں۔ اس طرح بلند شرح سود پر زر کی طلب گر جاتی ہے اور شرح سود کم ہونے پر زر کی طلب بڑھ جاتی ہے۔ جیسا کہ ڈائگرام میں دیکھایا گیا ہے۔ شرح سود R1 ہے تو زر کی تجھیںی طلب Msd1 ہے۔ جب شرح سود کم ہو کر R2 ہو جاتی ہے تو زر کی تجھیںی طلب بڑھ کر Msd2 ہو جاتی ہے۔



2.8 زر کی رسد (Supply of Money)

زر کی رسد سے مراد زر کی وہ مقدار جو ایک خاص عرصہ و قوت میں معیشت کے اندر گردش کر رہی ہوتی ہے۔ یعنی زر کی جو مقدار لوگوں کے پاس سکوں، کاغذی نوٹوں اور اعتباری زر کی صورت میں موجود ہوتی ہے وہ زر کی رسد کہلاتی ہے۔ کسی ملک میں زر کی جتنی مقدار گردش میں ہو گئی اتنی ہی زر کی رسد زیادہ ہو گی۔ زر کی رسد کے مفہوم کو بہتر طور پر سمجھنے کیلئے ضروری ہے کہ زر کی رسد اور اشیا کی رسد کی فنی نوعیت کا فرق واضح کر دیا جائے۔ اشیا کی رسد سے مراد وہ مقدار ہے جو تاجری حضرات فروخت کرتے ہیں۔ ان اشیا کی رسد ایک مسلسل بہاؤ کا فرق واضح کر دیا جائے۔ اشیا کی رسد کی مانند ہوتی ہے کیونکہ اشیا کی پیداوار اور رسد میں دائرہ بہاؤ پایا جاتا ہے۔ یعنی ایک طرف اشیا پیدا کی جاتی (Continuous Flow) کی مانند ہوتی ہے اشیا کی پیداوار اور صرف کا یہ مسلسل چاری رہتا ہے لیکن اس کے بر عکس زر کی رسد معینہ ذخیرہ ہیں اور دوسری طرف ان کو استعمال کر لیا جاتا ہے۔ اشیا کی پیداوار کی صرف کا یہ مسلسل چاری رہتا ہے لیکن اس کے بر عکس زر کی رسد معینہ ذخیرہ کی مانند ہوتی ہے جو لوگوں اور اداروں کے پاس سکوں، کرنی نوٹوں اور بکوں کی جاری کردہ طلبی امانتوں کی صورت میں موجود ہوتی ہے۔ زر کو اشیا کی طرح براہ راست استعمال نہیں کیا جاسکتا کیونکہ زر کوئی کھانے یا پینے والی شے کا نام نہیں۔ زر صرف اشیا کے تباہ لے کا ایک ذریعہ ہے جو لوگوں اور اداروں کے درمیان ایک بہاؤ کی صورت میں گردش کرتا رہتا ہے اور مختلف مقاصد کی بحیل کے لیے بار بار استعمال ہوتا رہتا ہے۔ زر کی رسد درج ذیل عوامل پر محصر ہے۔

i. زر گردش زر (Money in Circulation)

کسی ملک میں زر کی رسد قانونی طور پر جاری کردہ سکوں، کرنی نوٹوں پر مشتمل ہوتی ہے جن کو اشیاء و خدمات کے لیے دین کے معاملات میں با جیل و جنت قبول کیا جاتا ہے۔ یہ سکے اور کاغذی نوٹ اشیا کی قدر و قیمت جانے کیلئے حسابی اکاؤنٹ کا کام دیتے ہیں۔ ان کو حکومت پاکستان اور مرکزی بینک جاری کرتا ہے۔ پاکستان میں وھاتی سکے حکومت پاکستان اور کاغذی نوٹ سیٹ بینک جاری کرتا ہے۔ ملکی کرنی کا پیشہ حصہ کاغذی نوٹوں پر مشتمل ہوتا ہے۔ ملکی کرنی کے جنم کا اتحصار مرکزی بینک کے پاس موجود ہونے، چاندی اور منظور شدہ زر تبادلہ کے ذخیرہ پر ہوتا ہے۔ مرکزی بینک کو کاغذی نوٹ چھاپتے وقت ضمانت کے طور پر چھاپے جانے والے تمام نوٹوں کی کل مالیت کا 30 فیصد کے برابر سونا، چاندی یا زر تبادلہ رکھنا پڑتا ہے۔ لہذا اگر ملک میں سونے چاندی کی مقدار زیادہ ہو تو مرکزی بینک زیادہ نوٹ چھاپ کر زر کی رسد بڑھاسکتا ہے۔ کسی ملک میں زر کی رسد کو وہاں کے معاشی حالات بھی متاثر کرتے ہیں مثلاً اگر ملک میں کساد بازاری کے حالات پائے جائیں تو معیشت زوال پذیری کی طرف بڑھنے لگتی ہے۔ بے روزگاری بحیل جاتی ہے۔ ان حالات میں حکومت ضرورت سے زیادہ سرمایہ کاری کرتی ہے۔ ٹیکسوس میں کمی کر دیتی ہے جس سے لوگوں کی قوت خرید مزید بڑھ جاتی ہے۔ حکومتی خرچ میں اضافے سے زر کی رسد بھی بڑھ جاتی ہے۔ اس کے بر عکس افراط از رکے حالات میں حکومت اشیاء و خدمات کی مجموعی طلب میں کمی کرنے کے لیے ٹیکسوس کی شرح بڑھادیتی ہے۔ زر و قوتی طور پر حکومت کی طرف منتقل ہو جاتا اور زر کی رسد کم ہو جاتی ہے۔

ii. زراعتی اعتماد (Credit Money)

زر کی رسد کا ایک بڑا حصہ اعتمادی زر پر مشتمل ہوتا ہے جو لوگوں کے درمیان اعتماد یا بھروسے کی بنابر گردش کرتا ہے مثلاً تجارتی بینک ضرورت مند تاجریوں کو قرضے جاری کرتے وقت نقد زردی نے کی بجائے قرضوں کی رقم قرض لینے والے افراد کے نام کھولے جانے

والے کھاتوں میں منتقل کر دیتے ہیں اور انہیں بینک کی چیک بک جاری کر کے ہدایت کرتے ہیں کہ وہ جب چاہیں اپنی امانتیں بنکوں سے چیکوں کے ذریعے نکلا سکتے ہیں۔ چنانچہ بنکوں کے پاس جس قدر بینکی امانتیں ہوتی ہیں اتنی ہی مالیت کے چیک ملک میں گردش کرتے ہیں لہذا بنکوں کی جاری کردہ بینکی امانتوں کے برابر جتنے چیک گردش کر رہے ہو گئے وہ زرکی رسد ہوتی ہے۔

iii۔ بچتیں (Savings)

ملک میں رہنے والے افراد جو قوم روزمرہ ضروریات پر خرچ نہیں کرتے بلکہ بچا کر الگ رکھ لیتے ہیں ان کو بچتیں کہتے ہیں۔ لہذا جتنا زیادہ روپیہ لوگ پس انداز کرتے ہیں اتنا ہی زیادہ زرکی رسد ہوتی ہے۔ کسی ملک میں بچتوں کے تین اہم ذرائع ہوتے ہیں۔

الف۔ انفرادی بچتیں (Individual Savings)

انفرادی طور پر سب لوگ آمدی کا جو حصہ اشیاء و خدمات کی خریداری پر خرچ نہیں کرتے بلکہ بچا کر الگ رکھ لیتے ہیں وہ ان کی انفرادی بچت ہوتی ہے۔ اگر ایسی بچتیں بنکوں میں جمع کرادی جائیں تو بنک ان جمع کرائی گئی رقم کی بنیاد پر کئی گناہ قرضے جاری کر دیتے ہیں اور ملک میں زرکی رسد بڑھ جاتی ہے۔

ب۔ کاروباری بچتیں (Corporate Savings)

کاروباری ادارے اپنا سالانہ منافع سارے کاسارا حصہ داروں میں تقسیم نہیں کرتے بلکہ اس کا کچھ حصہ محفوظ کر کے مستقبل میں کاروبار پھیلانے کیلئے رکھ لیتے ہیں اور ضرورت پڑنے پر کاروبار کو وسعت دینے کیلئے استعمال کر لیتے ہیں۔ کاروباری اداروں کی بچائی ہوئی ان رقم کو غیر منقسم منافع جات بھی کہتے ہیں۔ جب یہ غیر منقسم منافع جات بنکوں میں جمع کروادیے جاتے ہیں تو تجارتی بنک ان رقم کو قرضوں میں جاری کر کے زرکی رسد میں اضافہ کرتے ہیں۔

ج۔ سرکاری بچتیں (Public Savings)

حکومت ہر سال اپنا بجٹ بناتی ہے۔ جس میں سال بھر کے دوران اٹھنے والے اخراجات اور وصولیوں کا ذکر کیا جاتا ہے اگر سرکاری بجٹ فاضل (Surplus) ہو تو اس کے معنی ہیں کہ حکومت کی وصولیاں اخراجات سے زیادہ ہیں۔ لہذا اس صورت میں اگر حکومت اپنی فاضل آمدی بنکوں میں جمع کرادے تو بنک ان رقم کو قرضے جاری کرنے میں استعمال کر لیتے ہیں۔ جس سے ملک میں زرکی رسد بڑھ جاتی ہے۔ اس کے عکس اگر حکومتی بجٹ خسارے (Deficit) کا ہو تو حکومت کے اخراجات، آمدی سے تجاوز کر جاتے ہیں اور زرکی رسد گھٹ جاتی ہے۔

iv۔ بیمه کپنیاں (Insurance Companies)

بیمه کپنیاں بھی زرکی رسد بڑھانے میں اہم کردار ادا کرتی ہیں۔ یہ کپنیاں لوگوں کو غیر متوقع نقصانات کی تلافی کے لیے ترغیب دیتی ہیں کہ اپنی زندگی یا اشاؤں کا بیمه کروائیں۔ جب لوگ اپنے مستقبل کو بہتر کرنے کے لیے بیمه کرواتے ہیں تو وہ خاص شرح سے بیمه پالیسی پر پریمیم (Premium) ادا کرتے ہیں۔ بیمه کپنیاں یہ رقم اکٹھی کر کے سرمایہ کاری میں لگادیتی ہیں جس سے ملک میں زرکی

رسد بڑھ جاتی ہے۔

۷۔ بازار حصص (Stock Exchange)

بازار حصص سے مراد کھلے بازار کا وہ عمل ہے جس میں حکومت اور شہم سرکاری ادارے اپنے حصص، کفالتیں، تسلکات، بانڈز اور ہنڈز یاں وغیرہ خریدتے اور فروخت کرتے ہیں۔ جن لوگوں کے پاس وافر مقدار میں سرمایہ موجود ہوتا ہے وہ اپنا سرمایہ بازار حصص میں مختلف حصص یا کفالتیں خریدنے پر خرچ کرتے ہیں۔ اس طرح ملک میں سرمائے کی گردش بڑھ جاتی ہے اور زرکی رسد میں اضافہ ہو جاتا ہے۔

2.9 زرکی قدر (Value of Money)

زر بطور آلت تبادلہ کی حیثیت سے اشیا و خدمات کے لین دین اور قدر و قیمت کی پیمائش کے لیے استعمال کیا جاتا ہے۔ جبکہ خود زرکی قدر کی پیمائش اشیا کی مدد سے کی جاتی ہے۔ یعنی زرکی ایک خاص مقدار کے عوض اشیا کی جتنی مقدار حاصل کی جاسکتی ہو وہ زرکی قدر بکھاتی ہے۔ چونکہ زرکی قدر کا انحصار اشیا و خدمات کی قیمتوں پر ہوتا ہے اس لیے جب اشیا کی قیمتیں بڑھتی ہیں تو زرکی قدر کم ہو جاتی ہے اور قیمتیں گرنے سے زرکی قدر بڑھ جاتی ہے۔ اس طرح زرکی قدر اور قیمتوں میں معلوم (الٹ) رشتہ پایا جاتا ہے۔
بالفاظ دیگر زرکی قدر سے مراد ہے زرکی وہ قوت خرید ہے جس کے بدلوے وہ دیگر اشیا کی جتنی مقدار حاصل کرنے کی قوت یا صلاحیت رکھتی ہے۔

ابنداز زرکی قدر سے مراد قوت تبادلہ یا قوت خرید ہوتی ہے۔ مثال کے طور پر اگر ایک کلو سیب کی قیمت 50 روپے ہو تو 50 روپے کی قدر ایک کلو گرام سیب ہے۔ اب اگر سیب سینگے ہو جاتے ہیں اور 50 روپے کے عوض صرف آدھا کلو گرام سیب حاصل کی جاسکتے ہوں تو اس کا مطلب ہے کہ زرکی قدر رکھتی ہے کیونکہ جو سیب پہلے 50 روپے میں ایک کلو گرام ملتے تھے اب صرف آدھا کلو گرام سیب کی جاسکتے ہیں اس طرح اگر سیبوں کی قیمت گرجاتی ہے اور 50 روپے کے عوض ڈیڑھ کلو گرام سیب حاصل کی جاسکتے ہوں تو اس کا مطلب یہ ہوا کہ زرکی قدر بڑھ گئی ہے۔ مذکورہ مثال سے ثابت ہوا ہے کہ جب اشیا کی قیمتیں گرتی ہیں تو زرکی قدر بڑھ جاتی ہے اور اشیا کی قیمتیں بڑھنے سے زرکی قدر کھٹ جاتی ہے۔

2.10 نظریہ مقدار زر (Quantity Theory of Money)

زری معیشت میں زرکی رسد قیمتوں کے معیار اور زرکی قدر کے مابین ایک مخصوص تقاضی تعلق قائم ہے کیونکہ جب ملک میں زرکی مقدار میں تبدیلی رونما ہوتی ہے تو ساتھ ہی اشیا کی قیمتیں بھی متاثر ہوتی ہیں اور زرکی قدر بدل جاتی ہے۔ اگر زرکی مقدار (رسد) میں اضافہ ہو جائے تو قیمتیں بڑھ جاتی ہیں اور زرکی قدر کم ہو جاتی ہے۔ اس کے عکس زرکی مقدار میں کمی سے قیمتیں گرجاتی ہیں اور زرکی قدر بڑھ جاتی ہے۔ پروفیسر نازگ نے زرکی مقدار، قیمتوں کے معیار اور زرکی قدر کے بھی تعلق کو بیوں بیان کیا ہے۔ "اگر کسی معیشت میں زرکی مقدار دو گنی کر دی جائے تو قیمتیں بھی دو گنی ہو جاتی ہیں اور قدر زر نصف رہ جاتی ہے اور اگر زرکی مقدار نصف کر دی جائے تو قیمتیں بھی نصف ہو جاتی ہیں اور قدر زر دو گنی ہو جاتی ہے۔ بشرطیکہ دیگر حالات بدستور رہیں۔"

(Equation of Exchange) مساوات تبادلہ

اروگنگ فشر (Irving Fisher) نے 1911ء میں نظریہ مقدار زر کی وضاحت درج ذیل مساوات کی شکل میں کی:

$$PT = MV + M'V'$$

قیمتوں کے تعین کیلئے مساوات کو معیاری حالت میں درج ذیل طریقہ سے لکھا جاسکتا ہے:

$$P = \frac{MV + M'V'}{T}$$

P = قیمتوں کا معیار (Price level)

T = اشیاء و خدمات کی کل مقدار (Transactions)

M = زر کی مقدار یا کرنٹی کی مقدار (Money)

V = زر کی گردش کی رفتار (Velocity)

M' = زر اعتمبار کی مقدار (Credit Money)

V' = زر اعتمبار کی گردش کی رفتار (Velocity of Credit Money)

مسادات میں PT سے مراد زر کی طلب اور V' MV + M'V کے حساب سے مراد زر کی رسالی جاتی ہے۔ یاد رہے (M'V) اور (MV) کا حاصل جمع کل زر کی رسالہ کو ظاہر کرتا ہے۔ لہذا $MV + M'V = MV' + M'V'$ اور $MV' = MV + M'V$ سے ظاہر کیا جاتا ہے۔

$$PT = MV \quad (MV = MV + M'V)$$

$$P = \frac{MV}{T}$$

اروگنگ فشر نے مساوات کی وضاحت کرتے ہوئے (T) یعنی اشیاء و خدمات کی مقدار اور (V) گردش زر کو میں تصور کیا ہے۔

کیونکہ فشر کے مطابق عرصہ قابلیت میں اشیاء و خدمات کی مقدار اور زر کی گردش جوں کی توں رہتی ہے۔ مزید برآں فشر کے مطابق اشیا پیدا کرنے کے طریقے بھی نہیں بدلتے۔

فسر کی مساوات تبادلہ میں فرضی قیمتیں درج کر کے زر کی قدر کو جانچا جاسکتا ہے۔ فرض کریں کہ

$$M = 200, \quad V = 3, \quad T = 30$$

$$P = \frac{MV}{T} = \frac{200 \times 3}{30} = \frac{600}{30} = 20$$

$$P = 20 \text{ روپے}$$

اب اگر ابتدائی مسادات میں زر کی مقدار کو نصف کر دیا جائے تو قیمت بھی نصف ہو جاتی ہے اور زر کی قدر دو گناہو جاتی ہے۔

$$M = 100, \quad V = 3, \quad T = 30$$

$$P = \frac{MV}{T} = \frac{100 \times 3}{30} = \frac{300}{30} = 10$$

لہذا

$$P = 10 \text{ روپے} \quad \text{گویا}$$

اب اگر زر کی مقدار کو دو گنا کر دیا جائے قیمتیں بھی دو گنی ہو جاتی ہیں اور زر کی قدر نصف رہ جاتی ہے۔

$$M = 400, \quad V = 3, \quad T = 30$$

$$P = \frac{MV}{T} = \frac{400 \times 3}{30} = \frac{1200}{30} = 40$$

یعنی

$$P = 40 \text{ روپے} \quad \text{گویا}$$

درج بالا مسادات میں فرضی قیمتیں درج کرنے سے ثابت ہوا کہ مقدار زر میں دو گنا اضافہ ہونے سے قیمتیں دو گنی اور زر کی مقدار نصف رہ جاتی ہے جبکہ مقدار زر میں کمی سے قیتوں میں کمی اور زر کی قدر میں اضافہ ہو جاتا ہے۔

نظریہ مقدار زر کے مفروضات (Assumptions)

- 1- اشیا و خدمات کی مقدار (T) اور گردش زر (V) میں رہتی ہیں۔
- 2- معیشت میں مکمل روزگار قائم رہتا ہے۔
- 3- زر کی مقدار اور قیتوں کے معیار میں متناسب رشتہ پایا جاتا ہے۔
- 4- غیر زری شعبے (Non-monetised Sector) میں تبدیلی واقع نہیں ہوئی چاہیے۔ ورنہ زر کی مقدار میں ہونے والا اضافہ اس شعبے میں کھپ جائے گا۔

نظریہ مقدار زر پر تقدیم (Criticism)

نظریہ مقدار زر کو درج ذیل نکات کی بنیاد پر تقدیم کا نشانہ بنایا گیا ہے۔

- 1- زر کی گردش اور اشیا و خدمات کا جم

(Circulation of Wealth and Volume of Goods and Services)

نظریہ مقدار زر میں گردش زر اور اشیا و خدمات کے جم کو ساکن فرض کیا گیا ہے۔ جبکہ عام طور پر یہ تغیر پذیر ہوتا ہے۔ چونکہ اشیا و خدمات کی مقدار کا تعلق موکی حالات، کاروباری اتار چڑھاؤ، ملکی سیاسی حالات اور دیگر کئی عوامل پر ہوتا ہے۔ اس لیے اشیا و خدمات کی مقدار بدلتی رہتی ہے اور یکساں نہیں رہتی۔ دوسری طرف معاشی پھیلاؤ اور سکڑاؤ کے دوران زر کی گردش متاثر ہوئے بغیر نہیں رہ سکتی۔ کیونکہ جب معیشت پھلتی پھولتی ہے تو زر کی گردش تیز ہونے سے اشیا و خدمات اور گردش زر میں تیزی سے اضافہ ہوتا ہے۔ اس کے عکس سردم بازاری کے حالات میں زر کی گردش اور اشیا و خدمات کی پیدائش است روى کاشکار بن جاتی ہے۔

2۔ آزاد متغیرات (Independent Variables)

اس نظریہ میں فرض کیا گیا ہے کہ زر کی گردش (V) اور زر کی مقدار (M) آزاد متغیرات ہیں۔ حالانکہ یہ متغیرات ایک دوسرے کے تابع (dependent) ہیں۔ کیونکہ جب مقدار زر میں اضافہ یا کم واقع ہوتی ہے تو گردش زر بھی کم یا زیاد ہو جاتی ہے۔ یعنی زر کی مقدار بدلتی ہے تو اس کے ساتھ ہی اس کی گردش معماشی و تجارتی سرگرمیوں کے بدلتے سے اثر پذیر ہوتی ہے۔ پیداواری عمل کے بڑھنے سے اشیاء خدمات کی پیدائش تیز ہو جاتی ہے اور زر تیزی سے معیشت میں گردش کرنے لگتا ہے۔ اس کے برعکس زر کی گردش رک جاتی ہے۔ اس لیے کہا جاتا ہے کہ زر کی مقدار اور گردش زر ایک دوسرے کے لیے لازم و ملزوم متغیرات ہیں۔

3۔ قیتوں میں متناسب تبدیلی (Proportionate Change in Prices)

اس نظریہ میں فرض کیا گیا ہے کہ زر کی مقدار اور قیتوں میں متناسب تبدیلی رونما ہوتی ہے جبکہ حقیقت میں یہ ممکن نہیں ہوتا۔ کیونکہ ضروری نہیں کہ جب زر کی مقدار میں 100 فیصد اضافہ ہو تو قیتوں میں بھی 100 فیصد اضافہ ہو جائے۔ ہو سکتا ہے کہ قیتوں میں 200 فیصد یا اس سے بھی زیادہ بڑھ جائیں۔ اس لیے مقدار زر اور قیتوں کے تناسب کا مقرر کرنا درست نہیں الہذا ہم کہہ سکتے ہیں کہ زر کی مقدار بڑھنے یا گھٹنے سے قیتوں میں متاثر ہوتی ہیں لیکن اس نسبت سے نہیں جس نسبت سے زر کی مقدار میں کمی یا بیشی ہوتی ہے۔ کیونکہ قیتوں کے بدلتے میں زر کی گردش کے علاوہ کئی دوسرے عوامل شامل ہوتے ہیں۔

4۔ بیکار و سائل کا استعمال (Utilization of Wasteful Resources)

اس نظریہ کے مطابق مقدار زر میں اضافہ سے قیتوں میں اضافہ ہو جاتا ہے۔ جبکہ حقیقت میں مقدار زر میں اضافہ کی بدولت ملک کے بیکار و فینوں اور پیداواری وسائل کو برداشت کرنے کا اضافہ کیا جاتا ہے۔ زر کی قدر بڑھ جاتی ہے اور اشیاء خدمات کم قیتوں پر بھی دستیاب ہوتی ہیں۔

5۔ مفروضات درست نہیں (Incorrect Assumptions)

اس نظریہ میں قیتوں میں تبدیلی کو زر کی رسد سے منسوب کیا گیا ہے۔ لیکن حقیقت میں تبدیلی کا انحصار دیگر عوامل مثلاً جنگ، آبادی کا دباؤ اور اشیا کی مصنوعی قلت پر بھی ہوتا ہے۔

6۔ گردش زر کا تصور (Concept of Circulation of Wealth)

الف�ڈ مارشل نظریہ مقدار زر کو تخفید کا نشانہ بناتے ہوئے لکھتے ہیں کہ گردش زر کا تصور مبہم (Ambiguous) اور ساکن (Static) نوعیت کا ہے۔ کیونکہ زر کی مقدار عام طور پر آبادی کے بڑھنے، زر کی طلب وغیرہ سے متاثر ہوتی ہے۔ اس لیے زیادہ تر معیشت دان زر کی گردش کے مقابلے میں زر کی طلب کو زر کی قدر تحسین کرنے میں زیادہ موثر بھتے ہیں۔

7۔ عناصر کی نوعیت میں فرق (Difference in the Nature of Elements)

جارج ہام (George Halm) نے نظریہ مقدار زر کی مسادات تبادلہ کو رد کرتے ہوئے کہا کہ اس مسادات میں ایک فنی خرابی موجود ہے جو اوسط قیمت کے معیار اور مقدار زر کے تعلق کی بنیاد پر پیدا ہوتی ہے۔ ہام کے مطابق قیمت کا معیار (P) اور زر کی

مقدار (M) کا تعلق ایک خاص عرصہ وقت سے ہوتا ہے جس سے زر کی گروش (V) اور تجارت کا جم (T) بھی بدلتے رہتے ہیں۔ چنانچہ مقدار زر (M) اور گروش زر (V) کو آپس میں ضرب نہیں دی جاسکتی۔ جیسے کہ سیوں کی تعداد میں کتابوں کی تعداد جمع نہیں کی جاسکتی۔ دوسری طرف (MV) کے حاصل ضرب کو تجارت کے جم (T) پر تقسیم کرنے سے اوسط قیمت کا معیار بھی معلوم نہیں کیا جاسکتا۔

مشقی سوالات

سوال 1: نیچے دیے گئے ہر سوال کے چار مکمل جوابات میں سے ڈرسٹ جواب پر (✓) کا نشان لگائیں۔

1. ذیل میں سے کوئی ایک زر کے فرائض میں شامل نہیں ہے۔
 - (الف) آنریتاڈل
 - (ب) مشترک پیمانہ قدر
 - (ج) انتقال پذیری
 - (د) شرح سود کا قین
 ایسا زر جس کی ظاہری قدر اور حقیقی قدر آپس میں برابر ہوں وہ ہوتا ہے۔
2. (الف) کاغذی زر
 - (ب) قریبی زر
 - (ج) اعتباری زر
 - (د) عالمی زر
 ذیل میں سے کوئی ایک اعتباری زر کی قسم ہے۔
3. (الف) کاغذی نوٹ
 - (ب) معیاری زر
 - (ج) کریڈٹ کارڈ
 - (د) قانونی زر
 ایسا چیک جس کے ذریعے چیک حامل بذریعہ راست بنک سے رقم نہیں نکلا سکتا ہو، کہلاتا ہے۔
4. (الف) حامل چیک
 - (ب) سفری چیک
 - (ج) حکمی چیک
 - (د) نشان زدہ چیک
 چیک بنکوں میں امانتیں جمع کروانے والوں کے ہوتے ہیں۔
5. (الف) اثاثے
 - (ب) حکم نامے
 - (د) معابرے
 - (ج) اکاؤنٹ

سوال 2: درج ذیل جملوں میں دو گئی خالی جگہیں پر کریں۔

1. اشیا کے بدلتے اشیا کا لین دین۔ کہلاتا ہے۔
2. پاکستان میں تمام کرنی نوٹ کاغذی زر ہیں۔
3. چیک کے ذریعے کوئی شخص بنک سے رقم نکلا سکتا ہے۔
4. زر کی مقدار بڑھنے سے زر کی قدر میں واقع ہو جاتی ہے۔
5. زر کی مقدار اور زر کی قدر میں تعلق پایا جاتا ہے۔
6. جیب بنک کا "محافظ" چیک کی مثال ہے۔

- اُسی ہندی جس کی فوری ادائیگی کرو دی جاتی ہے وہ کہلاتی ہے۔ 7
- پاکستان میں دھانی سکے جاری کرتی ہے۔ 8
- حکومت کی جاری کردہ رسیدیں یا تحریریں کہلاتی ہیں۔ 9
- قرض خواہ اور قرض دار کے درمیان بھروسے اور اعتبار کی بنابرگردش کرتا ہے۔ 10
- سوال 3:** کالم (الف) اور کالم (ب) میں دیئے گئے جملوں میں مطابقت پیدا کر کے ڈرست جواب کالم (ج) میں لکھیں۔

کالم (ج)	کالم (ب)	کالم (الف)
	حدود قانونی زر بچتوں پر شرح سود اعتباری زر $T = \frac{MV}{P}$ $P = \frac{MV + M'V'}{T}$	تجزیئی حرك کا انحصار مساوات تبادلہ ترسکات دھانی سکے زر کی رسید کا انحصار

سوال 4: درج ذیل سوالات کے مختصر جوابات تحریر کر کجئے۔

- براؤ راست تبادلے سے کیا مراد ہے؟ 1
- پروفیسر جے ایم کینز کی تحریر کردہ زر کی تعریف بیان کریں۔ 2
- دھانی زر سے کیا مراد ہے؟ 3
- اعتباری زر سے کیا مراد ہے؟ 4
- حکمی چیک اور حوال چیک میں فرق بیان کریں۔ 5
- زر کی طلب سے کیا مراد ہے؟ 6
- مدقی اور درشی ہندی میں فرق بیان کریں۔ 7
- بدل پذیر اور غیر بدل پذیر زر میں فرق بیان کریں۔ 8
- کاغذی زر سے کیا مراد ہے؟ 9

سوال 5: درج ذیل سوالات کے جوابات تفصیل سے تحریر کریں۔

- براؤ راست تبادلے کے نظام کی مشکلات کا ذکر تفصیل آ کریں۔ 1
- زر سے کیا مراد ہے؟ زر کے فرائض بیان کریں۔ 2
- زر کی اہم اقسام پر روشی ڈالیں۔ 3

(BANK) بنک

ارقائی اعتبار سے افظع بنک "بیشتر معيشت دانوں کے نزدیک اطالوی زبان کے الفاظ بنس (Bancus)، بنکو (Banco) یا بنک (Banque) سے مانو ہے جو بعد میں انگریزی زبان کے لفظ بنک (Bank) کے نام سے مشہور ہوا۔ ابتداء میں جب بنک موجود نہیں تھے تو لوگ اپنی پس اندماز کی ہوئی قاتور قوم اور قبیل اشیا سوداگروں (Merchants)، مہاجنوں (Money Lenders) یا ساروں (Gold Smiths) کے پاس بطور امانت رکھوادیتے تھے۔ قدیم زمانے میں سوداگروں، مہاجنوں اور ساروں کو معاشرے کا معزز، دولت مندار قابلِ اعتماد طبقہ سمجھا جاتا تھا۔ اس لیے لوگ بلا خوف و خطرہ اپنی قبیل اشیا مثلاً سونا، چاندی اور زر وغیرہ ان کے پاس جمع کروا دیتے تھے اور ضرورت پڑنے پر بغیر کسی معاوضہ یا اصلہ دینے واپس لے لیتے تھے۔ وقت گزرنے کے ساتھ ساتھ جب زری اشنازوں کو محفوظ رکھنے والوں نے محسوس کیا کہ چند ہی لوگ اپنی امانتیں وقت سے پہلے واپس لینے کا مطالبہ کرتے ہیں اور رقم بیکار پڑی رہتی ہیں جبکہ کئی لوگ ان رقم کو قرضہ پر حاصل کرنا چاہتے ہیں۔ ان حالات میں زر کو محفوظ رکھنے والوں نے اپنے فائدے کی غرض سے ضرورت مندوں کو قرضہ دینے شروع کر دیے جس پر اصل رقم کے علاوہ زائد رقم سود کی شکل میں لیتا شروع کر دی۔ دوسری طرف اپنے امانتداروں کی طلبی ضرورتوں کو پورا کرنے کے لیے اتنی رقم اپنے پاس زر محفوظ کی صورت میں رکھ لیتے تھے جس سے لوگوں کو پریشانی نہ ہو اور ان کا اعتبار اور بھروسے کا مضبوط رشتہ قائم ہوتا چلا گیا جواب باقاعدہ بنک کی شکل میں اپنے فرائض سر انجام دے رہا ہے۔ اس طرح بنک دور حاضر کی معاشی سرگرمیوں اور سرمایہ کاری کو فروغ دینے کے لیے نہایت مفید کردار ادا کر رہے ہیں۔

3.1 بنک کا مفہوم (Meaning of Bank)

بنک ایسا مالیاتی ادارہ ہے جو لوگوں کی بھائی ہوئی رقم کو زر محفوظ کی حیثیت سے اپنے پاس رکھتا ہے اور ضرورت مندوں کو ان کی ضرورت کے وقت قرضے فراہم کرتا ہے۔ بالفاظ دیگر بنک زر کا کاروبار کرتا ہے۔ یہ لوگوں سے ان کی قاتور قوم قرض پر لیتا ہے اور کاروبار میں سرمایہ لگانے کے خواہشمند لوگوں کو قرض دیتا ہے۔

پروفیسر جی کراوٹھر (Professor G. Crowther) نے بنک کی تعریف درج ذیل الفاظ میں کی ہے۔

"بنک قرضوں کا کاروبار کرتا ہے۔ عوام سے امانتیں وصول کرتا ہے اور ضرورت مندوں کو قرضہ مہیا کرتا ہے۔ چونکہ بنک کی جاری کردہ رسیدیں عوام بغیر کسی عذر قبول کر لیتے ہیں اور انہیں بطور زر استعمال کرتے ہیں۔ اس طرح بنک زر کی تخلیق کرتے ہیں۔ اس طرح موجودہ دور کے بنک سوداگروں کی طرح مستقبل میں ادائیگیوں کے لیے تحریری اجازت ناموں کی طرح ڈرافٹ، مہاجنوں کی طرح قرضے فراہم کرتے ہیں اور ساروں کی طرح رسیدیں جاری کر کے زر اعتبر کی تخلیق کرتے ہیں۔"

پروفیسر سٹینلی (Professor Stanely) کے نزدیک (Modern Commercial banks are profit making financial intermediaries. They attract funds through deposits or borrowing and use the funds to make loan.)

"Modern Commercial banks are profit making financial intermediaries. They attract funds through deposits or borrowing and use the funds to make loan."

موجودہ دور کے تجارتی بینک منافع کمانے والے مالی متولیں ہوتے ہیں وہ ایک طرف امانتوں کے ذریعے عوام سے رقم وصول کرتے ہیں اور دوسری طرف یہی امانتیں قرض دینے کے لیے استعمال کرتے ہیں۔ اس طرح دور جدید کے تجارتی بینک درج ذیل کام سر انجام دیتے ہیں۔

- (i) بینک لوگوں کی بچاؤ ہوئی رقم بحفاظت اپنے پاس امانت کے طور پر رکھتے ہیں۔
- (ii) بینک قرضے جاری کرنے کا کاروبار کرتے ہیں۔
- (iii) بینک رقم قرضوں میں جاری کر کے منافع کماتے ہیں۔
- (iv) بینک زراعتی کی تخلیق کرتے ہیں۔

3.2 بینکوں کی اقسام (Kinds of Banks)

بینکوں کی اہم اقسام درج ذیل ہیں۔

(1) مرکزی بینک (Central Bank)

مرکزی بینک کسی ملک کے بنکاری نظام اور مالی اداروں کو مختار کرنے میں اہم کردار ادا کرتا ہے۔ یہ تمام تجارتی بینکوں کا ناظم اور رہبر ہوتا ہے۔ نفع کمانا اس کے لیے ثانوی حیثیت رکھتا ہے۔ یہ بینک عوام کی بھلائی اور معاشی ترقی کے لیے کام کرتا ہے۔ پروفیسر ڈی کاک (Professor De Kock) کے مطابق:

”مرکزی بینک ملک کے بنکاری اور زری نظام کا سربراہ ہوتا ہے۔ یہ بینک ملک کے معاشی مفاد اور ترقی کی خاطر بہت سے فرائض سر انجام دیتا ہے۔ یہ منافع کمانے کی بجائے عوام کی بھلائی اور اقتصادی ترقی کے لیے کام کرتا ہے۔ نفع کمانا اس کے لیے ثانوی حیثیت رکھتا ہے۔“

مرکزی بینک نوٹ جاری کرتا ہے اور حکومت کے لیے بنکاری کی خدمات بھی سر انجام دیتا ہے۔ قومی پیداوار کی مقدار میں اضاف کرنے، قومی وسائل کا بھرپور استعمال کرنے، زر کی قدر میں استحکام پیدا کرنے اور بچت و سرمایہ کاری کی حوصلہ افزائی کے لیے اپنی پالیسی وضع کر کے اپنے زیر گرانی مالیاتی اداروں سے اس پالیسی پر عمل درآمد کرواتا ہے تاکہ زر کی مقدار کو کنٹرول کر کے قیمتوں کو استحکام بخشا جاسکے۔ پاکستان کے مرکزی بینک کا نام سینٹ بینک آف پاکستان ہے۔ یہ حیثیت مرکزی بینک درج ذیل کام سر انجام دیتا ہے۔

- (i) ملک کے سارے بنکاری نظام کو کنٹرول کرتا ہے۔
- (ii) یہ بینک میں نوٹ چھاپنے کی اجازہ داری رکھتا ہے۔
- (iii) گردش زر کو کنٹرول کر کے ملک کے معاشی اور مالیاتی نظام کو استحکام بخشا ہے۔
- (iv) ملک میں موجود زر کی مقدار اقتصادی و حاالتوں اور زر مبادلہ کا ماحظہ ہوتا ہے۔
- (v) یہ بینک عوام کی بھلائی اور معاشی بہتری کے لیے کام کرتا ہے۔ منافع کمانا اس بینک کا محض ثانوی عمل ہوتا ہے۔

(2) تجارتی بنک (Commercial Banks)

تجارتی بنک ملکی تجارت اور معاشر سرگرمیوں کو فروغ دینے میں اہم کردار ادا کرتے ہیں۔ یہ بنک منافع کمانے کی غرض سے وجود میں لائے جاتے ہیں اس لیے یہ بنک لوگوں کی فالتوں قوم کو بطور امانت وصول کرتے ہیں اور انہیں منافع کمانے کی غرض سے شرح سود مقرر کر کے ضرورت مندوں کو قرض کی حیثیت سے دے دیتے ہیں۔ کاروباری حضرات کو قرض دینا، ان کی امانتیں حفظ رکھنا، اور ہندویوں کو بیٹھ لگانا ان بکوں کے اہم فرائض ہیں۔ اس کے علاوہ بنک اپنے جاری کردہ قرضوں کی بیاد پر زر کی تخلیق بھی کرتے ہیں اور اصل امانت میں سے کچھ رقم زر نقد حفظ رکھ کر بقیر رقم کا نیا قرضہ جاری کر دیتے ہیں۔ اس طرح حقیقی امانت کی بیاد پر کئی گنمایت کے قرضے جاری کر دیتے ہیں۔

نشر (Fisher) کے مطابق:

"تجارتی بنک ایسے مالی ادارے ہوتے ہیں جو حکومت کی منظوری سے قائم کئے جاتے ہیں۔ یہ بنک لوگوں سے امانتیں وصول کرنے اور قرضے جاری کرنے کا کاروبار کرتے ہیں۔"

ماضی میں یہ بنک تجارتی مقاصد کی بھیل کے لیے قلیل المعاقد قرضے فراہم کرتے تھے لیکن اب یہ بنک صنعت سازی، زرعی ترقی، صرفی ضروریات اور کاروباری تحویں اور ترقی کے لیے آسان شرائط پر قلیل اور طویل مدت قرضے جاری کرتے ہیں۔ پاکستان کے بڑے بڑے تجارتی بنک مثلاً حبیب بنک، مسلم کرشل بنک، پیشل بنک، الائیڈن بنک، یونیکنڈن بنک، پنجاب بنک، فرسٹ وویمن بنک وغیرہ اپنی بنکاری خدمات بڑی مہارت سے ادا کر رہے ہیں۔ تجارتی بکوں کی دو اہم اقسام ہوتی ہیں جو درج ذیل ہیں۔

(i) فہرستی بنک (Scheduled Banks)

یہ بنک اپنے بنکاری فرائض مرکزی بنک کے متعین کردہ اصول و ضوابط کے مطابق سراجام دیتے ہیں۔ ایسے بکوں کو اپنا کاروبار شروع کرنے سے پہلے ملک کے مرکزی بنک سے اجازت لینا پڑتی ہے۔ ان بکوں کو اپنی کل امانتوں کا ایک خاص تناسب زر نقد مرکزی بنک کے پاس محفوظ رکھنا پڑتا ہے تاکہ بڑے حالات میں مرکزی بنک ان کی مدد کر سکے۔ اس وقت پاکستان میں تقریباً اتمام بنک فہرستی بکوں کے زمرے میں آتے ہیں۔ فہرستی بنک دو طرح کے ہوتے ہیں۔ قومیائے گئے فہرستی بنک (Nationalized Scheduled Bank) اور پرائیویٹ فہرستی بنک (Private Scheduled Bank)۔ قومیائے گئے فہرستی بکوں میں پیشل بنک، پنجاب بنک اور فrst وویمن بنک شامل ہیں اور باقی پرائیویٹ فہرستی بکوں میں شامل ہوتے ہیں۔

(ii) غیر فہرستی بنک (Non-Scheduled Banks)

یہ بنک بھی فہرستی بکوں کی طرح مرکزی بنک کے متعین کردہ اصول و ضوابط کے مطابق اپنے کام تو سرانجام دیتے ہیں لیکن کئی معاملات میں فہرستی بکوں کی طرح پابندیوں ہوتے جیسا کہ ایک خاص تناسب سے زر نقد مرکزی بنک کے پاس محفوظ رکھنا وغیرہ۔ ان بکوں کے لیے سرمایہ کی کوئی حد مقرر نہیں ہوتی اور نہیں مرکزی بنک بڑے حالات میں ان کی مدد کرتا ہے۔

(3) زرعی بنک (Agriculture Banks)

زرعی بنک خاص طور پر زرعی شعبہ کی تنویر و ترویج کے لیے عمل میں لائے جاتے ہیں یہ بنک زراعت کی ترقی کے لیے کسانوں اور

کاشنگاروں کو آسان شرائط پر قابلِ المعاد اور طویلِ المعاد قرضے فراہم کرتے ہیں تاکہ کاشنگار حضرات بروقت کھاد، اعلیٰ بیج، ادویات اور زرعی آلات خرید سکیں۔ زرعی بنک کسانوں کو آبیانہ ادا کرنے اور سیم و تھور سے متاثرہ زمینوں کو قابلِ کاشت بنانے کے لیے بھی قرضے فراہم کرتے ہیں۔ جن ممالک میں زراعت، میسیت کا سب سے بڑا شعبہ ہوتا ہے وہاں پیداوار، زراعت کی ترقی اور زرعی جدت سازی میں اضافہ کے لیے یہ بنک بڑا ہم کردار ادا کرتے ہیں۔ پاکستان میں زرعی ترقیاتی بنک لمبینڈ (Zarai Taraqiati Bank Ltd) زراعت کی ترقی کے لیے نہایت اہم کردار ادا کر رہا ہے۔ اس بنک نے کسانوں کو زرعی ضروریات کی تکمیل کے لیے قرضے دینے کا ایک وسیع و عریض نظام قائم کر رکھا ہے جس میں زرعی ترقیاتی بنک کے موبائل کریڈٹ آفیسرز دیہاتوں میں جا کر کسانوں کو زرعی قرضے اور ماہر انہہ مشورے دیتے ہیں۔

(4) صنعتی بنک (Industrial Banks)

یہ بنک صنعتی ترقی اور صنعت کی کارکردگی کو بڑھانے کے لیے قائم کئے جاتے ہیں۔ حکومتِ پاکستان نے اس سطح میں 1957ء میں پاکستان انڈسٹریل کریڈٹ اینڈ انومنٹ کارپوریشن (Pakistan Industrial Credit and Investment Corporation) کے نام سے بنک قائم کر رکھی ہے جو صنعتگاروں کو قابلِ المعاد اور طویلِ المعاد مکمل وغیرہ ملکی قرضے فراہم کرتے ہیں۔ چونکہ صنعتگاروں کو پیداواری عمل کو بڑھانے، مشینیں، آلات، عمارتیں کی تعمیر اور صنعتی ضروریات کی تکمیل کے لیے سرمائے کی ضرورت پڑتی ہے تو ایسے میں مذکورہ بنک صنعتگاروں کو آسان شرائط پر قرضے فراہم کر دیتے ہیں۔ جس کی بدولت ملکی صنعت خوب ترقی کرتی ہے۔ ملکی صنعتیات میں اضافہ ہو جاتا ہے۔ صنعتوں میں یکتنا لوگی اور مہارت کا استعمال بڑھ جاتا ہے۔ مصارف پیدائش کم ہو جاتے ہیں اور صنعتوں کو پہنچنے پھولنے کا موقع ملتا ہے۔ پاکستان میں صنعت افزودی کے لیے اور بھی مالیاتی ادارے اپنی خدمات بڑی مہارت سے سرانجام دے رہے ہیں جن میں انومنٹ کارپوریشن آف پاکستان (Equity Participation Fund)، ایکوئیٹی پارٹسیپیشن فنڈ (Investment Corporation of Pakistan(ICP)) اور بنکرزا یکوئیٹی لمبینڈ (Bankers Equity Ltd.) قابل ذکر ہیں۔

(5) تعاونی بنک (Cooperative Banks)

یہ بنک زرعی پیداواری شعبوں میں تعاونی کاروباری سرگرمیوں کو فروغ دینے کے لیے آسان شرائط پر قرضے فراہم کرتے ہیں۔ یہ بنک اپنی مدد آپ کے اصول کے تحت کام کرتے ہیں۔ یہ بنک زمینداروں اور کاشنگاروں کو قرضے فراہم کرتے ہیں جو امداد باہمی کی انجمنوں کے ارکین ہوتے ہیں۔ بالفاظ دیگر یہ بنک عموماً امداد باہمی کی قرضہ کی انجمنوں کو قرضے دیتے ہیں۔ امداد باہمی کی انجمنوں کے ارکین مشترک قرضوں سے جدید مشینی، آلات، ٹریکیشر، دیٹ تھریش اور دیگر زرعی مداخل خریدتے ہیں اور زراعت کی ترقی کا باعث بنتے ہیں۔ پاکستان میں تحصیل کی سطح پر تعاونی بنک قائم ہیں یہ بنک اپنے مالی وسائل، صوبائی تعاونی بنکوں سے حاصل کرتے ہیں جبکہ صوبائی تعاونی بنک، وفاقی تعاونی بنکوں سے مالی وسائل حاصل کرتے ہیں۔ ان تمام امدادی تعاونی بنکوں کی سرپرستی حکومت پاکستان اور سیٹھ بنک آف پاکستان کے ذمہ ہے۔

(6) بچت بنک (Saving Banks)

بچت بنک دراصل کوئی مخصوص بچت کے مالیاتی ادارے نہیں ہوتے بلکہ تمام تجارتی بنک، قومی بچت کے مرکز اور ڈاک خانے

کے بک، بچت بک کے نام سے لوگوں کے اندر بچتوں کا رجحان پیدا کرنے کے لیے اپنے فرائض سرانجام دیتے ہیں۔ ان بکوں میں عموماً کم آمدی پانے والے افراد اپنی پس انداز کی ہوئی رقم باقاعدگی سے جمع کرواتے ہیں اور ان پر سود حاصل کرتے ہیں۔ پاکستان میں مرکزی بک کے علاوہ تمام مذکورہ مالیاتی ادارے بچت بک کی حیثیت سے لوگوں کو بچتیں جمع کروانے کی سہوتیں فراہم کر رہے ہیں اور لوگوں کی رقم کو سرمایہ کاری اور کفالتوں کی خریداری پر خرچ کر کے خاطرخواہ منافع حاصل کرتے ہیں اور اسی منافع سے لوگوں کو ان کی امانتوں پر ایک معقول شرح سے سودا ادا کرتے ہیں۔ اس طرح لوگوں کے اندر بچت کرنے کا شوق پیدا ہوتا ہے اور سرمایہ کاری کی حوصلہ افزائی ہوتی ہے۔

(7) مبادلہ بک (Exchange Banks)

یہ بک ملکی کرنی کو غیر ملکی کرنی میں بدلنے کا کام سرانجام دیتے ہیں اور کیش و صول کرتے ہیں۔ یہ بک درآمد کنندگان اور برآمد کنندگان کو تجارتی لین دین میں آسانی کے لیے برآمدی تاجروں کی پیش کردہ غیر ملکی ہمٹیوں پر بھلگ کر انہیں مالی و مسائل مہیا کرتے ہیں اور ڈرافٹ کی سہولت فراہم کر کے غیر ملکی ادائیگیوں کو آسان بنادیتے ہیں۔ یاد رہے تبادلہ کے بک علیحدہ سے قائم نہیں کئے جاتے بلکہ تمام ملکی و غیر ملکی تجارتی بک سٹیٹ بک آف پاکستان کی اجازت سے اس کے اجنبت کی حیثیت سے اپنے فرائض سرانجام دے رہے ہیں۔ پاکستان میں مبادلہ بک کے فرائض نیشنل بک آف پاکستان، مسلم کمرشل بک، الائیٹ بک، یونائیٹڈ بک، جیسیب بک اور غیر ملکی بک مثلاً امریکن ایکسپریس، چارٹرڈ بک، نیشنل اینڈ گرینڈ لائنز بک لمبڈ بڑی مہارت سے زر مبادلہ کا کاروبار کر رہے ہیں۔

(8) رہمن رکھنے کے بک (Mortgage Banks)

یہ بک قرض حاصل کرنے والوں کی جانب ادیں، مکانات، فیکٹریاں اور دیگر قسمی اشیاء بطور رہمن رکھ کر انہیں قرضے فراہم کرتے ہیں۔ پاکستان میں پاؤس بلڈنگ فانس کار پوریشن (House Building Finance Corporation) (HBFC) اور تمام تجارتی بک رہمن رکھنے کی سہولت فراہم کر رہے ہیں۔ دور حاضر میں معاشر سرگرمیوں کے پھیلاؤ میں رہمن رکھنے کی پالیسی بڑی اہمیت کی حامل ہے۔ کیونکہ زیادہ تر تجارتی قرضے لوگوں کے قسمی اشاؤں کو رہمن رکھ کر ہی جاری کرتے ہیں اور قرضوں کی واپسی تک یہ بک ان اشاؤں کو اپنی ملکیت میں رکھ کر ان سے مالی فائدہ اٹھاتے ہیں۔

3.3 تجارتی بکوں کے فرائض (Functions of Commercial Banks)

تجارتی بکوں کے اہم فرائض درج ذیل ہیں۔

(1) لوگوں کی امانتیں وصول کرنا (Accepting Deposits)

عام مشاہدے میں آیا ہے کہ جن لوگوں کے پاس روزمرہ ضروریات کی خرید و فروخت اور اخراجات کے بعد جزو اندر رقم نکل جاتی ہیں اُنھیں وہ بکوں میں جمع کروادیتے ہیں کیونکہ ان کے پاس نہ تو ان رقم کو خافت سے رکھنے کا کوئی انتظام موجود ہوتا ہے اور نہ ہی وہ عام طور پر ان رقم کو کسی کاروبار میں لگاتے ہیں۔ بک لوگوں کو ان رقم پر نہ صرف سود کی شکل میں منافع دیتے ہیں بلکہ ان امانتوں کے مکمل تحفظ کی لیقین دہانی کے ساتھ لوگوں کو اجازت دیتے ہیں کہ وہ جب چاہیں اپنی امانتیں بلا روک ٹوک و اپس لے سکتے ہیں۔ اس طرح بکوں کے

فراتم کردہ اعتاد اور بھروسے کی وجہ سے لوگ بغیر کسی خوف و خطر اپنی امانتیں بنکوں میں درج اپنے کھاتوں میں جمع کرواتے ہیں۔

(i) طلبی کھاتے یا امانتیں (Demand Deposits)

طلبی امانتوں کو چلتہ یا رواں کھاتے (Current Account) بھی کہتے ہیں یہ ایسی امانتیں ہوتی ہیں جنہیں ان کے مالک جب چاہیں بنکوں سے نکلا سکتے ہیں۔ ان امانتوں پر بنک کوئی سودا انہیں کرتا۔ کیونکہ بنک ایسی امانتوں کو نہ تو قرضوں کی صورت میں جاری کرتا ہے اور نہ ہی انہیں کسی کاروبار میں لگاتا ہے۔ عموماً کاروباری حضرات اپنی رقمہ طلبی امانتوں کے کھاتوں میں محفوظ رکھنے کے لیے جمع کرواتے ہیں تاکہ بوقت ضرورت انہیں بنک سے نکلا کر فوری ادائیگیوں کے لیے استعمال میں لاسکیں۔ اسی امانتوں کو بنک کے اوقات کے دوران جتنی بار چاہیں جمع کروا یا نکلا سکتے ہیں۔ بنک صرف امین کے طور پر اپنا فرض ادا کرتا ہے اور کسی قسم کی پابندی یا شرط لا گئیں کرتا۔

(ii) میعادی امانتیں (Time Deposits)

جن لوگوں کے پاس فالتوں رقمہ ہوتی ہیں اور وہ انہیں ایک خاص عرصہ تک استعمال میں نہیں لانا چاہتے تو وہ انہیں بنکوں کے میعادی کھاتوں میں جمع کر دیتے ہیں۔ چنانچہ بنک ایسی امانتوں کو مقررہ میعاد پوری ہونے سے پہلے اپنے استعمال میں لا کر شرح سودہ کا سکتے ہیں۔ اسی امانتوں کی واپسی کی میعاد جتنی زیادہ طویل عرصہ پر محیط ہوتی ہے بنک اسی شرح سے امانت داروں کو سود (یعنی منافع) ادا کرتا ہے۔ اسی امانتوں کو مقررہ وقت سے پہلے بنک سے نکلایا نہیں جاسکتا کیونکہ بنک ان امانتوں پر دیگر کھاتوں کی نسبت زیادہ شرح سود یا منافع ادا کرتا ہے۔ تاہم اگر امانت دار کو خیر متوقع طور پر رقم کی اشہد ضرورت پیش آجائے تو بنک اپنے گاہوں کو سہولت فراہم کرتے ہیں کہ وہ پیشگی نوٹس دیکر اپنی رقمہ نکلا سکتے ہیں جن پر بنک اپنے اصول و ضوابط کے تحت سروں چار جز کاٹ لیتا ہے۔

(iii) بچت امانتیں (Saving Deposits)

اسی امانتیں عام طور پر لوگوں کی بچائی ہوئی چھوٹی چھوٹی رقمہ پر مشتمل ہوتی ہیں۔ جن پر بنک انہیں ایک خاص شرح سود یا منافع ادا کرتا ہے۔ ایسے کھاتے نہ صرف لوگوں میں بچت کرنے کی ترغیب کو فروغ دیتے ہیں بلکہ بنکوں کو سرمایہ کاری کے لیے خاطر خواہ مالی وسائل حاصل ہو جاتے ہیں جن پر وہ شرح سود حاصل کرتے ہیں۔ اسی امانتوں کو بنکوں سے بیک وقت نکلایا نہیں جاسکتا بلکہ ہفتہ میں ایک یا دو بار تھوڑی تھوڑی سی مقدار میں نکلا یا جاسکتا ہے لیکن شرط یہ ہے کہ بنک سے نکلاوائی جانے والی رقم کی مالیت بنک کی مقرر کردہ مقدار سے زیادہ نہ ہو بصورت دیگر بنک کو رقم نکلانے سے پہلے نوٹس دینا ضروری ہوتا ہے۔ بنک ایسی امانتوں پر میعادی قرضوں کے مقابلے میں کم شرح سے سود یا منافع ادا کرتا ہے۔

(iv) نفع و نقصان کی شرکتی امانتیں (Profit & Loss sharing Deposits)

پاکستان نے کیم جولائی 1981 کو پاکستان میں تمام بنکوں میں بلا سود بکاری نظام کو راجح کر دیا۔ اس مقصد کو حاصل کرنے کے لیے امانت داروں کے لیے نفع و نقصان کے شرکتی کھاتے تھوڑے گئے جن کو کیم جولائی 1985 میں تمام بنکوں نے جاری کر دیا۔ بنک ایسی امانتوں پر پیشگی طے شدہ سود کی بجائے مختلف شرح سے منافع یا نقصان ادا کرتا ہے۔ کیونکہ ایسی امانتوں کو قرضوں میں جاری کر کے اگر بنک کو منافع ہو تو امانت دار کو منافع میں سے حصہ دیا جاتا ہے اور نقصان کی صورت میں امانت دار کبھی نقصان برداشت کرتا ہے۔ اس طرح امانتیں

جمع کروانے والے بجک کو ہونے والے نقصان اور منافع میں برابر کے شریک ہوتے ہیں۔ نفع و نقصان کے شرائی کی کھاتے چیजیدگیوں کی بنا پر کامیابی سے ہمکارہ ہو سکے اور محض سود کا نام تبدیل کر کے منافع رکھ دیا گیا۔ بہر حال ان کھاتوں پر منافع کی شرح مقرر نہیں ہوتی بلکہ بجک ہر چھ ماہ بعد اپنے کاروباری منافع کی بنیاد پر منافع کی شرح کا اعلان کرتے ہیں جو مختلف وقوف میں مختلف ہوتی ہے۔

(2) قرضے جاری کرنا (Advancing Loans)

تجاری بجکوں کا دوسرا اہم فرض ضرورت مندوں، تاجروں اور آجروں کو قرضے فراہم کرنا ہے۔ بجک اس سہولت کے تحت لوگوں کو تجارتی اور صرفی مقاصد کے لیے قلیل المیعاد اور طویل المیعاد قرضے فراہم کرتا ہے اور ان قرضوں پر بھاری مقدار میں شرح سود وصول کرتا ہے۔ قرضوں کے اجر کے وقت ہر بجک کو اپنے نقد خارج اور قرض میں اس دی جانے والی رقم کے درمیان ایک خاص توازن برقرار رکھنا پڑتا ہے تاکہ امانت داروں کے مطالبات پورے ہو سکیں اور ان کی ساکھ کو کوئی خطرہ لاحق نہ ہو۔ اس مقصد کے لیے ہر بجک اپنی کل امانتوں کا 20 سے 30 فیصد حصہ زرنقد کی صورت میں محفوظ رکھتا ہے تاکہ بوقت ضرورت امانت داروں کو ان کی طلب کے مطابق رقم ادا کر سکے۔ یاد رہے زرنقد محفوظ رکھنے کا تابع مرکزی بجک طے کرتا ہے۔ اس لیے بجکوں کے جاری کردہ قرضے زرنقد محفوظ رکھنے کے تابع سے مسلک ہوتے ہیں۔ بجک لوگوں کو قرضے جاری کرتے وقت ان کی جائیدادیں، زینتیں، زیورات، کفارتیں اور قیمتی اشیاء بطور ضمانت رہنے رکھتا ہے تاکہ قرضوں کی واپسی میں مشکلات درپیش نہ آئیں۔ بجک لوگوں کو درج ذیل طریقوں سے قرضے جاری کرتے ہیں۔

(i) قرضوں کا حساب کھولنا (Opening Loan Account)

تجارتی بجک قرض جاری کرتے وقت گاہکوں سے قرضے کی رقم سے زیادہ مالیت کی جائیداد یا قیمتی اثاثے ٹھانٹ کے طور پر طلب کرتے ہیں۔ اگر قرض حاصل کرنے والا بجک کا مطالبه پورا کر دے تو بجک اسے قرضے جاری کر دیتا ہے لیکن قرض دیتے وقت گاہک کو فوری زرنقد ہوانے لئیں کرتا بلکہ گاہک کے نام ایک نیا کھاتہ کھولتا ہے۔ قرض کی رقم اس کے کھاتے میں جمع کر کے چیک گاہک اس کے حوالے کر دیتا ہے اور سہولت دیتا ہے کہ وہ جب چاہے اپنی رقم چیک کے ذریعہ بجک سے نکلا سکتا ہے۔ بجک کے اس عمل سے قرضے میں دی جانے والی رقم نہ صرف چیکوں کی بدھوت بجکوں کی تحویل میں رہتی ہے بلکہ ہر ہنی امانت زر کی تخلیق کا باعث بنتی ہے۔ جن سے بجکوں کو خوب فائدہ حاصل ہوتا ہے اور وہ قرض داروں سے خاطر خواہ سود حاصل کرتے ہیں۔

(ii) اوورڈرافٹ کی سہولت (Over Draft Facility)

بجک یہ سہولت صرف ان کھاتے داروں کو فراہم کرتا ہے جن کے لین دین کا معاملہ بجک کے ساتھ اچھا اور مستغل تو یہ کہا ہو۔ لہذا قرض دار اس سہولت کے تحت بھی بجکوں سے قرضے حاصل کر سکتے ہیں۔ مثال کے طور پر اگر کسی کاروباری شخص کو بجک میں موجود اپنی رقم سے زائد رقم کی ضرورت پیش آجائے تو بجک اسے کھاتے میں موجود رقم سے زیادہ مالیت کی رقم نکالنے کی اجازت دے دیتا ہے۔ لیکن زائد رقم دینے کی حد ہر گاہک کے لیے مختلف ہوتی ہے۔ اس لیے اسے اوورڈرافٹ کی حد بھی کہتے ہیں۔ یاد رہے بجک صرف اوورڈرافٹ کے تحت دی جانے والی رقم پر ہی سود حاصل کرتا ہے اس لیے کاروباری حضرات اوورڈرافٹ کے ذریعے ہی زیادہ قرضے جاری کرواتے ہیں۔ بجکوں کی اس سہولت کے تحت نہ صرف قرض داروں کو فائدہ ہوتا ہے بلکہ کاروبار کو وسعت ملتی ہے اور بجکوں کے منافع جات بھی بڑھ جاتے ہیں۔

(iii) ہنڈیوں پر بندگانہ (Discounting Bill of Exchange)

ہنڈی ایک ایسی کاروباری دستاویز ہے جس پر ادھار لیے گئے تجارتی مال کی نوعیت، قسم، قیمت، سودے کی تاریخ، رقم و اپس ادا کرنے کی تاریخ اور اصل رقم بمدعا واجب الادا سود درج ہوتا ہے۔ اس کے علاوہ ہنڈی پر قرضدار کی وتحظیث شدہ تحریر لکھی ہوتی ہے کہ وہ قرض لے جانے والی رقم بمدعا سود قرض خواہ کو ہنڈی پر درج وقت کے اندر ادا کروے گا۔ اس طرح قرض دار اور قرض خواہ کے درمیان جو تحریری معاهده طے پاتا ہے وہ ہنڈی کہلاتا ہے۔ قرض خواہ یہ ہنڈی اپنے پاس رکھ لیتا ہے اور وقت مقررہ سے پہلے سود کی رقم قرضدار سے طلب نہیں کر سکتا۔ تاہم اگر قرض خواہ کو ہنڈی کی رقم مدت ختم ہونے سے پہلے ہی درکار ہو تو وہ ہنڈی کسی بھی تجارتی بینک کے پاس فروخت کر کے مطلوبہ رقم حاصل کر سکتا ہے۔ بینک کے ہنڈی کے عوض قرض دینے کے عمل کو ہنڈی پر بندگانہ کہتے ہیں۔ یاد رہے بینک ہنڈی پر بندگانہ وقت سود کی رقم کاٹ کر باقی رقم ادا کرتا ہے اور خود مدت پوری ہونے پر ہنڈی پر درج رقم قرض دار سے بمدعا سود وصول کر لیتا ہے۔ اس طرح بینک کو ذہراً فائدہ حاصل ہوتا ہے۔

(3) سہل آله مبادله (Convenient Medium of Exchange)

تجارتی بینکوں نے کاروباری لین دین کے معاملات میں چیکوں اور ڈرافٹ کو جاری کر کے رقم کی ادائیگیوں میں بڑی آسانیاں پیدا کر دی ہیں۔ کیونکہ جب کوئی بڑی کاروباری ادائیگی کرنی نوٹوں میں کی جاتی ہے تو ان کرنی نوٹوں کو بحفاظت منتقل کرنا، گناہ اور اصلی تلقی کی شناخت کرنا بڑا دشوار گذار کام ہوتا ہے۔ چنانچہ ایسی ادائیگیوں میں بینکوں کے چیک اور ڈرافٹ نسبتاً آسان آله مبادله ثابت ہوتے ہیں اور لوگوں میں قابل قبول بھی ہوتے ہیں۔ اس کے علاوہ بینک اپنے گاہکوں کے لیے ملکی، غیر ملکی سفر کے دوران سفری چیک (Travelling Cheque) بھی جاری کرتے ہیں تاکہ بوقت ضرورت ان کو کیش کرو کر اپنی ادائیگیاں چکا سکیں۔

(4) انتقال زر (Transfer of Money)

تجارتی بینک اپنے گاہکوں کی رقم ایک جگہ سے دوسری جگہ منتقل کرنے کے لیے چیک، پے آرڈر، ڈرافٹ، میلی فونک اور بر قیانی منتقلی جیسی سہوتیں فراہم کرتے ہیں۔ جن کے ذریعے لوگ اپنی رقم با حفاظت اور محفوظ وقت میں اپنی خواہش کے مطابق جہاں چاہیں منتقل کر سکتے ہیں۔ مثال کے طور پر اگر کسی شخص کو دوسرے شہر بھارتی رقم منتقل کرنا ہو تو رقم ارسال کرنے والا شخص اپنے شہر کے کسی بھی بینک میں رقم جمع کرو اک ڈرافٹ حاصل کر لیتا ہے جس پر رقم کی مالیت، رقم وصول کرنے والے کا نام اور اس کے شہر میں موجود بینک کی شاخ کا نام درج ہوتا ہے۔ ارسال کنندہ اس ڈرافٹ کو بذریعہ ڈاک یا کسی دوسرے ذریعہ سے وصول کنندہ کو بیچج دیتا ہے۔ وصول کنندہ یہ رقم مطلوبہ بینک سے حاصل کر لیتا ہے۔ اس طرح ایک بڑی رقم بحفاظت دوسرے شہر منتقل ہو جاتی ہے۔ یاد رہے کہ بینک ایسی تمام سہوتیں کے عوض رقم کی مالیت کے تنازع سے معمولی سامعاوضہ سروں چار ہزار کی صورت میں وصول کر لیتا ہے۔

(5) سرمایہ کاری کا ذریعہ (Means of Investment)

تجارتی بینک نہ صرف خود ترقیاتی منصوبوں میں منافع کمانے کی غرض سے سرمایہ کاری کرتے ہیں بلکہ لوگوں کو بھی سرمایہ کاری کرنے کے لیے رہنمائی کرتے ہیں تجارتی بینک مختلف کمپنیوں کے حصہ اور حکومت کی تسلکات اور کفاراتیں خریدتے اور بیچتے ہیں اور لوگوں کو بھی ان حصہ اور تسلکات کی خرید و فروخت میں مدد دیتے ہیں۔ اس طرح عام لوگ اور بینک سرمایہ کاری سے خوب استفادہ کرتے ہیں۔ بینک

سرمایہ کاری کو فروغ دینے کے لیے لوگوں کو قرضے جاری کرنے کے ساتھ ساتھ انھیں بحیثیت رہنمایہ کاری کے موقع بھی فراہم کرتے ہیں۔ اس طرح سرمایہ کاری کے فروغ کے ساتھ ملکی معاشی ترقی میں بھی اضافہ ہوتا ہے۔

(6) قیمتی اشیا کا محافظ (Safe Custodian of Valuables)

تجاری بنک اپنے گاہکوں کی قیمتی اشیا مثلاً صیتیں، زیورات، پرائز بانڈز، ہیرے جو اہرات اور جائیداد کی رجسٹریاں وغیرہ کو بحفاظت رکھنے کے لیے لاکر زمین کرتے ہیں اور معمولی سروں چارہز لے کر لوگوں کی قیمتی اشیا کی حفاظت کو یقینی بناتے ہیں۔ اس طرح لوگوں کی قیمتی اشیا چوری ہونے یا خورد بردا ہونے سے بچ جاتی ہیں اور بنک اگلی پوری حفاظت کا ذمہ دار ہوتا ہے۔

(7) متفرق فرائض (Miscellaneous Functions)

- مذکورہ بالا فرائض کے علاوہ درج ذیل کام بھی تجارتی بنک بڑی مہارت سے سرانجام دیتے ہیں۔
 - (i) تجارتی بنک غیر ملکی کرنی کا لین دین بھی کرتے ہیں اور تاجروں کو درآمدات و برآمدات میں مالی سہولت مہیا کرتے ہیں۔
 - (ii) ملکی شعبوں میں مثلاً صنعت، زراعت وغیرہ کی ترقی کے لیے کشیر سرمایہ فراہم کرتے ہیں۔
 - (iii) بنک پسمندہ علاقوں میں اپنی برائیں کھول کر کسانوں کو قرض کی سہولت دیتے ہیں۔
 - (iv) قیتوں میں ہونے والے اُتار چڑھاؤ کو مکم کر کے سرمایہ کاری اور معاشی ترقی کی رفتار کو سقام بنتے ہیں۔
 - (v) تجارت اور صنعت کو سرمایہ مہیا کر کے اشیا و خدمات کی پیداوار میں اضافے کا باعث بننے ہیں اور بحیثیت میں ترقی کے راستے کھل جاتے ہیں اور لوگوں کا معیار زندگی بلند ہو جاتا ہے۔

3.4 زراعتی تجارتی (Credit Creation)

اعتباری زرکی تجارتی بنکوں کے فرائض میں سے سب سے اہم اور مقدم فریضہ ہوتا ہے جس کی بنیاد پر وہ اصل امانتوں کی بنیاد پر کئی گنازیاہ مالیت کے قرضے جاری کر کے اپنے کاروبار کو فروغ دیتے ہیں۔ بنکوں کے اس عمل کی وجہ سے انھیں زراعتی امور پیدا کرنے کے کارخانے کہا جاتا ہے۔ بنکوں کا یہ جان، جس میں بنک اپنے پاس موجود جمع شدہ امانتوں کی بنیاد پر کئی گنازی رپیدا کر دیتے ہیں اسے معاشیات میں اعتباری زرکی تجارتی کا نام دیا جاتا ہے۔ گویا تجارتی بنک زر کے تاجری نہیں ہوتے بلکہ وہ صحیح معنوں میں زر کے خالق ہوتے ہیں۔ بنکوں کو روزمرہ کے کاروبار سے گہر اندازہ ہوتا ہے کہ چند لوگ اپنی جمع کرائی ہوئی امانتوں کو بنک سے نکلوانے آتے ہیں جن کو ادا کرنے کے لیے انہوں نے اپنے پاس زر نقد محفوظ رکھا ہوتا ہے تاکہ وہ لوگوں کی طلبی ضروریات کو پورا کر سکیں۔ لوگوں کی جمع کرائی ہوئی باقی رقم وہ قرضوں میں جاری کر کے کئی گنازی راعتبار پیدا کر لیتے ہیں۔ لہذا بنکوں کا جاری کردہ ہر قرض نئی فرضی امانت بن جاتا ہے۔ کیونکہ کوئی گاہک بنک سے قرض لینے آتا ہے تو بنک قرض کی رقم سر دست قرض دار کو نقد کی صورت میں ادا نہیں کرتا بلکہ اس کے نام نیا کھاتہ کھول کر رقم اس کے کھاتے میں جمع کر دیتا ہے اور قرض دار کو چیک بک جو اے کے اجازت دیتا ہے وہ ضرورت پڑنے پر چیک پیش کر کے مطلوب رقم بنک سے نکلا سکتا ہے۔ اس طرح جاری کیا گیا قرض بنک کے لیے نئی فرضی امانت بن جاتا ہے اور جب یہ فرضی امانت چیک کی صورت میں کسی دوسرے بنک میں جمع کرائی جاتی ہے تو وہ بنک بھی اس امانت کا 20 سے 30 فیصد سرمایہ محفوظ رکھ کر باقی رقم کسی اور گاہک کو قرض میں دے دیتا ہے جو پہلے کی طرح

ایک نئی فرضی امانت کی شکل اختیار کر لیتا ہے۔ بنکوں کے قرضے جاری کرنے کا یہ سلسلہ تب تک جاری رہتا ہے جب تک آخری امانت صفر رقم تک نہیں پہنچ جاتی۔ اگر جاری کردہ قرضوں کی مقدار کا تعین ایک میران تیار کر کے کیا جائے تو پتہ چلتا ہے کہ بنکوں نے ابتدائی امانت کی بنیاد پر کئی گناہ قرضے جاری کر دیے ہیں۔ اب نہ صرف بنکوں نے ان قرضوں کو واپس لینا ہوتا ہے بلکہ ان پر سودہ بھی وصول کرتے ہیں جو نکل ہر قرضے کی مالیت کے برابر قرضدار چیک جاری کر دیتا ہے جبکہ ان چیکوں کی پشت پر نقد زر کہیں کم ہوتا ہے۔ لیکن یہ چیک بنک کی کاروباری ساکھی کی بنیاد پر بطور زرآلہ مبادلہ گردش کرتے ہیں اور شاز و نادرتی بنک میں کیش حاصل کرنے کے لیے پیش کئے جاتے ہیں اور یہی ان چیکوں کی گردش کا جواز ہے۔

بنک کے اعتبار زر کی تخلیق کا عمل کفالتوں کی خرید اور ہندیوں پر بندگانے پر بھی ہوتا ہے۔ قرضہ جاری کرنے کی اس صورت میں کفالتوں اور ہندیوں کو پیش کرنے والوں کو نقد رقم نہیں دی جاتی بلکہ ان کی مالیت نے کھاتے کھول کر ان میں جمع کردی جاتی ہے اور قرضدار کو چیک بک حوالے کر کے ہدایت کی جاتی ہے کہ وہ اپنی کاروباری ادائیگیاں چیکوں کے ذریعے کریں۔ عموماً چیک کیش نہیں کروائے جاتے اس لیے ہر نیا قرضی فرضی امانت کی تخلیق کرتا ہے۔

اعتباری زر کی تخلیق کے عمل کو ایک فرضی موصولہ امانت کی بنیاد پر ایک میران بنانا کر سمجھا جاسکتا ہے۔ لیکن اس سے پہلے زر اعتباری تخلیق کو موثر بنانے والی شرائط کا جائزہ لیتے ہیں۔ زر اعتبار کی تخلیق کرنے کی شرائط درج ذیل ہیں۔

اعتباری زر کی تخلیق کا عمل (Process of Credit Creation)

فرض کریں بنک کے پاس 50 ملین روپے کی ایک امانت جمع کروائی جاتی ہے۔ بنک اپنے قواکر و ضوابط کو مدنظر رکھتے ہوئے اس امانت کا 20 فی صد یعنی 10 ملین روپے ($50 \times 1/5 = 10$) زر نقد محفوظ رکھ لیتا ہے اور موصولہ امانت کا باقی 80 فی صد حصہ یعنی 40 ملین ($40 = 10 - 50$) روپے قرضے میں جاری کر دیتا ہے۔ یاد رہے قرض جاری کرتے وقت بنک قرض دار کو زر نقد نہیں دیتا بلکہ قرض دار کے نام پر کھاتے کھول کر قرض لی جانے والی رقم اس کے اکاؤنٹ میں منتقل کر دیتا ہے اور چیک بک جاری کر کے قرضدار کو ہدایت کرتا ہے کہ وہ جب چاہے اپنی رقم چیکوں کے ذریعے نکلا سکتا ہے۔ اس طرح چیکوں کے ذریعے رقم بنکوں کے اندر ہی گردش کرتی رہتی ہے اور ہر نئی امانت زر کی تخلیق کا باعث بنتی ہے۔ زر اعتبار کی تخلیق کے اس پہلے مرحلے پر بنک کی بیلسش شیٹ حسب ذیل ہوگی۔

واجبات (Liabilities) (روپوں میں)	اٹاٹے (Assets) (روپوں میں)
بنک کی نئی امانت = 50 ملین	نقد رکھنے والی رقم = 10 ملین
A بنک کا جاری کردہ نیا قرضہ = 40 ملین	
میران = 50 ملین	میران = 50 ملین

فرض کریں دوسرا مرحلے پر نیا قرضہ 40 ملین روپے B بنک کے لیے ایک نئی فرضی امانت کا ذریعہ جاتا ہے۔ بنک بھی اس امانت کا 20 فی صد ($40 \times 1/5 = 8$) یعنی 8 ملین روپے زر نقد محفوظ رکھ کر باقی 80 فی صد ($32 = 40 - 8$) یعنی 32 ملین روپے کسی اور شخص کو قرض میں دے دیتا ہے۔ B بنک کے واجبات اور اٹاٹوں کی بیلسش شیٹ کچھ یوں بنتی ہیں۔

اٹھائی (Assets) (روپوں میں)	واجہات (Liabilities) (روپوں میں)
نقد رکھوٹ = 8 ملین	B بانک کی جاری کردہ امانت = 40 ملین
B بانک کا جاری کردہ نیا قرض = 32 ملین	
میزان = 40 ملین	میزان = 40 ملین

اگر بکلوں کے جاری کردہ قرضوں کا یہ سلسلہ جاری رہے تو ہر مرتبہ نیا قرض زراعتی کی تخلیق کو کئی گناہ بڑھنے میں مدد و ہمتا ہے۔ قرضوں کی مجموعی مالیت اور اس میں سے زراعتی کی مقدار معلوم کرنے کے لیے ہم تجارتی بکلوں کے اعتباری زر تخلیق کرنے کی صلاحیت کو ایک ریاضیاتی گوشوارہ بنانا کر پہش کرتے ہیں۔

بکلوں کے جاری کردہ نئے قرضے نئی امانت (@80%)	زر نقد رکھوٹ مقدار % 20 @ x نئی امانت (روپوں میں)	نئی امانت (روپوں میں)	بانک کے ادوار
$50 \times 4/5 = 40$	$50 \times 1/5 = 10$	50 ملین	A
$40 - 8 = 32$	8	40 ملین	B
$32 - 6.4 = 25.6$	6.4	32 ملین	C
$25.6 - 5.12 = 20.48$	5.12	25.6 ملین	D
-	-	-	
-	-	-	
کل میزان	200 ملین	50 ملین	250 ملین

گوشوارہ سے ظاہر ہے کہ A بانک میں 50 ملین روپے کی ایک نئی امانت جمع کروائی جاتی ہے۔ بانک طے شدہ شرائط کو نظر رکھتے ہوئے اس امانت کا 1/1 یعنی 20 فی صد 10 ملین روپے بحیثیت زر نقد رکھوٹ کر رکابی 5/4 یعنی 80 فی صد (40 ملین) روپے منافع کمانے کی غرض سے قرضہ میں جاری کرو رہتا ہے۔ بانک کے قرضہ جاری کرنے کے دوسرے دور میں 40 ملین روپے کی یہ قدر بیدار چیک B بانک میں جمع کرائی گئی۔ اس طرح B بانک کی نئی امانتوں میں 40 ملین روپے کا اضافہ ہو جاتا ہے۔ B بانک بھی اپنے اصولوں کو سامنے رکھتے ہوئے نئی امانت کا 20 فی صد زر نقد رکھ کر رکابی 80 فی صد قرضہ جاری کرو رہتا ہے۔ اس طرح زراعتی تخلیق کرنے سے نئی امانتیں 250 ملین روپے تک پہنچ جاتی ہیں۔ اس طرح تمام بانک میں کل 50 ملین روپے کی نئی امانت کو 250 ملین روپے تک پہنچادیتے ہیں یعنی ابتدائی امانت کے مقابلے میں 5 گناہ یا دو امانتیں پیدا ہو جاتی ہیں۔

بکلوں کی نئی امانتوں کے اس بڑھتے ہوئے رجحان کو اعتباری زر کی تخلیق کا نام دیا جاتا ہے۔

زراعتی کی تخلیق کی حد بندیاں (Limitations of Credit Creation)

اعتباری زر کی تخلیق کے عمل سے اندازہ کیا جاسکتا ہے کہ بانک اپنی مرضی سے جتنا چاہیں اعتباری زر تخلیق نہیں کر سکتے کیونکہ ان پر

کئی پابندیاں عائد ہوتی ہیں جو درج ذیل ہیں۔

(1) زر کی مقدار (Quantity of Money)

اعتباری زر کی تخلیق کا دار و مدار بر اه راست ملک میں گردش کردہ زر کی مقدار پر ہوتا ہے۔ اگر ملک میں زر کی مقدار زیادہ ہو گی تو عوام کے پاس زیادہ زر نقد موجود ہو گا اور وہ زیادہ رقم بینک میں جمع کرائیں گے بنک بھی اسی صورت میں زر اعتباری کی تخلیق کر سکتیں گے۔ اس کے برعکس اگر لوگوں کے پاس زر کی مقدار کم ہو گی تو وہ بنکوں میں بھی رقم جمع کرنے کے قابل نہیں ہو گے اور بنکوں کے اعتباری زر کی تخلیق کا عمل بھی رک جائے گا۔ لہذا بنکوں کے اعتباری زر کی تخلیق کا انحصار لوگوں کی جمع کرائی ہوئی امانتوں پر ہوتا ہے۔ اس لیے جب امانتوں میں کمی یا یافی ہوتی ہے تو بنکوں کے اعتباری زر تخلیق کرنے کی صلاحیت بھی بر اه راست متاثر ہوتی ہے۔

(2) عوام کی زر نقد کے لیے طلب (People's Demand for Cash Money)

اعتباری زر کا انحصار عوام کی زر نقد کے لیے طلب پر بھی ہوتا ہے۔ اگر لوگ اپنی ادائیگیاں اور وصولیاں چکانے کے لیے زر نقد زیادہ استعمال کریں گے تو معیشت میں چیکوں کا استعمال محدود ہو جائے گا۔ زر نقد کے زیادہ استعمال سے بنکوں کے پاس امانتیں کم ہو جائیں گی۔ وہ زیادہ قرض خرچ کریں گے اور اعتباری زر کی تخلیق کا عمل رک جائے گا۔ اس کے برعکس اگر لوگ اپنی ادائیگیاں اور وصولیاں نقد زر کی بجائے چیکوں میں ادا کریں گے تو اعتباری زر کی تخلیق بڑھ جائے گی۔ لہذا اعتباری زر کی تخلیق کا دار و مدار عوام کے نقد زر اور چیکوں کے استعمال پر ہوتا ہے۔

(3) قرض داروں کی قلت (Shortage of Borrowers)

اعتباری زر کی تخلیق کی راہ میں قرض داروں کی قلت بھی ایک بڑی رکاوٹ ہے کیونکہ اگر کوئی قرض دار بنک سے قرض طلب نہیں کریں گا تو بنک کی شرکت خالی موجود ہونے کے باوجود قرض خرچ کاری نہیں کر سکتیں گے اور اعتباری زر کی تخلیق کا عمل رکاوٹ کا شکار ہو جائے گا۔ اسی طرح لوگ بنکوں سے قرض لینے کی بجائے امداد بآہمی کے تحت ایک دوسرے سے قرض حاصل کر کے اپنی ضروریات پوری کر لیں تو بنکوں کی زر اعتبار پیدا کرنے کی صلاحیت ختم ہو جائے گی۔

(4) معاشی اُتار چڑھاؤ (Economic Fluctuations)

جب کوئی معیشت سرو بازاری کا شکار ہو جائے تو کاروباری طرح متاثر ہوتے ہیں۔ ایسا کی قیمتیں گرانا شروع ہو جاتی ہیں، کاروباری منافع کم ہو جاتا ہے سرمایہ کاری رک جاتی ہے اور اگر یہ حالات شدت اختیار کر جائیں تو کاروباری لوگوں کو کمی نقصانات کا سامنا کرتا پڑتا ہے۔ لوگ سرمایہ کاری روک لیتے ہیں اور بنکوں سے لیے جانے والے قرضوں کی مقدار گھٹ جاتی ہے اور زر اعتباری کی تخلیق بھی رک جاتی ہے۔ اس کے برعکس ملک کی معاشی حالت بہتر ہو تو منافع کے امکانات بڑھ جاتے ہیں۔ تاجریوں کو سرمایہ کاری کرنے کے لیے سرمائی کی ضرورت پڑتی ہے لہذا وہ بنکوں سے قرض خرچ لینے شروع کر دیتے ہیں اور اعتباری زر کی تخلیق تیز ہو جاتی ہے۔

(5) زر نقد کا تناسب (Ratio of Cash Reserves)

تجارتی بنک قانونی طور پر پابند ہوتے ہیں کہ وہ موصولہ امانتوں میں سے مرکزی بنک کے مقرر کردہ تناسب کے برابر زر نقد اپنے

پاس محفوظ رکھیں تاکہ وہ امداداروں کی طلبی ضرورت کو پورا کر سکیں اگر مرکزی بجک اپنے مقرر کردہ زر نقد کے تابع کی شرح بڑھادے تو اعتباری زر کی تخلیق رک جاتی ہے جبکہ زر نقد محفوظ کی شرح تابع کم کرنے کی صورت میں اعتباری زر کی تخلیق کی مقدار بڑھ جاتی ہے۔

(6) ضمانتی امدادوں کی کمی (Shortage of Security Assets)

تجاری بجک لوگوں کی جائیداد اور دیگر قیمتی امدادوں کو حفاظت کے طور پر رکھ کر قرض میں جاری کرتے ہیں۔ اگر لوگوں کے پاس قرض لینے کے لیے مناسب خدمتیں موجود نہ ہوں تو بجک اعتباری زر کو تخلیق نہیں کر سکتے۔ بجک گاہوں کو قرض دیتے وقت ان سے جائیداد میں حصہ، سونا یا چمٹی امداد کے طور پر رہن رکھ کر ہی قرضے میں جاری کرتے ہیں۔ اس لیے کہا جاتا ہے۔ ”بجک فضائیں سے زر تخلیق نہیں کرتے بلکہ ان کی دولت کی مختلف اشکال کو زر کی شکل میں بدل دیتے ہیں۔“

(7) بجکوں کا تعاون (Cooperation Among Banks)

اگر ملک میں تجارتی بجک ایک دوسرے کے ساتھ کاروباری تعاون نہ کریں تو زر اعتباری کی تخلیق ممکن نہیں ہوتی کیونکہ کوئی ایک بجک زر اعتباری کی تخلیق نہیں کر سکتا۔ اس کے لیے اسے پورے بنکاری نظام کو شامل کرنا پڑتا ہے۔ مثال کے طور پر اگر کوئی ایک بجکوں کے ذریعہ دوسرے بجکوں میں منتقل ہو ہوئیں گی لیکن قرضہ جاری کرنے والے بجک کے نقد خانہ گھٹ جاتے ہیں اور وہ اپنے امداداروں کے طلبی چیزوں پر کمی گئی رقم کو ادا کرنے کے قابل نہیں رہتا اور دیوالیہ ہو جاتا ہے۔ اس طرح اعتباری زر کی تخلیق بھی کم ہو جائیں گے۔

(8) مرکزی بجک کی پالیسی (Policy of Central Bank)

مرکزی بجک کی زری پالیسی (Monetary Policy) بھی اعتباری زر کی تخلیق کو متاثر کرتی ہے۔ مثلاً جب مرکزی بجک تجارتی بجکوں کو قرض دیتے وقت شرح بجک بڑھادیتا ہے تو تجارتی بجک بھی قرضے میں جاری کرتے وقت شرح سود بڑھادیتے ہیں۔ نتیجے میں لوگ قرضہ لینا چھوڑ دیتے ہیں اور اعتباری زر کی تخلیق گھٹ جاتی ہے۔ اس کے بعد اگر مرکزی بجک نرم زری پالیسی اختیار کرے تو زر اعتباری کی تخلیق بڑھ جاتی ہے۔

3.5 مرکزی بجک کے فرائض (Functions of Central Bank)

مرکزی بجک کے اہم فرائض درج ذیل ہوتے ہیں۔

(1) نوٹ جاری کرنا (Issue of Notes)

ماضی میں جب مرکزی بجک موجود تھے تو تجارتی بجکوں کو نوٹ جاری کرنے کی اجازت ہوتی تھی۔ جس کے باعث تمام بجک اپنی مرضی سے نوٹ چھاپ لیتے تھے اور زر کی رسید پر کنٹرول حاصل کرنا شکل ہو جاتا تھا۔ زر کی فراؤنی کے سب معيشیں افراطی زر کا شکار ہو جاتی تھیں۔ چنانچہ ان حالات میں ایک ایسے ذمدادارے کی ضرورت محسوس ہوئی جو ملک کے زری و بنکاری نظام کو متوازن خطوط پر استوار کر سکے۔ اس سی کے نتیجے میں انیسویں صدی کے اختتام تک یورپ کے تمام ممالک میں مرکزی بجک قائم ہو چکے تھے۔ تاہم پیشہ ممالک کے

مرکزی بنک 1920 کے بعد وجود میں آئے۔ پاکستان کا مرکزی بنک یعنی 1948 کو قائم ہوا جس کو حکومتی قوانین کے مطابق نوٹ جاری کرنے کا پورا اختیار حاصل ہے۔ اس لیے مرکزی بنک کے جاری کردہ زر کو قانونی زر کی حیثیت حاصل ہے اور اسے اشیاء خدمات کے لیے دین میں بطور آلہ متبادلہ بلا روک نوک استعمال کیا جاتا ہے۔ پاکستان کے مرکزی بنک نے 10,20,50,100,500,1000 روپے کے نوٹ جاری کر رکھے ہیں جن کو قبولیت عامہ حاصل ہے۔ ہر ملک کے مرکزی بنک کو نوٹوں کے اجراء کے وقت نوٹ چھاپنے کے اصولوں میں سے کسی ایک اصول پر عمل کرنا پڑتا ہے جو درج ذیل ہے۔

(i) معینہ ضمانت کا اصول (Fixed Fiduciary System)

اس اصول کے تحت مرکزی بنک ایک خاص حد تک سونا، چاندی یا منظور شدہ زر متبادلہ محفوظ رکھے بغیر نوٹ جاری کر سکتا ہے۔ لیکن اس حد کے بعد ہر نوٹ کی مالیت کے برابر سونی صد سونا، چاندی یا زر متبادلہ محفوظ رکھنا پڑتا ہے۔ مثال کے طور پر اگر کسی ملک میں خاص حد گزرنے کے بعد ایک سور و پیہ چھاپنے کی ضرورت محسوس ہو تو اس کو چھاپنے کی صورت میں 100 فی صد سونا، چاندی یا زر متبادلہ اس کی پشت پر محفوظ رکھنا پڑے گا۔ یاد رکھے کسی ملک کے مرکزی بنک کو یہ حد تبدیل کرنے کا اختیار حاصل نہیں ہوتا۔ تاہم اس حد کو تبدیل کرنے کا اختیار ملک کی پارلیمنٹ کے پاس ہوتا ہے۔ اس وقت یہ نظام برطانیہ، تاروے اور جاپان میں رائج ہے۔ زر کی رسغیر پکدا رہونے کے باعث یہ نظام پاکستان میں رائج نہیں کیونکہ ضرورت پڑنے پر مرکزی بنک اس وقت تک نوٹ جاری نہیں کر سکتا جب تک چھاپے جانے والے نوٹوں کی مالیت کے برابر سونا، چاندی یا زر متبادلہ موجود ہو۔ اس لیے یہ نظام صرف ان ممالک میں رائج ہے جن کے پاس سونے، چاندی اور دیگر قسمی دھاتوں کے ذخیرہ موجود ہیں۔ جن ممالک میں یہ نظام رائج ہے وہاں کرنی کی فراہمی اور فراطیز رکامنڈ ورپیش نہیں ہوتا اور نہ ہی قیمتیوں میں عدم استحکام پایا جاتا ہے۔

(ii) متناسب محفوظات کا نظام (Proportional Reserve System)

اس نظام کے تحت مرکزی بنک کو نوٹ جاری کرتے وقت ایک خاص تاب سے سرمایہ محفوظ رکھنا پڑتا ہے۔ چنانچہ کوئی مرکزی بنک جتنے نوٹ جاری کرتا ہے ان کی پشت پر مقررہ تاب کے حساب سے سونا، چاندی یا منظور شدہ زر متبادلہ بطور ضمانت رکھنا پڑتا ہے۔ پاکستان میں یہ تاب 30 فیصد ہے۔ یعنی پاکستان میں مرکزی بنک چھاپے جانے والے نوٹوں کی پشت پر 30 فیصد زر متبادلہ محفوظ رکھ کر جتنے چاہے نوٹ چھاپ سکتا ہے۔ جبکہ چھاپے جانے والے نوٹوں کی باقی مالیت کو ملکی اشاؤں کو گروی یا رہن رکھ کر پورا کیا جاتا ہے۔ مختلف ممالک میں سرمایہ محفوظ کا تاب مختلف ہوتا ہے۔ جسے ملکی حالات کے مطابق کم یا زیادہ کیا جاسکتا ہے لیکن اس کی منظوری حکومت کی پارلیمنٹ کا کام ہے۔ یہ نظام پاکستان کے علاوہ بھارت، امریکہ، جمنی اور دنیا کے کئی ممالک میں رائج ہے جسکی وجہ نظم کی لپک پذیری ہے۔ جس کے تحت مرکزی بنک حصہ ضرورت زر کی مقدار میں کی یا بیشی لا کر فراطیز رکامنڈ ورپیش نہیں کو استحکام فراہم کر سکتا ہے۔

(2) حکومت کا بنک (Banker to the Government)

مرکزی بنک حکومت کے بنک کے طور پر مالی مشیر کی حیثیت سے اپنے فرائض بڑی مہارت سے سراجام دیتا ہے۔ یہ بنک حکومت کو وہی خدمات مہیا کرتا ہے جو تجارتی بنک اپنے گاہوں کے لیے سراجام دیتا ہے۔ مرکزی بنک حکومتی معاملات کو متوازن رکھنے اور دیگر

ترقیاتی منصوبوں کی تجھیل کو تینی بنانے کے لیے درج ذیل کام سر انجام دیتا ہے۔

- (i) وفاقی حکومت اور صوبائی حکومتوں کی امانتیں اپنی تحویل میں رکھ کر انھیں قیل المیعاد اور طویل المیعاد قرضے جاری کرتا ہے۔
- (ii) وفاقی اور صوبائی وصولیوں اور ادائیگیوں میں توازن برقرار رکھنے کے لیے تجھیں کی مصوبیات اور سرکاری تنخواہوں کی ادائیگیاں کرتا ہے۔
- (iii) حکومت کو ترقیاتی منصوبوں کی تجھیل کے لیے طویل المیعاد قرضے فراہم کرتا ہے۔
- (iv) حکومت کے لیے ملکی اور غیر ملکی ذرائع سے قرضے وصول کرتا ہے اور زر مبادلہ کی میں الاقوامی ادائیگیوں اور وصولیوں کو آسان بناتا ہے۔
- (v) حکومت کے لیے کافالتوں کی خرید و فروخت کا کام کرتا ہے۔
- (vi) حکومت کے تمام سرمائے کا محافظ ہوتا ہے۔
- (vii) توازن ادائیگیوں کی خرابی کے پیش نظر حکومت کو ملکی کرنی کی قدر میں تبدیلیاں لانے کا مشورہ دیتا ہے۔

(3) بُنکوں کا بُنک (Banker's Bank)

مرکزی بُنک ملک کے بکاری اور زری نظام کا سربراہ ہوتا ہے۔ ملک کے تمام بُنک اس کے وضع کردہ اصول و ضوابط کے مطابق اپنے فرائض سر انجام دیتے ہیں اس لیے مرکزی بُنک ملک کے بُنکوں کا بُنک کہلاتا ہے۔ مرکزی بُنک تجارتی بُنکوں کے لیے درج ذیل خدمات سر انجام دیتا ہے۔

- (i) تجارتی بُنکوں کی ہنڈیوں پر دوبارہ دھملگا کر انھیں قرضے فراہم کرتا ہے۔
- (ii) تجارتی بُنکوں کو اپنی شناختی مکھوٹ لئے کے لیے مرکزی بُنک سے اجازت لینا پڑتی ہے۔
- (iii) تمام تجارتی بُنکوں کو اپنے کل سرمائے کا کچھ حصہ محفوظ از کے طور پر مرکزی بُنک کے پاس امانت کے طور پر رکھنا پڑتا ہے۔
- (iv) ہر فہرستی بُنک اپنے کاروباری ماہانہ اور سالانہ روپورٹ باقاعدگی سے مرکزی بُنک کو ارسال کرتا ہے۔ جس کی روشنی میں مرکزی بُنک انھیں ہدایات جاری کرتا ہے۔

(4) بُنکوں کے محفوظ سرمائے کا محافظ (Custodian of Cash Reserves)

چونکہ تجارتی بُنکوں کو اپنی کل امانتوں کا 5 سے 10 فیصد حصہ رنقوں کی صورت میں محفوظ سرمائے کے طور پر مرکزی بُنک کے پاس جمع کروانا پڑتا ہے اس لیے مرکزی بُنک بُنکوں کے محفوظ سرمائے کا محافظ اور نگران ہوتا ہے۔ اس لیے مرکزی بُنک ہب ضرورت محفوظ سرمائے کے تابع میں کمی یا بیشی کر کے تجارتی بُنکوں کے زراعتی تخلیق کرنے کے عمل کو متاثر کر سکتا ہے۔ مثال کے طور پر اگر ملک میں زر کی رسید بڑھانا مقصود ہو تو مرکزی بُنک محفوظ سرمائے کی شرح کم کر کے اپنے تابع بُنکوں کو ہدایت کرتا ہے کہ لوگوں کو زیادہ قرضہ فراہم کر کے زر کی رسید کو بڑھا سکیں۔ اس طرح زر کی رسید کو کم کرنے کے لیے محفوظ سرمائے کی شرح بڑھا دیتا ہے۔ تجارتی بُنکوں کو نقد زر محفوظ رکھنے کے درج ذیل فوائد حاصل ہوتے ہیں۔

(i) بنکوں کی آخری پناہ گاہ (Lender of the Last Resort)

تجاری بُنک منافع کے لیے کام کرتے ہیں اس لیے ہر بُنک کی خواہش ہوتی ہے کہ وہ جمع شدہ امانتوں کی ساری رقم ضرورت مندوں کو قرض دے کر زیادہ سے زیادہ منافع کمائے۔ لیکن بُنک اپنی جمع شدہ امانتیں قرضوں میں جاری نہیں کر سکتے۔ چونکہ امانت دار کی وقت جمع شدہ امانتیں واپس لینے کا مطالبہ کر سکتے ہیں اس لیے بنکوں کو اپنے امانت داروں کی طلبی ضروریات کو پورا کرنے کے لیے جمع شدہ امانتوں کا کچھ حصہ بطور زرلف محفوظ رکھنا پڑتا ہے تاکہ امانت داروں کی طلبی ضروریات کو پورا کیا جاسکے۔ اگر کسی وقت بنکوں کے پاس زرلف محفوظ کم رہ جائے اور تمام امانت دار اپنی رقم کی واپسی کا مطالبہ کر دیں تو بنکوں کو ادا میگی کرنے میں مشکلات پیش آتی ہیں۔ ایسے حالات میں مرکزی بُنک تجارتی بنکوں کی ساکھو خطرے کے پیش نظر آسان شرائط پرستے قرض فراہم کر کے انھیں مشکلات سے نکالتا ہے اور انھیں دیوالیہ ہونے سے بچاتا ہے۔ اس طرح مرکزی بُنک بوقت ضرورت تمام تجارتی بنکوں کے سرمائے محفوظ میں سے دیوالیہ بُنک کو قرض فراہم کر کے ان کو مشکل سے نکال لیتا ہے۔

(ii) بنکوں کا حساب گھر (Clearing House of the Banks)

مرکزی بُنک دوسرے بنکوں کے لیے حساب گھر یا دارالتعفیہ کا کام بھی سرانجام دیتا ہے کیونکہ مرکزی بُنک کے پاس تمام بنکوں کا سرمائے محفوظ ہوتا ہے اس لیے مختلف بنکوں کے آپس کے اختلافات مرکزی بُنک اسی سرمائے سے پیٹا تا ہے۔ عام طور پر کاروباری مقاصد کے لیے ہر بُنک کے پاس دیگر بنکوں کے جاری کردہ چیک آتے رہتے ہیں اور وہ ایک دوسرے کے قرضدار اور قرض خواہ بنتے رہتے ہیں۔ اگر کسی وقت دو بنکوں کے درمیان چیکوں کی ادا میگی پر اختلاف پیدا ہو جائے تو مرکزی بُنک ان کے درمیان تعفیہ کر دیتا ہے۔ بوقت تعفیہ مرکزی بُنک جس بُنک کو قصوردار سمجھتا ہے اس کے محفوظ سرمائے سے متاز عرق نکال کر دوسرے بُنک کے کھاتے میں جمع کر دیتا ہے۔ اس طرح مرکزی بُنک دو بنکوں کے درمیان حساب گھر کا کام سرانجام دیتا ہے۔

(5) دھاتی سرمائے اور زر مبادله کا محافظ

(Custodian of Metallic Reserves and Foreign Exchange)

مرکزی بُنک نوٹ جاری کرتے وقت نوٹوں کی پشت پر کل مالیت کا 30 فی صد کے برابر سونا، چاندی اور دیگر قیمتی دھاتیں بطور خفات رکھتا ہے۔ اس کے علاوہ غیر ملکی ادا میگیاں چکانے کے لیے بھی مرکزی بُنک سونا، چاندی اور دیگر قیمتی دھاتیں اپنے پاس محفوظ رکھتا ہے۔ اسی طرح کئی تاجر مرکزی بُنک کو اپنی برآمدی وصولیاں مثلاً سونا، چاندی پیچ کرنوٹ حاصل کر لیتے ہیں جو مرکزی بُنک کی حفاظت میں رہتے ہیں۔ اس کے علاوہ مرکزی بُنک میں الاقوامی برآمدات و درآمدات میں توازن برقرار رکھ کر زر مبادله کے ذخیر کو بھی تحفظ فراہم کرتا ہے۔ پاکستان میں تمام زر مبادله مرکزی بُنک میں جمع ہوتا ہے۔ لہذا مرکزی بُنک ملک میں موجود تمام دھاتی سرمائے اور زر مبادله کا محافظ ہوتا ہے اور ان کو استعمال میں لا کر معافی ترقی کی راہ ہموار کرتا ہے۔

(6) بازار رکناظم (Controller of Money Market)

مرکزی بُنک بھیتیت بازار رکناظم ایک طرف نوٹ جاری کرتا ہے تو دوسری طرف زر کی مقدار پر کنشوں حاصل کر کے قیتوں کے معافی نظام کو اسٹھام بخشا ہے۔ افراط زر کے سبب جب اشیا کی قیمتیں بڑھنا شروع ہوتی ہیں تو مرکزی بُنک زر کی پالیسی کے مختلف

طریقوں کو بروئے کارلا کر قیتوں کے بھر ان پر کنٹرول کرتا ہے اور تغیریط زر کے حالات میں سرمایہ کاری کر کے قیتوں کو محکم کرتا ہے۔ چونکہ مرکزی بنک ملک میں قیتوں کے معیار اور اتار چیزوں کو محکم کرنے کے لیے بازار زر کے اداروں کے جاری کردہ قرضوں کے جمیں کو کنٹرول کر کے مجموعی مقدار زر کو معیاری سطح پر لاتا ہے۔ جس کے باعث ملکی صرفی اخراجات، بچتیں، سرمایہ کاری، شرح سود اور درآمدی و برآمدی وصولیاں متاثر ہوتی ہیں۔ مرکزی بنک کے ان اقدامات کی بنیاد پر اس کو بازار زر کا ناظم کہا جاتا ہے۔

(7) متفرق فرائض (Miscellaneous Functions)

مرکزی بنک میں معاشی استحکام برقرار رکھنے کے لیے درج ذیل اقدامات بھی سرانجام دیتے ہیں۔

(i) مرکزی بنک زرعی اور صنعتی شعبوں کی ترقی کے لیے ایسی پالیسیاں وضع کرتا ہے جس سے ان شعبوں کو قرضوں کی فراہمی آسان ہو جاتی ہے۔

(ii) ملک میں بچتوں کو فوج دینے کے لیے موثر پالیسی تیار کرتا ہے تاکہ لوگوں کے اندر بچت کرنے کا جذبہ تغییر پائے۔

(iii) معاشی منصوبے تیار کرنے کے لیے مختلف شعبوں کے متعلق صحیح اعداد و شمار فراہم کر کے حکومت کی رہنمائی کرتا ہے۔

(iv) زر کی قدر محکم رکھنے اور کنسی پر عوام کا اعتبار بحال رکھنے کے لیے اپنے پاس زر حفاظہ رکھتا ہے اور شرح بنک کا اعلان کرتا ہے۔

(v) تجارتی بجکوں نے عملہ کے لیے بنک کے تربیتی کورسز کا اہتمام کرتا ہے۔

بازار زر کے ناظم کی حیثیت سے مرکزی بنک درج ذیل اقدامات بروئے کارلاتا ہے۔

(1) مقداری طریقے (Quantitative Methods)

(i) شرح بنک کی پالیسی (Bank Rate Policy)

شرح بنک سے مراد وہ شرح ہی جاتی ہے جس پر مرکزی بنک تجارتی بجکوں کو قرض دینے کی غرض سے پیش کردہ ہندیوں پر دوبارہ بھٹکاتا ہے۔ بالفاظ دیگر مرکزی بنک کی طرف سے تجارتی بجکوں کو دینے جانے والے قرضوں کی تھوک قیمت، شرح بنک کہاتی ہے۔ جبکہ تجارتی بنک اپنے گاہوں کو پرچون قیمت پر قرضے فراہم کرتے ہیں۔ یاد رہے شرح بنک شرح سود سے کم ہوتی ہے اسی لیے تجارتی بنک قرضے جاری کر کے منافع کرتے ہیں۔ مرکزی بنک کی شرح بنک کی پالیسی زری پالیسی کا ایک آل کارہے۔ جس کی مدد سے تجارتی بجکوں کی قرضے جاری کرنے کی صلاحیت کو کنٹرول کیا جاسکتا ہے، مثلاً اگر ملک میں افراط زر کا رجحان پایا جاتا ہو تو مرکزی بنک شرح بنک (Bank Rate) کو بڑھادیتا ہے۔ چنانچہ تجارتی بنک بھی شرح سود بڑھادیتے ہیں جس کی وجہ سے لوگوں کے اندر بجکوں سے حاصل کردہ قرضوں کی مقدار کم ہو جاتی ہے۔ اس طرح زر اعتبر کے جم میں کسی آجائے سے بڑھتی ہوئی قیتوں پر کنٹرول حاصل کیا جاتا ہے۔ لیکن تغیریط زر کے حالات میں زر اعتبر کی مقدار بڑھانے کیلئے مرکزی بنک شرح بنک کم کر دیتا ہے تاکہ تجارتی بنک کم شرح سود پر لوگوں کو قرضے جاری کر سکیں۔ اس طرح زر اعتبر کی مقدار میں اضافہ ہو جاتا ہے اور تغیریط زر کا بھر ان ختم ہو جاتا ہے۔ شرح بنک کی پالیسی کی کامیابی کا انحصار کاروباری اتار چیزوں پر بھی ہوتا ہے۔ کیونکہ معاشی ابڑی کے دور میں تاجر کشم شرح سود پر بھی بجکوں سے قرضے حاصل کرنے سے گزیر کرتے ہیں۔ لہذا مرکزی بنک کی شرح بنک پالیسی صرف اسی صورت میں کامیاب ہوتی ہے جب لوگ شرح سود میں کسی کی صورت میں زیادہ قرضے حاصل کریں اور شرح

سود بڑھنے کی صورت میں کم قرضے حاصل کریں۔

(ii) سکٹل بازار کا عمل (Open Market Operation)

سکٹل بازار کے عمل سے مرکزی بنک کا اختیار کردہ وہ طریقہ کار ہے جس کے تحت وہ ملک میں مقدار زر میں کمی یا بیشی کرنے کی غرض سے سرکاری کفالتوں، بانڈز اور تسلیمات کی خرید و فروخت کرتا ہے۔ اگر ملک میں افراطی زر کا مسئلہ پیدا ہو اور قیمتیں تیزی سے بڑھ رہی ہوں تو ان حالات میں مرکزی بنک زر کی رسید کو کنٹرول کرنے کیلئے اپنی کفالیں، سیکورٹیاں، بانڈز کٹلے بازار میں بیج دیتا ہے۔ جس کے باعث نہ صرف لوگوں کے پاس نقد ذخیر کفالتوں کو خریدنے کی وجہ سے کم ہوجاتے ہیں بلکہ بانکوں کی قرضے جاری کرنے کی صلاحیت بھی محدود ہو جاتی ہے۔ کیونکہ لوگ اپنی امانتیں بانکوں سے ان کفالتوں کو خریدنے کیلئے نکال لیتے ہیں۔ اس طرح پیسے لوگوں کی ملکیت سے نکل کر مرکزی بنک کی ملکیت میں چلا جاتا ہے اور افراطی زر پر کنٹرول حاصل ہو جاتا ہے۔ اس کے عکس تغیریطیل زر کے حالات میں مرکزی بنک حکومت کی سیکورٹیاں، کفالتوں، بانڈز اور تسلیمات پر منافع کا لائق دیکھ خرید لیتا ہے تاکہ زر کی رسید کو بڑھا کر بحرانی کیفیت کو دور کیا جاسکے۔ سکٹل بازار کے عمل کی کامیابی کیلئے ضروری ہے کہ ملک میں بازار زر منظم اور متعین ہو۔ فن شدہ زر کی مقدار میں کمی یا بیشی نہ ہو۔

(iii) زر محفوظ کے تناسب میں تبدیلی (Change in Reserve Ratio)

تجاری بنک اپنی موصولہ امانتوں کا ایک خاص حصہ زر قدر کی صورت میں مرکزی بنک کے پاس محفوظ رکھتے ہیں تاکہ بوقت ضرورت وہ مرکزی بنک سے مدد طلب کر سکیں۔ مرکزی بنک زر محفوظ کے تناسب میں رو بدل کر کے ملک میں زر کی مقدار کو کنٹرول کرتا ہے۔ افراطی زر کے حالات میں مرکزی بنک زر محفوظ رکھنے کی شرح کا تناسب بڑھا دیتا ہے۔ چنانچہ فہرستی تجارتی بانکوں کو ہر موصولہ امانت کا نمایاں حصہ بطور خمانت مرکزی بنک میں جمع کرانا پڑتا ہے جس کی وجہ سے بانکوں کے پاس قرضہ دینے کیلئے زریعہ خارج کر رہ جاتے ہیں اور وہ زیادہ قرضے جاری نہیں کر سکتے۔ لہذا زر کی رسید کم ہو جاتی ہے اور افراطی زر پر کنٹرول حاصل کر لیا جاتا ہے۔ اس کے عکس تغیریطیل زر کے حالات میں زر کی رسید کو بڑھانے کیلئے مرکزی بنک زر محفوظ کی شرح کم کر دیتے ہیں اور تابع بانکوں کو پہاڑت کرتے ہیں کہ لوگوں کو زیادہ قرضے جاری کریں تاکہ معافی بدلی سے نجات حاصل کی جاسکے اور قیتوں کا معیار بہتر ہو جائے۔ یاد رہے زر محفوظ جمع کروانے کے لیے صرف فہرستی بنک پابند ہوتے ہیں۔ جبکہ غیر فہرستی بنک اس شرط سے مستثنی ہوتے ہیں جسکی وجہ سے افراطی زر اور تغیریطیل زر پر کنٹرول حاصل کرنا مشکل ہوتا ہے۔

(iv) قرضوں کی راشن بندی (Credit Rationing)

مرکزی بنک تجارتی بانکوں کو قرض دیتے وقت ان کی پیش کردہ ہنڈیوں پر دوبارہ بدلا گا کہ انھیں مالی مشکلات سے نکالتا ہے لیکن اگر مرکزی بنک یہ محسوں کرے کہ تجارتی بانکوں کے قرضوں کی فراہمی سے افراطی زر کا مسئلہ پیدا ہو رہا ہے تو ایسے میں مرکزی بنک تجارتی بانکوں کے قرضے جاری کرنے کے کوڈ کو نہ صرف مخصوص کر دیتا ہے بلکہ تجارتی بانکوں کو مطلع کیا جاتا ہے کہ ان کی ارسال کردہ ہنڈیوں پر ایک مقررہ مقدار سے زیادہ بھٹکیں گے۔ اس صورت میں تجارتی بنک قرضے جاری کرنے سے گریز کرتے ہیں کیونکہ انھیں اس بات کا خطرہ لاحق رہتا ہے کہ اگر انھوں نے مخصوص کوڈ سے زیادہ قرضے جاری کر دیئے تو مرکزی بنک ان کی طلبی ضروریات کو پورا نہیں کرے گا اور وہ دیوالیہ ہو جائیں گے۔ اس طرح مرکزی بنک راشن بندی کر کے تجارتی بانکوں کے قرضے جاری کرنے کی صلاحیت کو محدود کر کے ملک میں زر اعتبار کی

گردوں کنٹرول کر لیتا ہے۔ اس کے عکس تفیریط زر کی حالت میں مرکزی بینک اپنے ماتحت بنکوں کو اجازت دیتا ہے کہ وہ زر اعتبار کے پھیلاؤ کو بڑھانے کیلئے زیادہ سے زیادہ ہنڈیوں کو دوبارہ ہنڈا سکتے ہیں۔ بازار زر کے ناظم کی حیثیت سے مرکزی بینک کچھ و صرف طریقے بھی اپناتا ہے جو کہ درج ذیل ہیں۔

(2) صرفی طریقے (Qualitative Methods)

یہ طریقے زر کی مقدار کو برآور است متناہی نہیں کرتے بلکہ یہ بالواسطہ طور پر افراطی زر اور تفیریط زر پر کنٹرول حاصل کرنے کیلئے عمل میں لائے جاتے ہیں۔ یہ طریقے درج ذیل ہیں۔

(i) حد مختتم میں تبدیلی (Change in Marginal Requirement)

تجاری بینک قرضے جاری کرتے وقت عموم سے انکی منقولہ وغیرہ منقولہ جائز ہوں، بانڈ اور حصہ کو بطور ضمانت رہن رکھتا ہے اور ان اشاؤں کی اصلی مالیت سے کم قرضے جاری کرتا ہے۔ اشاؤں کی حقیقی مالیت اور قرض میں دی جانے والی رقم کے درمیانی فرق کو حد مختتم کہتے ہیں۔ مرکزی بینک حد مختتم کی شرح کو بدلتے کا اختیار رکھتا ہے اس لیے جب ملک میں افراطی زر کی کیفیت ہوتی ہے تو مرکزی بینک زر کی رسید کو کم کرنے کے لیے حد مختتم کی شرح بڑھادیتا ہے جو کہ عموماً حقیقی رقم کا 20 سے 25 فیصد ہوتی ہے۔ یعنی اگر بینک کے پاس ایک لاکھ روپے کے اشائے قرضے حاصل کرنے کے لیے جمع کرائے جاتے ہیں تو بینک ان اشاؤں کے عوض 80 ہزار روپے تک قرضے جاری کرتا ہے۔ لہذا افراطی زر کے حالات میں مرکزی بینک حد مختتم بڑھنے کی صورت میں بنکوں سے قرضے طلب نہیں کرتے اور افراطی زر پر کنٹرول حاصل ہو جاتا ہے۔ اس کے عکس تفیریط زر کے حالات میں زر کی رسید بڑھانے کیلئے مرکزی بینک اپنے تابع بنکوں کو بدایت کرتا ہے کہ وہ حد مختتم کی شرح 20 فیصد سے بھی کم کر دیں تاکہ لوگ زیادہ سے زیادہ قرضے لے سکیں۔ اس طرح تفیریط زر کے رہنمائی سے بھی چونکا کارامل چاتا ہے۔

(ii) صرفی قرضوں پر کنٹرول (Consumer's Credit Control)

بعض اوقات صرفی مقاصد کی محیل کے حصول کیلئے جاری کئے جانے والے قرضے بھی ملک میں افراطی زر کا باعث بنتے ہیں۔ مثال کے طور پر روزمرہ استعمال میں آنے والی اشیا (مٹاٹی ویژن، کار، فرتیج، ایئر کنڈیشنر، مکانات وغیرہ) کی خریداری بنکوں یا اقسام پر اشیا فراہم کرنے والی کار پوریشنوں کی وسائل سے کی جاتی ہے۔ جس کی وجہ سے زر کی گردوں میں کمی گناہ اضافہ ہو جاتا ہے۔ افراطی زر کے حالات میں مرکزی بینک صرفی قرضوں کی حوصلہ شکنی کرتا ہے اور مذکورہ بالا اشیا کی خریداری کو سودا کا تابع بڑھا کر محدود کر سکتا ہے۔ اس طرح قسطوں پر حاصل کی جانے والی اشیا کی طلب گھٹ جاتی ہے اور زر کی مقدار کنٹرول میں رہتی ہے۔ لہذا صرفی قرضوں کا ججم کم کر کے تیزی سے بڑھتی ہوئی قیمتوں کو روکا جا سکتا ہے۔ تفیریط زر کے حالات میں مرکزی بینک تجارتی بنکوں کو شرح سود کرنے کی بدایت کرتا ہے تاکہ صرفی ضروریات کیلئے حاصل کئے جانے والے قرضوں کی مقدار بڑھائی جائے اور تفیریط زر کے رہنمائی کو روکا جا سکے۔

(iii) اخلاقی ترغیب (Moral Persuasion)

مرکزی بینک افراطی زر اور تفیریط زر کے حالات میں وحیا و حکماً تجارتی بنکوں کو اخلاقی طور پر بھی مشورہ دیتا ہے کہ غیر پیداواری مقاصد کیلئے قرضے جاری نہ کریں تاکہ افراطی زر کا مسئلہ پیدا نہ ہو جبکہ تفیریط زر کے حالات میں مرکزی بینک زیادہ قرضے جاری کرنے کی اپیل

کرتا ہے تاکہ معاشت کو معاشی بحران سے نکالا جاسکے۔ لہذا مرکزی بنک کی اخلاقی تربیت و راصل معاشت کی بھلائی اور خیر خواہی پر مبنی ہوتی ہے۔ جس پر اکثر تجارتی بنک پوری دیانتداری سے عمل پیرا ہوتے ہیں اور ملک میں افراطی زر اور تغیریٹ زر کا مسئلہ پیدا نہیں ہوتا۔

(iv) نشوشاخت (Publicity)

مرکزی بنک ملک کے مفاد اور معاشی حالات سے آگاہی کیلئے مختلف شعبہ ہائے پیداواری کی صلاحیت اور نفع و نقصان کے بارے میں باقاعدگی سے معلومات شائع کرتا ہے تاکہ کاروباری حضرات اپنی سرمایہ کاری کی صحیح سمت کا اختیاب کر سکیں اور ملک میں افراطی زر یا تغیریٹ زر کا مسئلہ پیدا نہ ہو۔ اس کے علاوہ مرکزی بنک کا اختیار حاصل ہوتا ہے کہ جب چاہے تجارتی بنکوں کی قرضہ جاری کرنے کی صلاحیت کو حب ضرورت کم و بیش کر دے تاکہ زیادہ قرضے افراطی زر اور کم قرضے تغیریٹ زر کا باعث نہ ہیں۔

(v) راست اقدام (Direct Action)

اگر کوئی تجارتی بنک مرکزی بنک کے ساتھ تعاون نہ کرے اور اس کے بناءٰ ہوئے مروجہ قواعد و ضوابط کی نفی کرتے ہوئے منافع کمانے کی غرض سے زیادہ قرضے جاری کرتا ہے تو مرکزی بنک اس کے خلاف راست اقدام کرتا ہے۔ راست اقدام کے تحت وہ تجارتی بنک کی ہندیوں پر بڑھ لگانے سے انکار کر دیتا ہے۔ قرضے جاری کرتے وقت سختی سے کام لیتا ہے۔ قرضے حاصل کرنے کی شرائط کو مشکل بنا دیتا ہے۔ اس طرح مرکزی بنک تجارتی بنکوں کو راست اقدام کی دھمکی دے کر زری پالیسی کے مطابق زر کی رسد پر کنڑوں حاصل کر لیتا ہے۔

3.6 سود کا مفہوم (Meaning of Interest)

قرآن مجید میں سود کے لیے ”ربو“ کا لفظ استعمال کیا گیا ہے جس سے مراد اسکرقم ہے جو قرض خواہ قرض دار سے اصل رقم کے علاوہ ایک خاص مدت کے بعد وصول کرتا ہے۔ لہذا سود کی شے کا معاوضہ نہیں بلکہ اس مدت یا خاص مدت کا معاوضہ ہوتا ہے جو قرض خواہ مقرر قرض کو رقم کی واپس ادا نگی کے لیے فراہم کرتا ہے۔ بالفاظ دیگر سود سے مراد اصل رقم کے علاوہ وہ اضافی رقم ہے جو طے شدہ مدت کے حساب سے قرض دار سے وصول کی جاتی ہے اس طرح ہر وہ قرض جس میں مذکورہ بالاشراط پائی جائیں وہ سود کے زمرے میں آتا ہے۔

3.7 بلاسود بیکاری (Interest Free Banking)

اسلام بنیادی طور پر عدل و احسان، باہمی بھائی چارے اور تعاون پر زور دیتا ہے اور مشکل حالات میں دوسروں کی مجبوریوں سے فائدہ اٹھانے والوں کو برآ سمجھتا ہے۔ اس لیے اسلام نے سود کو حرام قرار دیکر انسانی زندگی سے ظلم، نا انصافی اور احتصال کا خاتمه کر دیا۔ چونکہ پاکستان ایک اسلامی ملک ہے اس لیے نظام حکومت میں سود کی ہر شکل حرام قرار دی گئی ہے۔ لہذا پاکستان میں 1981ء میں ملکی معاشی نظام کو اسلامی بنیاد پر چلانے کیلئے بلاسود بیکاری کے نظام کو فروغ دیا گیا۔ جس میں بیکاری نظام صرف اور صرف نفع و نقصان میں برابر کی شرکت کے اصول پر استوار کیا گیا۔ کم جوالائی 1985ء ملک کے تمام بنکوں نے بیکاری کو سودی نظام سے بالکل پاک کر دیا اور ملک کو اسلامی طرز پر ڈھانے کیلئے بلاسود بیکاری کے سلسلے میں درج ذیل اقدامات کئے۔

(1) نفع و نقصان کے شرائی کھاتے (Profit and Loss Sharing Accounts)

کم جوالائی 1981ء میں تمام قومی بنکوں میں نفع و نقصان کی شرکت کی بنیاد پر لوگوں سے امانتیں وصول کی جائیں جس پر تجارتی

بنک موصول امامتوں کو منافع بخش کاروبار میں لگا کر منافع کرتے ہیں اور پھر کمائے گئے منافع کو سال میں دو مرتبہ امامداروں میں تقسیم کرتے ہیں۔ نفع و نقصان کے شرائی کھاتوں کا حساب ہر سال جون اور دسمبر کے اختتام پر لگایا جاتا ہے۔ جس میں سودی امامتوں پر ہونے والے اخراجات اور رقم کا کچھ حصہ ز محظوظ رکھ رکھا تی رقم منصافتہ تناسب سے کھاتے داروں اور بنک کے مابین تقسیم کردی جاتی ہے۔ اس لیے عوام ان کھاتوں میں بڑے جوش و خروش سے اپنی رقوم جمع کرتے ہیں۔ کم جولائی 1985 سے تمام بنکوں کے کاروبار کو سودی نظام سے پاک کر کے اب کاروباری شعبوں کی مالی ضروریات کو درج ذیل اسلامی طریقوں سے پورا کیا جاتا ہے۔

(i) مشارکہ (Musharika)

مشارکہ کے تحت بنک یا دیگر مالیاتی ادارے کاروباری فرموں یا اداروں کو نفع و نقصان میں شرائی بینادوں پر سرمایہ فراہم کرتے ہیں۔ اس صورت میں تجارتی بنک قرضے فراہم کرتے ہیں اور کاروباری حضرات اٹھیں کاروبار میں لگاتے ہیں۔ بنک قرضے فراہم کرنے کے ساتھ ساتھ اس بات کا جائزہ لیتا ہے کہ جس منصوبہ میں سرمایہ کاری کی جاری ہے وہ منافع بخش بھی ہے یا نہیں۔ اس طرح بنک اپنے شرکت داروں کے ساتھ رہبر کے طور پر کام کرتا ہے اور نفع و نقصان دونوں میں برابر شریک ہوتا ہے۔

(ii) مضاربہ (Modaraba)

مضاربہ میں ایک شخص سرمایہ فراہم کرتا ہے اور سرمایہ استعمال کرنے والا اپنی قابلیت اور صلاحیتوں کے بل بوتے پر کاروبار چلاتا ہے دونوں کاروبار کے نفع و نقصان میں برابر کے شریک ہوتے ہیں۔ آج کل مضاربہ سرٹیکیٹس بھی استعمال میں آرہے ہیں جن کو کاروباری کمپنیاں فروخت کرتی ہیں۔ ان کی میعاد کا تعین حکومت کرتی ہے اور ان کے خریداروں اور کمپنی کے درمیان نفع و نقصان کی شرکت اور رقم کی واپسی کے بارے میں تمام معاملات مل شدہ ہوتے ہیں۔

(iii) کرایہ داری کی شرکت (Rental Sharing)

اس طریقے کے تحت بنک اور دیگر مالیاتی ادارے خلاہاؤس بلڈنگ فانس کار پوریشن پاکستان میں جائیداد کو خرید کر اپنے گا کوئی کے ساتھ معاملے کرتے ہیں جن کے تحت وہ جائیداد کے کرائے اور اس کی دیگر آمدنی میں سے حصہ موصول کرتے ہیں۔

(iv) خریداری پر مبنی کرایہ (Lease Financing)

سرمایہ کاری کے اس طریقے میں مالیاتی ادارے کسی گاہک یا کاروباری ادارے کے لیے کوئی اثاثہ خریدتے ہیں اور اسے کرایہ پر دے دیتے ہیں۔ مذکورہ فرم ناصرف کرایہ ادا کرتی ہے بلکہ اثاثہ پر لگایا گیا سرمایہ بھی ایک خاص عرصہ وقت میں مالیاتی ادارے کو واپس لوٹا دیتی ہے۔ رقم کی واپسی کے بعد اثاثے کی ملکیت اس فرم کو منتقل کردی جاتی ہے۔

(v) حصی شرکت (Equity Participation)

سرمایہ کاری کے اس طریقے میں بنک سرمایہ کی فراہمی کیلئے مشترکہ سرمائے کی انجمنوں کے حصہ بازار میں راجح قیمتوں پر خرید لیتے ہیں۔ اس طرح بنک اور مشترکہ سرمائے کی کمپنیوں کے درمیان منافع اور نقصان برابر تقسیم ہوتا ہے۔

(vi) مارک اپ (Mark Up)

بنک مارک اپ کے تحت اپنے گاہوں کو ضرورت کی اشیا خرید کر دے دیتا ہے اور گاہک ان اشیا کو مناسب قیمت وصول کر کے فروخت کر دیتے ہیں اور بنک کو اشیا کی ادائیگی آسان اقساط میں کرتے ہیں۔

(vii) قرض حسنہ (Qarz-e-Hasna)

مرکزی بنک کی ہدایت پر تجارتی بنک ضرورت مندوں کو کسی قسم کے منافع یا سود کے بغیر قرضے جاری کرتے ہیں۔ ایسے قرضے نہ صرف غیر سودی ہوتے ہیں بلکہ ان پر بنک کوئی سروں چار جن بھی وصول نہیں کرتے۔ قرض داری یہ قرض اس وقت تک واپس کر سکتا ہے جب وہ اسکی استطاعت رکھتا ہو۔ اس قسم کے قرضے زیادہ طالب علموں کو تعلیم و تربیت کے مقاصد کیلئے فراہم کیے جاتے ہیں۔

3.8 نیشنل کمرشل بنک سعودی عربیہ

(National Commercial Bank Saudi Arabia)

نیشنل کمرشل بنک سعودی عربیہ (NCB) 26 دسمبر 1953 میں قائم ہوا۔ اس کا کل ادا شدہ سرمایہ (Paid up Capital) تیس میلین سعودی ریال (SR 30 Millions) تھا۔ کم جزو لائی 1997 تک یہ بنک جزل پارٹنر شپ کی حیثیت سے اپنا کام سرانجام دیتا رہا لیکن دسمبر 1999 میں حکومت نے اس بنک کو مالی حیثیت دے دی۔ اس وقت اس بنک کا کل ادا شدہ سرمایہ پندرہ ہزار میلین سعودی ریال ہے۔ 2007 میں اس بنک کے کل اٹاؤں کی مالیت دولا کھڑا ہزار سات سو سترہ میلین سعودی ریال (SR 208717 Million) تک پہنچ چکی ہے۔ جس میں چھ ہزار اڑیس میلین سعودی ریال (SR 6038 Million) کا خالص منافع (Net Profit) دیکھا گیا ہے۔ جنوری 2008 کے شروع تک اس بنک کی 266 برآجھیں اپنے فرائض سرانجام دے رہی ہیں جن میں سے 174 برآجھیں خالص اسلامی بنکاری نظام کے تحت اپنی خدمات بڑی مہارت سے ادا کر رہی ہیں۔ 2008 میں بنک کے گاہوں کی تعداد ۶۰ میلین سے زیادہ ہو چکی ہے۔ اس بنک کی 1184 ائم (ATM) میں لوگوں کو جو بیس گھنٹے کی سہولت فراہم کر رہی ہیں۔ اس کے علاوہ اس بنک نے اپنے گاہوں کی سہولت کے لیے آن لائن خرید و فروخت (On line Sale Purchase) کی سہولت بھی فراہم کر رکھی ہے۔

3.9 مرکزی بنک ملائیشیا (Central Bank of Malaysia)

مرکزی بنک آف ملائیشیا کا قیام بنک ایکٹ 1958 کے تحت 26 جنوری 1958 میں عمل میں آیا۔ اس بنک کے اہم فرائض میں نوٹ جاری کرنا، حکومت کو مالیات کی فراہمی اور سرمایہ کاری کے لیے فنڈ زمینیا کرنا، بلکی کرنی کی قدر اور سرکاری زر کو محکم کرنا، تجارتی بنکوں کی دستاویزات اور ہندیوں کو بسط لگانا وغیرہ شامل ہیں۔ اس بنک کا کل منظور شدہ سرمایہ 200 میلین روپیگٹ (Ringgit) ہے۔ حکومت نے روپیگٹ کو قانونی زر کی حیثیت دینے کے لیے قیتوں کی ادائیگی کے سلسلے میں ایک حد مقرر کر دی ہے جو سین (Sen) کی ادائیگی کے وقت پیش آتی ہے۔ مثال کے طور پر 10 روپیگٹ کی ادائیگی اگر سین (Sen) چھوٹے سکوں کی صورت میں کرنا ہو تو ایسے میں 50 سین تک مالیت کے سکوں میں ادائیگی قانونی ہوتی ہے۔ اس طرح دور روپیگٹ کی ادائیگی 50 سین سے چھوٹی مالیت کے سکوں کی صورت میں کی جا سکتی ہے۔

مشقی سوالات

سوال 1: نیچے دیئے گئے ہر سوال کے چار مکالمہ جوابات میں سے ذرست جواب پر (✓) کا نشان لگائیں۔

1۔ تجارتی بینک کس قسم کی امانتوں پر سودا یا منافع ادا نہیں کرتے؟

(الف) میعادی امانتیں (ب) بچت امانتیں

(ج) طلبی امانتیں (د) معینہ امانتیں

2۔ ذیل میں سے کوئی ایک کام مرکزی بینک کے فرائض میں شامل نہیں۔

(الف) نوٹ جاری کرنا (ب) منافع کمائنا

(ج) ہندیوں پر دوبارہ بدل گانا (د) بازاری رکانا نظام

3۔ مرکزی بینک قیمتوں میں استحکام لانے کیلئے جو پالیسی اختیار کرتا ہے اُس کو کہتے ہیں۔

(الف) قیمتی پالیسی (ب) مالیاتی پالیسی

(ج) زری پالیسی (د) حکومتی پالیسی

4۔ پاکستان میں لفظ و نقصان کے شرائطی کھاتوں کو کھولا گیا۔

(الف) 1981 میں (ب) 1985 میں

(ج) 1973 میں (د) 1979 میں

5۔ ذیل میں سے کوئی ایک نظام پاکستان میں نوٹ جاری کرتے وقت اپنایا جاتا ہے۔

(الف) زری مبادلہ کا نظام (ب) معینہ حد کا نظام

(ج) متناسب محفوظ سرمائے کا نظام (د) اعتباری زر کا نظام

سوال 2: درج ذیل جملوں میں دی گئی خالی جگہیں پُر کریں۔

1۔ تجارتی بینک قرضے جاری کرتے وقت ہندیوں پر ----- لگاتا ہے۔

2۔ اعتباری زر کی تخلیق = ----- % زر نقد کا تناسب۔

3۔ تجارتی بینک ----- کی بنیاد پر کئی گناہ یادہ مالیت کے قرضے جاری کرتے ہیں

4۔ پاکستان میں زر محفوظ کا تناسب ----- فیصد ہوتا ہے۔

5۔ لوگ اپنی قیمتی امانتیں، اثاثے اور زیورات بکوں کے فراہم کر دہ ----- میں رکھاتے ہیں۔

سوال 3: کالم (الف) اور کالم (ب) میں دیئے گئے جملوں میں مطابقت پیدا کر کے ذرست جواب کالم (ج) میں لکھیں۔

کالم (ج)	کالم (ب)	کالم (الف)
	افڑا طزر زری رسڈ میں کی مرکزی بنک تجاری بنک شمانتیں، انتاش کھلے بازار کا عمل	ہندو یوں پر دو بارہ بندگانہ شرح بنک میں اضافہ تغیری طزر کفالتوں کی خرید و فروخت قرضے کیلئے ضروری

سوال 4: درج ذیل سوالات کے مختصر جوابات تحریر کر جو۔

- 1۔ بنک سے کیا مراد ہے؟
- 2۔ طلبی امانتوں اور بچت امانتوں میں کیا فرق ہے؟
- 3۔ زراعتی تحقیقیں کرنے کیلئے ضروری شرافت کیا ہیں؟
- 4۔ فہرستی اور غیر فہرستی بنکوں میں کیا فرق ہے؟
- 5۔ نفع و نقصان کے شرائی کھاتوں سے کیا مراد ہے؟
- 6۔ معینہ حد کے نظام اور متناسب محفوظ سرمائے کے نظام میں کیا فرق ہے؟
- 7۔ مضمون اور مشارکہ میں کیا فرق ہے؟
- 8۔ قرض حسن سے کیا مراد ہے؟
- 9۔ مرکزی بنک کو بنکوں کا بنک کیوں کہا جاتا ہے؟
- 10۔ زری پالیسی سے کیا مراد ہے؟

سوال 5: درج ذیل سوالات کے جوابات تفصیل سے تحریر کریں۔

- 1۔ تجارتی بنکوں سے کیا مراد ہے؟ ان کی اقسام بیان کریں۔
- 2۔ تجارتی بنکوں کے فرائض پر روشی ڈالیں۔
- 3۔ تجارتی بنک زراعتی تحقیقیں کس طرح کرتے ہیں نیزاں سلسے میں درپیش حد ہندو یوں کا بھی ذکر کریں۔
- 4۔ مرکزی بنک سے کیا مراد ہے؟ مرکزی بنک کے فرائض بیان کریں۔
- 5۔ بازار کے ناظم کی حیثیت سے مرکزی بنک کی زراعتی کنشوں کرنے کی زری پالیسی کا جائزہ لیں۔
- 6۔ پاکستان میں بلا سود بیکاری نظام کی ترویج کے لیے کی گئی کوششوں کا ذکر کریں۔

سرکاری مالیات (PUBLIC FINANCE)

دوسرا حاضر میں بڑھتی ہوئی آبادی، مالی وسائل کی قلت اور ملکی سرحدوں کی حفاظت ہر ملک کے لیے چیلنج بتا جا رہا ہے۔ عہد حاضر میں ریاستوں کے فرائض دن بدن بڑھتے جا رہے ہیں۔ یہ ایک حقیقت ہے کہ آج اس کرہ ارض پر موجود ہر ریاست کو ملکی نظم و نسق چلانے ریاست میں بننے والے شہریوں کی جان و مال کی حفاظت اور امن و امان برقرار رکھنے کے لیے کھربیوں روپے درکار ہوتے ہیں۔ بیرونی دشمنوں سے بچاؤ کے لیے فوج، امن و امان کی پرائی فضا کے لیے پولیس، عدل و انصاف کے فروغ کے لیے عدالتیں اور معاشی ترقی کے لیے ترقیاتی منصوبوں کی تحریک کی پہلی ترجیحات کا حصہ ہیں۔ اس کے علاوہ اندر وطن ملک شہریوں کی سہولت کے لیے ریلیمین، سڑکیں، بندرگاہیں، ہوائی اڈے، سکول و کالج، یونیورسٹیاں، ہسپتال، صحت عامہ اور سماجی فلاج و بہبود کی فراہمی بھی ریاست کے اوپر فرائض میں شامل ہیں۔ اسی طرح ملک میں آپاشی کی ترقی کے لیے ذیم، نہریں، بیران، غیرہ اور میہشت کا مختلف شعبوں مثلاً زراعت، صنعت، تجارت، موصلات اور بیکاری نظام کے فروغ کے لیے ثابت کوششیں بھی ریاست کی بڑی بڑی ترجیحات میں شامل ہیں۔

متنزد کرہ بالاتمام ضروریات کی تحریک سے نیڑا آزمہ ہونے کے لیے ریاست کو کثیر مقدار میں مالی وسائل درکار ہوتے ہیں۔ لہذا حکومت متعدد اقسام کے نیکس لگا کر مالی وسائل کو اکٹھا کرتی ہے۔ بسا اوقات شدید مالی بحران کے حالات میں نوٹ چھاپ کر یا اندر ورنی و بیرونی قرضے حاصل کر کے حکومت اپنی ضرورت کو پورا کرتی ہے۔ مالی وسائل اکٹھا کرنے کے تمام متنزد کرہ طریقے سرکاری مالیات کھلاٹے ہیں۔ لہذا حکومت کے مالیات کی وصولی اور خرچ کرنے کے عمل کو مالیاتی پالیسی (Fiscal Policy) کا نام بھی دیا جاتا ہے۔ زیر نظر اب میں ہم نجی و سرکاری مالیات، حکومت کے محصولات اور اخراجات کی تفصیل، نیکس عائد کرنے کے اصول اور نیکس کی اقسام کا جائزہ لیں گے۔

4.1 نجی و سرکاری مالیات کا مفہوم (Meaning of Private and Public Finance)

سرکاری مالیات حکومت کی ایسی مالیاتی پالیسی کا نام ہے جس کے تحت حکومت متعدد اقدامات کے ذریعے نیکس، اخراجات، قرضوں، درآمدی و برآمدی پالیسیوں اور بیرونی امداد وغیرہ کا انتظام کر کے ملکی معاشی سرگرمیوں کا رخ تعمین کرتی ہے۔ با الفاظ دیگر سرکاری مالیات حکومت کی پالیسی ہے جس کا تعلق ان فیصلوں سے ہوتا ہے جن کے تحت نیکس اور محصولات عائد کرنے کے سرکاری اخراجات عمل میں لانے سرکاری قرضے حاصل کرنے اور ان کے متعلق نیکس، انتظام کرنے کے اقدامات کے جاتے ہیں۔

سادہ الفاظ میں حکومت کی سرکاری آمدی اور اخراجات میں باہمی تنظیم اور انتظام کا نام سرکاری مالیات ہے۔

Public finance is the arrangement and management of public income and expenditures.

نجی مالیات کا تعلق معاشرے میں بننے والے ہر اس شخص سے ہے جو روزمرہ کی ضروریات اور دیگر مقاصد کے لیے آمدی اکٹھی کرتا ہے پھر اسے ضروریات کی اہمیت اور شدت ضرورت (Intensity of Need) کو مد نظر رکھتے ہوئے خرچ کرتا ہے۔ لہذا سرکاری مالیات کی طرح نجی مالیات میں بھی آمدی اور اخراجات کے درمیان باہمی تنظیم اور انتظام کو مد نظر رکھا جاتا ہے جس میں ہر شخص اپنے وسائل کے مطابق اخراجات اٹھانے کا بندوبست کرتا ہے۔

Private finance is the arrangement and management of individual income and expenditures.

اگر درج بالا سرکاری اور نجی مالیات کا آپس میں باہمی مقابلہ کیا جائے تو دونوں میں کچھ باتیں مشترک نظر آئیں گی لیکن اختلاف پہلو فنا یاں ہوں گے جن کی وضاحت درج ذیل دونوں قسم کے مالیات کی مماثلت اور ان کے درمیان فرق سے واضح ہے۔

(1) سرکاری اور نجی مالیات میں مماثلت

(Similarities between Public and Private Finance)

دونوں قسم کی مالیات میں مماثلت کے نکات درج ذیل ہیں۔

(1) منافع کا محرك (Profit Motive)

حکومت ہو یا عام شہری دونوں کے پاس مالی وسائل ضروریات کے مقابلے میں کم ہوتے ہیں چنانچہ دونوں ایسا لمحہ عمل اختیار کرتے ہیں جس کی بدولت انہیں کم ذرائع استعمال کر کے زیادہ سے زیادہ فائدہ حاصل ہو سکے۔ اس طرح ایک فرد اپنے محدود وسائل سے زیادہ سے زیادہ فائدہ کا خواہاں ہوتا ہے اور حکومت اپنے وسائل کے استعمال کے بدل ہوتے پر زیادہ معاشرتی فلاح و بہبود حاصل کرنا چاہتی ہے۔

(2) قرضہ کی ضرورت (Need of Loan)

دونوں قسم کے مالیات میں عام آدمی اور حکومت کو اپنے اخراجات اور صوبیوں کے مابین توازن برقرار رکھنے کے لیے قرضوں کی ضرورت پڑتی ہے چونکہ عام آدمی کی آمدنی کی وصولی کا طریقہ ہفتہ وار یا ماہانہ ہوتا۔ لیکن اسے اخراجات مسلسل اور بغیر وقفے سے کرنے پڑتے ہیں اس لیے اسے قرض لینا پڑتا ہے۔ اسی طرح حکومت کو آمدنی کا بڑا حصہ ٹیکوں سے سال میں ایک دفعہ حاصل ہوتا ہے لیکن اس کے اخراجات سارا سال ہوتے رہتے ہیں اس لیے حکومت بھی اپنے اخراجات پورا کرنے کے لیے قرض حاصل کرتی ہے۔

(3) مزید آمدنی کی خواہش (Desire for More Income)

تمام معاشری سرگرمیوں کی بنیاد سرمایہ کاری کے ذریعے زیادہ آمدنی حاصل کرنے پر ہوتی ہے۔ اس لیے کوئی فرد ہو یا حکومت دونوں اپنے محدود ذرائع کو اس طرح خرچ کرتے ہیں کہ انہیں زیادہ سے زیادہ فائدہ حاصل ہو۔ لہذا دونوں اپنے پس انداز کے ہوئے وسائل کو ایسے سرمایہ کاری کے کاموں پر لاگاتے ہیں جن سے ان کی آمدنی میں مزید اضافہ ممکن ہو۔

(4) آمدنی اور اخراجات میں توازن (Balance in Income and Expenditures)

نجی مالیات کے تحت ہر فرد کی کوشش ہوتی ہے کہ اس کی کمائی ہوئی آمدنی اور اخراجات میں توازن برقرار رہے یعنی اس کے اخراجات آمدنی سے تجاوز نہ کر جائیں اور اسے دوسروں کا مقرضہ نہ ہونا پڑے۔ اسی طرح حکومت بھی آمدنی اور اخراجات میں توازن برقرار رکھ کر اندر وہی ویرونی قرضہ لینے سے بچتے ہے۔

سرکاری مالیات اور نجی مالیات میں فرق

(Difference between Public and Private Finance)

سرکاری مالیات نجی مالیات سے درج ذیل نکات کی بنیاد پر مختلف ہے۔

(1) آمدنی اور اخراجات میں مطابقت (Adjustment of Income and Expenditures)

عام طور پر ہر شخص اپنی آمدنی کو مد نظر رکھتے ہوئے اخراجات کرتا ہے تاکہ اس کی آمدنی اور اخراجات میں توازن برقرار رہے اور اس کا ماہانہ بجٹ خسارے کا شکار نہ ہو۔ لیکن ملکی سطح پر سرکاری مالیات کا معاملہ جو مالیات سے کچھ مختلف ہے۔ کیونکہ سرکاری مالیات کے تحت اخراجات اور آمدنی میں توازن حاصل کرنے میں کئی مشکلات حائل ہوتی ہیں۔ حکومت اپنا بجٹ تیار کرتے وقت اپنے اخراجات کا تخمینہ پہلے سے طے کر لیتی ہے اور پھر اخراجات کو مد نظر رکھتے ہوئے لیکن لگا کر آمدنی وصول کرتی ہے۔ اس بحث سے ظاہر ہوتا ہے کہ سرکاری مالیات میں پہلے اخراجات اور بعد میں آمدنی کا اندازہ لگایا جاتا ہے جبکہ مالیات میں پہلے آمدنی اور بعد میں اخراجات انٹھائے جاتے ہیں۔

(2) بجٹ کی مدت (Period of Budget)

تجی مالیات میں ہر فرد کے آمدنی اور خرچ کے بجٹ کی میعاد کا انحصار آمدنی حاصل ہونے کے عرصہ پر ہوتا ہے مثلاً عام طور پر لوگوں کو آمد نیاں یومیہ، ہفت وار یا ماہوار بنیادوں پر حاصل ہوتی ہیں۔ اس لیے عام آدمی کی آمدنی اور اخراجات کے لیے کسی مخصوص مدت (بجٹ میعاد) کا تعین نہیں کیا جاسکتا۔ اس کے برکے سرکاری مالیات میں حکومت جو بجٹ تیار کرتی ہے اس کی مدت کا عرصہ ایک سال پر محیط ہوتا ہے۔ اس بجٹ میں سرکاری آمدنی اور اخراجات کا باقاعدہ ریکارڈ رکھا جاتا ہے۔ جبکہ عام آدمی کے بجٹ کا نہ تو عرصہ تنہیں ہوتا ہے اور نہ ہی آمدنی اور اخراجات کا کوئی باقاعدہ حساب کتاب رکھا جاتا ہے۔

(3) مستقبل کی ضروریات (Future Needs)

تجی مالیات میں عموماً لوگ اپنی موجودہ ضروریات پوری کرنے کو ہی ترجیح دیتے ہیں لیکن ان میں سے کچھ لوگ اپنی مستقبل کی ذمہ داریوں کا احساس کرتے ہوئے کچھ نہ کچھ بچا کر رکھ لیتے ہیں تاکہ اپنی اگلی نسل کی ضروریات کے لیے رہائش جائیداد، صرفی اشائے اور زینق ان تک پہنچا سکیں۔ لہذا عام لوگوں کی سرمایہ کاری کا متعدد صرف اور صرف اپنی ذات اور اپنی آنے والی نسل تک محدود ہوتا ہے۔ اس کے برکے حکومت نہ صرف موجودہ نسلوں کی ضروریات پوری کرنے کے لیے سرمایہ فراہم کرتی ہے بلکہ آئندہ کئی سوالوں تک آنے والی نسلوں تک اپنی سرمایہ کاری کے ثمرات پھیلادیتی ہے۔ لہذا عام آدمی اپنی ذات کے لیے خرچ کرتا ہے جبکہ حکومت عوام الناس کی فلاح و ہبہوں کے لیے زمانہ حال اور مستقبل میں سرمایہ کاری کرنے کا یہاں اٹھاتی ہے۔

(4) آمدنی اور اخراجات میں توازن (Balance in Income and Expenditures)

تجی مالیات میں افراد کی کوشش ہوتی ہے کہ ان کے اخراجات آمدنی سے تجاوز نہ کریں بلکہ وہ اپنے اخراجات کو گھٹا کر کچھ نہ کچھ روپیہ پس انداز کریں تاکہ اپنی آمدنی اور اخراجات میں توازن برقرار رکھنے کے لیے قرضہ نہ لینا پڑے۔ لہذا عام لوگ اپنے اخراجات کو آمدنی کے مطابق کم و بیش کر کے توازن برقرار رکھتے ہیں لیکن سرکاری مالیات میں یہ معاملہ اٹ ہے۔ کیونکہ سرکاری مالیات میں حکومت پہلے اپنے روایا اور مستقبل کے اخراجات کا تخمینہ لگاتی ہے اور پھر ان اخراجات کے جنم کو دیکھتے ہوئے لیکن لگا کر آمدنی حاصل کرتی ہیں۔ اگر کسی وجہ سے حکومت اپنے حد کے مطابق آمدنی حاصل نہ کر سکتے تو معیشت خسارے کا شکار ہو جاتی ہے ایسے میں حکومت نے نوٹ چھاپ کر نئے لیکن عائد کر کے یا یہ ورنی قرضے حاصل کر کے اپنے خسارے کو پورا کرتی ہے۔ اس لیے حکومت اپنی تمام تر کوششوں کے باوجود آمدنی اور

اخراجات میں توازن برقرار رکھنے میں ناکام رہتی ہے جبکہ خوبی مالیات میں افراد کو ایسی کسی پریشانی کا سامنا نہیں کرنا پڑتا۔

(5) مخفی اور اعلانیہ بجٹ (Secret and Open Budget)

خوبی مالیات میں عام افراد اپنی آمدنی اور اخراجات کے بارے میں تفصیل بتانے سے گریز کرتے ہیں۔ اسی لیے کسی فرد کی آمدنی اور اخراجات کے بارے میں اعلانیہ معلومات فراہم نہیں کی جاتیں۔ بسا اوقات افراد اپنی آمدنی اور اخراجات کو مخفی رکھتے ہیں اور لوگوں پر ظاہر نہیں کرتے تاکہ وہ انکیس سے بچ سکیں۔ اس کے عکس حکومت اپنی سالانہ آمدنی اور اخراجات کی تشبیہ باقاعدہ اخبارات، ٹیلی ویژن اور دوسری سرکاری ایجنسیوں اور ذرائع ابلاغ کے ذریعے کرتی ہے تاکہ عوام کو معلوم ہو سکے کہ حکومت آئندہ سال کن مدت پر اخراجات کرے گی اور اس کی آمدنی کے ذرائع کیا ہوں گے۔

(6) آمدنی اور اخراجات میں نمایاں تبدیلیاں

(Prominent Changes in Income and Expenditures)

سرکاری سطح پر آمدنی اور اخراجات میں بڑی بڑی تبدیلیاں رونما ہوتی رہتی ہیں کیونکہ حکومت کے اختیارات اور وسائل زیادہ ہوتے ہیں اس لیے وہ آسانی سے نئے نیکیں لگا کر یا قرضے حاصل کر کے آمدنی اور اخراجات میں نمایاں تبدیلیاں لاسکتی ہے خلا جنگ یا دوسری کسی آفت سے پہنچ کے لیے حکومت اپنی مرضی سے اندر ورنی یا بیرونی قرضے حاصل کر کے اپنی آمدنی اور اخراجات میں غیر معمولی تبدیلی لاسکتی ہے۔ اس کے عکس سطح پر غیر معمولی اور بڑی تبدیلی ممکن نہیں ہوتی اور نہ یہ خوبی افراد کے پاس اتنے اختیارات اور وسائل موجود ہوتے ہیں کہ وہ اپنی مرضی سے آمدنی اور اخراجات میں تبدیلی لے سکیں۔

(7) قرضوں کا حصول (Getting Loans)

حکومت اپنے اخراجات کو پورا کرنے کے لیے اندر ورنی و بیرونی ذرائع سے قرضے حاصل کر سکتی ہے یعنی حکومت کو روپے کی ضرورت پیش آنے پر اندر ورنی ذرائع (مثلاً تجارتی بینک، مالیاتی ادارے وغیرہ) اور بیرونی ذرائع (مثلاً میں الاقوامی مالیاتی فنڈ اور ورلڈ بینک وغیرہ) سے قرضے لیے جاسکتے ہیں۔ لیکن عام انسان صرف بیرونی قرض حاصل کر سکتا ہے مثلاً دوستوں، رشتہ داروں اور بیکوں وغیرہ سے۔ عام آدمی اندر ورنی قرض حاصل نہیں کر سکتا کیونکہ اندر ورنی قرضے سے مراد انسان کا اپنی ذات سے قرض حاصل کرنا ہے۔ لہذا حکومت کو اپنی ضرورت پورا کرنے کے لیے قرضے اسکھنے کرنے میں مشکل پیش نہیں آتی مگر عام آدمی کو اپنے دوستوں، رشتہ داروں اور مالی اداروں سے قرض لینے میں کئی دشواریاں پیش آتی ہیں۔

(8) کرنی کا اجرا (Issuance of Currency Notes)

اگر کسی فرد کا خرچ اس کی آمدنی سے تجاوز کر جائے تو وہ خسارے کو پورا کرنے کے لیے کرنی نوٹ نہیں چھاپ سکتا کیونکہ نوٹ چھاپنے کی ذمہ داری صرف ملک کے مرکزی بینک کے پاس ہوتی ہے۔ لیکن حکومت ضرورت پڑنے پر مرکزی بینک سے اپنی ضرورت سے زائد کرنی نوٹ چھپو سکتی ہے اور بجٹ خسارے کو پورا کر سکتی ہے۔ لہذا آمدنی حاصل کرنے کا یہ ذریعہ حکومت کو میسر ہے لیکن عام لوگ اس سے محروم ہیں۔

(9) فاضل بجٹ (Surplus Budget)

عام طور پر ہر شخص کی یہ خواہش ہوتی ہے کہ وہ اپنی کل آمدی میں سے کچھ نئے کچھ مستقبل کے لیے بچا کر رکھے تاکہ اسے مستقبل میں آسانیاں میسر آئیں۔ اس لیے کہا جاسکتا ہے کہ فاضل بجٹ عام آدمی کا خاصہ ہوتا ہے۔ اس کے عکس حکومت کا فاضل بجٹ عوام میں برا سمجھا جاتا ہے۔ کیونکہ عوام سمجھتے ہیں کہ حکومت نے اپنی آمدی بھاری تکمیل کا کر فاضل بجٹ پیش کیا ہے اور ان پر تکمیل کا غیر ضروری بوجھڈا لگایا۔ اس لیے حکومت بیش اپنا بجٹ متوازن بنانے کی کوشش کرتی ہے۔

متذکرہ بالا فرق کے علاوہ کچھ اور بھی فرق نمایاں حیثیت رکھتے ہیں جو درج ذیل ہیں۔

(i) سرکاری مالیات کے متعلق حکومت کی آمدی اور اخراجات کے اعداد و شمار باقاعدہ ریکارڈ کر کے آڈٹ کے جاتے ہیں اور یہ بات حقیقی بنائی جاتی ہے کہ سرکاری آمدی اور اخراجات قواعد و ضوابط کے مطابق ہو رہے ہیں۔ اس کے عکس بھی آمدی اور اخراجات کا نہ ریکارڈ رکھا جاتا ہے اور نہ ہی کوئی ادارہ اس کو آڈٹ کرتا ہے۔

(ii) حکومت کو ناگہانی آفات کی صورت میں یہ ورنی ممالک سے امدادی رقم اور تھائف وصول ہوتے رہتے ہیں اور اس کے وسائل میں اضافہ ہوتا رہتا ہے۔ اس کے عکس عام آدمی کو کبھی بھی ناگہانی آفت یا مشکل میں برآہ راست غیر ممالک سے امدادیا تھائیں وصول نہیں ہوتے۔

(iii) سرکاری مالیات کا حساب کتاب رکھنے کے لیے باقاعدہ حکومتی ادارے موجود ہوتے ہیں جو کہ آمدی اور اخراجات کا ریکارڈ رکھتے ہیں اور حکومت انہیں تنخواہیں وغیرہ دیتی ہے۔ لیکن بھی مالیات کا حساب کتاب رکھنے کا کوئی بندوبست نہیں ہوتا اس لیے سرکاری مالیات، بھی مالیات سے کافی مختلف ہے۔

4.2 سرکاری وصولیاں (Public Revenues)

حکومت کی آمدی کا سب سے بڑا اور اہم ذریعہ تکمیل ہوتے ہیں۔ حکومت اپنی آمدی دوزراخ میں حاصل کرتی ہے جو درج ذیل ہیں۔

- 1۔ مخصوصاتی آمدی کے ذرائع۔
- 2۔ غیر مخصوصاتی آمدی کے ذرائع۔

(1) مخصوصاتی آمدی کے ذرائع (Sources of Tax Revenues)

محصولات یا تکمیل سے مراد ایسی لازمی ادا بینگی ہوتی ہے جو حکومت کی ایک شخص کو برآہ راست فائدہ پہنچانے کی بجائے پورے معاشرے کو فائدہ پہنچانے کے لیے استعمال کرتی ہے۔ یاد رہے ملک میں لئے والے جس شہری پر تکمیل کی ادا بینگی واجب قرار دے دی جائے پھر اس سے افکار حکومتی قوانین کی حکم عدالتی تصور ہوتی ہے۔ اسی لیے تکمیل گزار تکمیل ادا کرنے سے افکار نہیں کر سکتا اور نہ ہی کوئی تکمیل گزار حکومت سے تکمیل کے عوض کوئی ذاتی سہولت یا فائدہ طلب کر سکتا ہے۔ لہذا حکومت تکمیل کی مد میں موصولہ رقم کو ملک کے عوام کے وسیع تر مفاد اور فائدے کی خاطر استعمال کرتی ہے۔ مخصوصاتی آمدی کے اہم ذرائع درج ذیل ہیں۔

(i) درآمدی و برآمدی محصولات (Import and Export Duties)

ان سے مراد وہ محصولات ہیں جو ملک میں درآمد اور برآمد ہونے والی اشیا پر لگائے جاتے ہیں۔ کسی ملک میں درآمدی و برآمدی اشیا سے حاصل ہونے والی کشم کی آمدی حکومت کے محصولات کا ایک بڑا ذریعہ ہوتی ہے۔ یہ محصولات اشیا کی مالیت کے اعتبار سے اور اشیا کے وزن کے لحاظ سے لگائے جاتے ہیں۔ جن اشیا پر محصولات بلحاظ وزن عائد کئے جاتے ہیں ان میں چائے، ٹبکار، دھاگہ، سینٹ، سینما، فلم وغیرہ شامل ہیں۔ اس کے علاوہ کئی اشیا پر حکومت نیکس بلحاظ مالیت لگاتی ہے۔ مزید برآس حکومت غیر ضروری اور اشیائے تعیش پر بھاری نیکس عائد کرتی ہے۔ لیکن خام مال، صنعتی مشینی، لوہے، بنا پتی گھی، نیکس ناکل کی مصنوعات وغیرہ پر کم شرح سے ڈیوٹی عائد کرتی ہے جبکہ کئی روزمرہ کی اشیا کشم ڈیوٹی سے مستثنی ہیں ان میں خشک دودھ، بنول، دالیں، انداج، سویا یعنی، خام تیل، پتہرے، دوائیں وغیرہ قابل ذکر ہیں۔ پاکستانی معیشت میں درآمدی و برآمدی محصولات بڑی اہمیت کے حامل ہیں۔ کیونکہ حکومت انہی محصولات کی بندیا پر توازن ادا گئی کی خرابی کوڈر کرتی ہے۔ ملکی صنعتوں کو فروغ دینے کے لیے درآمدی اشیا پر نیکس عائد کرتی ہے اور برآمدی اشیا پر نیکس کم کر کے ملکی مصنوعات کو بین الاقوامی منڈی میں کامیاب کرتی ہے۔ پاکستان کی معیشت میں درآمدی و برآمدی محصولات سے حاصل ہونے والی آمدی ہمارے کل محصولات کا تنمیاں حصہ ہے۔

(ii) مرکزی ایکسائز ڈیوٹی (Central Excise Duty)

ایکسائز ڈیوٹی پاکستان میں تیار ہونے والی اشیا اور مبیا کی جانے والی خدمات پر عائد کی جاتی ہے۔ ایکسائز ڈیوٹی کا تنفاذ بڑی داشمندی اور احتیاط سے کیا جاتا ہے کیونکہ اس سے ملکی پیداوار کی حوصلہ نیکی اور صارفین پر بوجھ بڑھنے کا خطرہ موجود رہتا ہے۔ دوسرا طرف حکومت ایسے اقدامات کرتی ہے جس سے ایکسائز ڈیوٹی کا دائرہ کار و سعی ہو اور حکومت کو اس مدد سے زیادہ آمدی حاصل ہو سکے۔ پاکستان میں ایکسائز ڈیوٹی عام طور پر بلحاظ وزن اور مالیت شے کی قیمت میں شامل کردی جاتی ہے اس لیے صارفین یا اشیا خرید کر نیکس کی رقم بھی قیمت کا حصہ سمجھ کر ادا کر دیتے ہیں اور بوجھ محسوس نہیں کرتے۔ اس طرح حکومت کو اس مدد سے خاطر خواہ آمدی حاصل ہو جاتی ہے۔

(iii) اکٹم نیکس اور کارپوریٹ نیکس (Income Tax and Corporate Tax)

اکٹم نیکس اور کارپوریٹ نیکس سے حاصل ہونے والی آمدی بھی ملکی وصولیوں کا ایک بڑا حصہ ہوتی ہے۔ حکومت اس مدد میں لوگوں کی کمائی ہوئی آمدنیوں پر مترادہ شرح (Progressive Rate) سے نیکس لگا کر آمدی حاصل کرتی ہے۔ مترادہ شرح نیکس کے اصول کے تحت شرح نیکس میں اضافہ یا کمی یا اضافہ کے ساتھ ہوتی ہے۔ پاکستان میں قبل نیکس آمدی حکومت پاکستان کی مقرر کردہ آمدی کے خاص معیار سے شروع ہوتی ہے اور اس معیار سے کم آمدی والے نیکس گزار اس سے مستثنی ہوتے ہوں۔ اس طرح حکومت مشترکہ سرمائی کی انجمنوں، کاروباری اداروں پر کارپوریٹ نیکس عائد کر کے معقول آمدی حاصل کرتی ہے۔

(iv) زرعی اکٹم نیکس (Agricultural Income Tax)

ایسے ممالک جہاں زراعت ملکی پیداوار کا بڑا حصہ فراہم کرتی ہے اور جدید زرعی طریقے، استعمال کر کے فی ایکٹر پیداوار میں خاطر خواہ اضافہ کیا جاتا ہے وہاں زرعی آمدی قابل نیکس ہوتی ہے۔ پاکستان میں تا حال زرعی پیداوار سے حاصل ہونے والی آمدنیوں کو نیکس

سے مستثنی رکھا گیا ہے۔ کیونکہ پاکستان میں زرعی شعبے کی حالت اچھی نہیں۔ اس لیے حکومت پاکستان نے زرعی شعبے کی ترقی اور پیداوار میں اضافے کے لیے اس شعبے کو ٹکس سے مستثنی رکھا ہے۔

(v) پکری ٹکس یا سلے ٹکس (Sales Tax)

پکری ٹکس بھی حکومتی آمدنی کا بڑا ذریعہ ہے۔ پکری ٹکس مخصوص ملکی اشیاء کے علاوہ بعض غیر ملکی اشیا پر بھی عائد کیا جاتا ہے۔ اس ٹکس کا انتظام انکم ٹکس ڈسپارٹمنٹ کے پرداز ہے۔ پکری ٹکس اشیا پیدا کرنے والے تاجر ہوں یا پھر ان اشیاء کے خریداروں سے شے کی قیمت میں شامل کر کے حاصل کیا جاتا ہے۔

(vi) دیگر محصولات (Miscellaneous Taxes)

حکومت پاکستان نامذکورہ بالائیکسوں کے علاوہ بھی اپنی محصولاتی آمدنی میں اضافہ کرنے کے لیے درج ذیل اشیا پر ٹکس عائد کرتی ہے۔
(الف) دولت ٹکس: اس ٹکس کی صورت میں انسان کی منتقلہ و غیر منتقلہ جائیداد پر ایک خاص معیار یا حد کے بعد ٹکس واجب الادا ہے جاتا ہے۔ اس قسم کا ٹکس عام طور پر زمینوں کی مالیت پر عائد ہوتا ہے۔

(ب) تجارت ٹکس: تجارت ٹکس کی صورت میں 35 ہزار روپے کی مالیت تک یہ ٹکس معاف ہے لیکن اس سے زیادہ مالیت کے تجارت پر ٹکس عائد ہوتا ہے۔

(ج) وراثت ٹکس (ایث ڈیوٹی): اس ٹکس کے زمرے میں ٹکس مرنے والے لوگوں کی منتقلہ و غیر منتقلہ جائیداد پر ایک خاص شرح سے لگایا جاتا ہے۔ حکومت درج بالا دیگر محصولات کی تمام اقسام پر متراد ٹکس عائد کرتی ہے۔

(2) غیر محصولاتی آمدنی کے ذرائع (Sources of Non-Tax Revenues)

غیر محصولاتی آمدنی کے اہم ذرائع درج ذیل ہیں۔

(i) فیس (Fee)

یہ حکومت کے غیر محصولاتی آمدنی کے ذرائع ہیں۔ اس میں سرکاری فیس، اہم حیثیت رکھتی ہے۔ یہ فیس عوام حکومت کو بعض سرکاری سہولیات کے عوض ادا کرتی ہے مثلاً اعلیٰ کالائننس فیس، کورٹ فیس، ڈرائیور ٹکس، لائسنس وغیرہ سے حکومت کو فیسوں کی شکل میں یادا ہی ہوتی ہے۔

(ii) قیمت (Price)

حکومت بعض اشیائی شعبے میں دینے کی بجائے خود پیدا کر کے فروخت کرتی ہے۔ ان اشیاء میں بھی کار پوریشن آف پاکستان کا تیارہ کردہ بھی اور سہیل مل کی مصنوعات شامل ہیں۔ اس کے علاوہ حکومت پوسٹ آفس کی خدمات مثلاً پوسٹ کارڈ، ٹکشیں، لفافے، منی آرڈر کی سہولیات وغیرہ اور دیگر خدمات مثلاً واپڈا کی بھلی، ریلوے کی سفر کی سہولتیں، ٹیلی فون و تارکی سہولتیں فراہم کر کے ان خدمات کے عوض قیمت وصول کرتی ہے۔ اس طرح قیمت کی مدد سے حاصل ہونے والی آمدنی حکومتی وصولیوں میں نمایاں حصہ رکھتی ہے۔

(iii) سود کی وصولیاں (Interest Revenues)

مرکزی حکومت، صوبائی حکومتوں، میوپل کمیٹیوں اور کار پوریشنوں کو دینے گئے قرضوں پر سود وصول کرتی ہے۔ سود کی وصولیاں

غیر مخصوصاً آمدنی کا ایک اہم ذریعہ ہے۔

(iv) خصوصی تشخیص (Special Assessment)

حکومت بعض علاقوں میں خصوصی ترقیاتی منصوبوں پر اخراجات کرتی ہے مثلاً سڑکیں، بجلی، سپلائی، ہسپتال، اجنس کی منڈیاں وغیرہ ان ترقیاتی کاموں کی وجہ سے لوگوں کے اشاؤں کی قیمتیں کمی گناہ جاتی ہیں اور حکومت ایسے علاقوں کی پر اپنی کی اضافی مالیت کا ایک خاص حصہ بطور خصوصی تشخیص کے ذریعے وصول کرتی ہے۔

(v) سروکاری جائیدادیں (State Property)

حکومت کو اپنی جائیداد سے بھی محقق آمدنی حاصل ہوتی ہے مثلاً حکومت جنگلات کو ملکے پر دے کر، کامیں پئے پر رکھ کر اور سروکاری زمینوں پر کاشتکاری کرو کر آمدنی حاصل کرتی ہے۔ اسی طرح حکومت کار و بار بھی کرتی ہے۔ حکومت بذات خود سرمایہ کاری میں پھر لگاتی ہے جس سے حکومت کی آمدنی میں اضافہ ہوتا ہے۔

(vi) دیگر وصولیاں (Miscellaneous Revenues)

حکومت کو غیر مخصوصاً آمدنی سے درج ذیل متنوع وصولیاں بھی حاصل ہوتی ہیں۔

(الف) حکومت لوگوں کو پارکوں، سیرگاہوں، چڑیا گھروں وغیرہ کی تفریحاتی جگہیں فراہم کر کے قیمت وصول کرتی ہے۔

(ب) حکومت، سول انتظامیہ فیس اور جرمانے بھی وصول کرتی ہے۔ جرمانے ان لوگوں سے وصول کئے جاتے ہیں جو قوانین کی خلاف ورزی کر رہے ہیں۔

(ج) دیگر ٹکسوس میں سرچارج ٹکس بھی حکومت کی آمدنی کا بڑا ذریعہ ہے۔

4.3 ٹکس عائد کرنے کے اصول (Cannons of Taxation)

ٹکس ایک ایسی لازمی ادا ہیگی ہوتی ہے جو حکومت کو ان خدمات کے صلے میں دی جاتی ہے جو وہ عوام کی فلاں و بہبود کے لیے سرانجام دیتی ہے۔ ٹکس گزار ٹکس دینے کے عرض حکومت سے کوئی ذاتی مراعات یا برادراست فائدہ حاصل نہیں کر سکتا۔ حکومت لوگوں سے حاصل کی جانے والی رقم کو عوام کی بہبود پر خرچ کی جاتی ہے جس سے عوام کا معیار زندگی بلند ہوتا ہے۔ چونکہ ٹکس سے حاصل ہونے والی آمدنی عوام کی فلاں و بہبود پر خرچ کی جاتی ہے۔ اس لیے معیشت دنوں نے ٹکس گزاروں سے ٹکس لینے کے کچھ سنبھلی اصول معین کئے ہیں جن کی بدولت نہ صرف ملک میں جمہوری قدروں کو تقویت ملتی ہے بلکہ ملک کا مجموعی ٹکسوس کا نظام بھی مسکن ہوتا ہے۔ ملک میں مضبوط اور مسکن ٹکسوس کے نظام کے فروغ کے لیے معیشت دنوں نے درج ذیل اصول بیان کئے ہیں جن میں سے پہلے چار اصول آدم سمحتے تجویز کئے ہیں۔

(1) اصول مساوات (Cannon of Equality)

آدم سمحتے کے نزدیک ٹکس عائد کرتے وقت اگر حکومتیں اصول مساوات کو مدنظر رکھتے ہوئے عوام پر ٹکس لاؤ کریں تو لوگ آسانی

سے تکمیل ادا کر سکیں گے اور ملکی خزانے میں اضافہ ہوگا۔ اس اصول کے مطابق ہر شہری اپنی مالی حیثیت کے مطابق تکمیل ادا کرنے کا پابند ہوتا ہے یعنی زیادہ آمدنی والے حضرات زیادہ تکمیل اور کم آمدنی والے کم تکمیل ادا کرتے ہیں۔ اصول مساوات کے تحت مساوی تکمیل سے مراد یہ نہیں کہ افراد کو ایک جتنا تکمیل ادا کرنا ہوتا ہے بلکہ اس سے مراد مترانک درج تکمیل ہے جس میں تکمیل کی شرح آمدنی میں تبدیلی کے ساتھ کم و بیش ہوتی ہے۔ یعنی آمدنی بڑھنے کے ساتھ لوگ زیادہ شرح سے تکمیل ادا کرتے ہیں اور آمدنی میں کمی کے ساتھ تکمیل کی شرح بھی کم ہو جاتی ہے۔ اس طرح یہ اصول عدل و انصاف کے تمام تقاضوں کو پورا کرتا ہے اور حکومت کی آمدنی کا ذریعہ بتتا ہے۔ عام طور پر دور حاضر کی حکومتیں انکم اور پر اپرٹی پر مترانک درج سے تکمیل عائد کرتی ہیں۔

(2) اصول تيقن (Cannon of Certainty)

آدم سختہ کے مطابق یہ اصول اس بات کا تقاضا کرتا ہے کہ تکمیل گذار یا تکمیل ادا کرنے والے کو یقین ہونا چاہیے کہ اسے کتنا تکمیل، کب اور کہاں ادا کرنا ہے۔ نیز تکمیل ادا کرنے کے کیا تبادل طریقے ہوں گے اگر تکمیل ادا کرنے کا نظام اس اصول سے متصادم ہوگا تو تکمیل کی وصولی بھی غیر یقینی ہو جائے گی۔ کیونکہ تکمیل گذاروں کو تکمیل کی ادائیگی کا وقت، طریقہ اور مقدار معلوم نہ ہوگی اور وہ حکم تکمیل کے اہلکاروں کے رحم و کرم پر ہوں گے جو تکمیل گذاروں کو مختلف طریقوں سے ڈرا دھمکا کر رشتہ طلب کر سکتے ہیں۔ اصول تيقن کے اطلاق سے حکومت کو بھی تکمیلوں سے حاصل ہونے والی آمدنی کا صحیح اندازہ ہوگا و گرنہ سرکاری ملازمین کو تکمیلوں کے لئے دین میں من مانی کارروائیاں کرنے اور رشتہ میں ملوث ہونے کا خطرہ پیدا ہو جاتا ہے۔ اس لیے اگر تکمیلوں کا نظام اصول تيقن پر پورا اترتہ ہو تو تکمیل گذاروں کو ادائیگی میں اور حکومت کو وصولی میں آسانیاں ہوتی ہیں۔

(3) اصول سہولت (Cannon of Convenience)

آدم سختہ کے خیال میں تکمیل گذاروں پر تکمیل اس وقت لا گو کیا جانا چاہیے یا ایسے طریقے سے عائد کیا جانا چاہیے کہ تکمیل ادا کرنے والوں کو تکمیل کی رقم ادا کرنے میں مشکل نہ ہو۔ اس کے لیے ضروری ہے کہ تکمیل کی رقم یکمہلت وصول کرنے کی بجائے آسان اقسام میں وصول کی جائے۔ تکمیل گذاروں کو تکمیل جمع کرنے کے لیے بار بار دفتر کے چکرناہ گانے پڑیں۔ سہولت کی خاطر ملازمین کی تجوہوں سے تکمیل کی رقم باہوار وصول کریں گے۔ کاشنکاروں سے تکمیل (مالیہ) اس وقت وصول کیا جائے جب فصل پک کر تیار ہو جائے۔ تکمیل جمع کرانے کے لیے لوگوں کو نزدیک ترین بھروسے پر دفتری سہولیات فراہم کر کے وقت کی بچت اور دیگر مسائل سے چھکنا کار دلایا جائے۔ اس طرح نہ صرف لوگوں کو تکمیل ادا کرنے میں آسانی ہوتی ہے بلکہ حکومت کے خزانے میں بھی زیادہ رقم جمع ہوتی ہیں۔

(4) اصول کفایت (Cannon of Economy)

اصول کفایت سے مراد تکمیل اکٹھا کرنے پر کم سے کم اخراجات اٹھانا ہے تاکہ تکمیل کی مد میں وصول کردہ رقم زیادہ سے زیادہ قومی خزانے میں جمع ہو سکیں۔ آدم سختہ کے خیال میں تکمیل کا نظام ایسا نہیں ہونا چاہیے کہ تکمیل اکٹھا کرنے والے عملے پر اٹھنے والے اخراجات اتنے زیادہ ہوں کہ تکمیل سے وصول ہونے والی رقم زیادہ تر ان کی تجوہوں پر صرف ہو جائے اور سرکاری خزانے میں بہت کم جمع ہو۔ اصول کفایت کے لیے ضروری ہے کہ تکمیل کی شرح اتنی زیادہ نہ ہو کہ لوگوں میں کام کرنے کا جذبہ ٹھنڈا پڑ جائے اور وہ بچت کرنے کے قابل نہ رہیں اور

نیکسون کا انتظام غیر موثر ہو کر رہ جائے۔ اس لیے ضروری ہے کہ نیکس عائد کرتے وقت بھاری نیکسون سے اجتناب کیا جائے تاکہ لوگوں کی بچتوں میں اضافہ اور سرمایہ کاری کا عمل جاری رہے۔

نیکس عائد کرنے کے دیگر اصول (Other Cannons of Taxation)

نیکس عائد کرنے کے درج ذیل اصول مہرین معشاہیات نے وضع کر کے نیکسون کے نظام کو مزید بہتر بنانے کے لیے رہنمائی کی ہے۔

(5) اصول پیداواری (Cannon of Productivity)

اس اصول کے مطابق ملک میں نیکسون کا نظام ایسا ہوتا چاہیے کہ حکومت کو تمام ترقیاتی وغیر ترقیاتی اخراجات پورے کرنے کے لیے اتنی رقم حسب ضرورت مہیا ہو سکے کہ وہ متوازن بجٹ بنائیں۔ دوسرا طرف نیکس سے حاصل ہونے والی آمدنی ضرورت سے زیادہ بھی نہیں ہوئی چاہیے کیونکہ ایسے میں اکثر حکومت ضرورت سے زیادہ نیکس لگا کر لوگوں پر نیکسون کا بوجھ منتقل کر دیتی ہے۔ جس سے لوگوں کی بچتوں میں کمی واقع ہو جاتی ہے اور سرمایہ کاری کا عمل رک جاتا ہے۔ اشیاء ممکنی ہو جاتی ہیں۔ پیداوار کا معیار گر جاتا ہے۔ ایسی صورت حال سے نکلنے کے لیے حکومت کو اپنے پیداواری یونٹوں کی صلاحیت کو بڑھانے کے لیے قرضے حاصل کرنے پڑتے ہیں۔ قرضوں کے بوجھ سے افراطی رکامنڈ پیدا ہو جاتا ہے اور معیار زندگی گر جاتا ہے۔ لہذا ضروری ہے کہ حکومت کو اصول پیداواری کو مدد نظر رکھتے ہوئے اتنے ہی نیکس لگانے چاہئیں جس سے ملک میں سرمایہ کاری اور پیداواری عمل رکھنے نہ پائے۔

(6) اصول چکداری (Cannon of Elasticity)

ملک میں نیکسون کا نظام اتنا چکدار ہوتا چاہیے کہ اگر حکومت کو زیادہ مالی وسائل کی ضرورت پڑ جائے تو وہ نیکس بڑھا کر سرکاری آمدنی میں اضافہ کر سکے اور لوگوں پر اس نیکس کا زیادہ بوجھ بھی نہ پڑے۔ اس کے بر عکس اگر حکومت کی مالی ضروریات گھٹ جائیں تو حکومت نیکس کی شرح بکم کر کے سرکاری آمدنی میں کمی لا سکے۔ لہذا اصول چکداری آمدنی اور شرح نیکس میں براہ راست رشتہ قائم کرتا ہے یعنی اگر آمدنی میں اضافہ ہو تو نیکس کی شرح میں بھی اضافہ ہو جائے اور آمدنی میں کمی کے ساتھ نیکس کی شرح بھی کم ہو جائے اس طرح نہ تو معیشت کے ترقیاتی منصوبوں پر بڑے اثرات مرتب ہوتے ہیں اور نہ ہی لوگوں پر ان نیکسون کا بوجھ پڑتا ہے۔

(7) اصول سادگی (Cannon of Simplicity)

اچھے نظام نیکس کے لیے ضروری ہے کہ نیکسون کا نظام آسان، سادہ اور عام فہم ہوتا کہ عام آدمی کو اندازہ ہو سکے کہ اس نے کتنی آمدنی پر کتنا نیکس ادا کرتا ہے اور کس طرح نیکس سے متعلق معلومات کو نیکس روپ نو کی طرف سے ارسال کردہ فارم میں درج کرتا ہے۔ اگر نیکس کا نظام پیچیدہ ناقابل فہم اور ضروری معلومات نیکس فارم میں درج کرنے میں مشکلات پیش آئیں تو نیکس دہنہ کوئی دشواریوں اور پیچیدگیوں کا سامنا کرنا پڑتا ہے اور وہ نیکس تجعیج کرنے سے کتراتے ہیں جس سے ملک میں رشتہ ستائی فروغ پاتی ہے اور سرکاری نیکس خرد بردار ہونے کا اندیشہ بڑھ جاتا ہے۔ اس لیے اچھے نظام نیکس کے لیے ضروری ہے کہ نیکس ادا کرنے کا طریقہ کار سادہ ہو اور نیکس گذاروں کو کوئی مشکل پیش نہ آئے اور اس سے حکومت کی آمدنی میں اضافہ ہو۔

(8) اصول تنوع (Cannon of Diversity)

اصول تنوع اس بات کی عکاسی کرتا ہے کہ ملک میں ٹیکسون کا نظام ایسا ہوتا چاہیے کہ ٹیکس کا سارا بوجھ معیشت کے کسی ایک شے پر نہ پڑے بلکہ معیشت کے دیگر شعبوں پر بھی ٹیکسون کا اطلاق برابری کی طحی پر ہو۔ گویا اس اصول کے مطابق حکومت کو ایک ہی قسم کے ٹیکس عائد نہیں کرنے چاہیے بلکہ مختلف قسم کے ٹیکس عائد کرنے چاہیں تاکہ ملک کے تمام شہری اپنی مالی حیثیت کے مطابق سرکاری خزانے میں اپنا حصہ ڈال سکیں۔ اس طرح اگر حکومت مختلف قسم کے ٹیکس لاؤ گو کرے تو کسی ایک ٹیکس سے آمدنی کم ہونے کے باوجود حکومت دیگر ٹیکسون سے خاطر خواہ آمدی حاصل کر کے اپنے اخراجات پوری کر لیتی ہے۔

4.4 ٹیکسون کی اقسام (Kinds of Taxes)

بنیادی طور پر ٹیکسون کی دو اقسام ہیں۔

(1) برادرست یا بلا واسطہ ٹیکس (Direct Tax)

(2) بالواسطہ ٹیکس (Indirect Tax)

(1) برادرست یا بلا واسطہ ٹیکس (Direct Tax)

یہ ٹیکس جس شخص پر لگے وہی اس کو ادا کرتا ہے۔ یعنی اس ٹیکس کا نفاذ اور بوجھ ایک ہی شخص پر واقع ہوتا ہے۔ مثال کے طور پر ایک ٹیکس دولت ٹیکس اور خود ٹیکس وغیرہ برادرست ٹیکس کے زمرے میں شمار ہوتے ہیں۔ ایسے ٹیکسون کا نفاذ اور بوجھ برادرست ان ٹیکسون کو ادا کرنے والے اشخاص پر پڑتا ہے۔ اس لیے یہ ٹیکس جس شخص پر لاؤ گو ہوتا ہے وہ اس کے بوجھ کو کسی دوسرے شخص کے کندھوں پر منتقل نہیں کر سکتا۔ یعنی وہ اپنا ٹیکس کسی دوسرے شخص کو ادا کرنے پر مجبور نہیں کر سکتا بلکہ اسے بذاتِ خود یہ ٹیکس کی رقم ادا کرنا پڑتی ہے۔

(2) بالواسطہ ٹیکس (Indirect Tax)

یہ ٹیکس ہے جسی کسی واسطے کے ذریعے وصول کیا جاتا ہے اور اس کا بوجھ (بار) دوسروں پر منتقل کیا جاسکتا ہے یعنی جس شخص پر اس ٹیکس کا نفاذ ہوتا ہے وہ اسے کسی دوسرے شخص پر منتقل کر دیتا ہے مثلاً درآمدی کشمڈیوٹی، ایکسائزڈیوٹی، پکری ٹیکس وغیرہ کا نفاذ تو آجرین اور تاجریوں پر ہوتا ہے لیکن وہ ان ٹیکسون کو اخیار کی قیمتیوں میں شامل کر کے صارفین پر منتقل کر دیتے ہیں اور بالآخر ان ٹیکسون کا بوجھ صارفین کو برداشت کرنا پڑتا ہے۔

برادرست ٹیکسون کے فائدے (Advantages of Direct Taxes)

برادرست ٹیکسون کے فائدے درج ذیل ہوتے ہیں۔

(i) برادرست ٹیکس مترادف ٹیکس ہوتے ہیں اس لیے یہ اصول مساوات کے تقاضوں کو پورا کرتے ہیں یعنی ہر شخص سے اس کی مالی حیثیت کے مطابق ٹیکس لیا جاتا ہے۔

(ii) برادرست ٹیکس کافیت شماری کے اصول پر بھی پورا اترتے ہیں، کیونکہ ان ٹیکسون کو اکٹھا کرنے پر حکومت کو بہت کم اخراجات برداشت کرنے پڑتے ہیں۔

- (iii) براہ راست نیکسوس سے جو آمدنی حاصل ہوتی ہے وہ یقینی ہوتی ہے اس لیے حکومت ان نیکسوس کی آمدنی کا پیشگی تخمینہ لگاتی ہے اور انھیں مناسب ترقیاتی کاموں پر خرچ کرتی ہے۔
- (iv) براہ راست نیکسوس کا نفاذ اصول پلکداری کو تقویت بخشا ہے کیونکہ حکومت ضرورت پڑنے پر جب چاہیے اپنی مرضی سے نئے نیکس لگا کر اپنی آمدنی بڑھاتی ہے اور سرمایہ کاری کے عمل کو رواد دوال رکھتی ہے۔
- (v) براہ راست نیکس ادا کرنے والے احساں شہریت کا مزالیتے ہیں اور اپنے وجود کو ملک پر بوجھنیں سمجھتے اور ذمہ داری سے اپنے نیکس ادا کر کے سرکاری خزانے میں اپنا حصہ ڈالتے ہیں۔
- (vi) اس قسم کے نیکس قیتوں کو کنٹرول کرنے میں بھی اہم کردار ادا کرتے ہیں۔ افراطی زر کے حالات میں ان نیکسوس کی شرح میں اضافہ کر کے لوگوں کی قوت خرید کو مک کیا جاتا ہے اور برے حالات میں شرح کم کر کے سرمایہ کاری کو فروغ دیا جاتا ہے۔
- (vii) یہ نیکس اصول پیداواری کو بھی پورا کرتے ہیں کیونکہ ایسے نیکسوس کو اکٹھا کر کے ملک میں سرمایہ کاری کی جاتی ہے اور ملکی پیداواری شعبوں کی پیداواری صلاحیت میں اضافہ ہوتا ہے۔

براہ راست نیکسوس کے نقصانات (Disadvantages of Direct Taxes)

- براہ راست نیکسوس کی خامیاں درج ذیل ہوتی ہیں۔
- (i) براہ راست نیکسوس کی مد میں ادا کی جانے والی ادائیگیاں نیکس گزاروں کو ناگوارگتی ہیں کیونکہ وہ ان نیکسوس کی ادا نیکی کے سبب اپنی آمدنی کے ایک خاص حصہ سے محروم ہو جاتے ہیں۔
- (ii) براہ راست نیکس وہندگان چونکہ ان نیکسوس کو اپنے اوپر بوجھ سمجھتے ہیں اس لیے ان نیکسوس سے بچنے کے لیے جیلے بھانے اور جان چھڑانے کے لیے رشوت جیسی لعنت میں ملوث ہو جاتے ہیں۔ اس سے سرکاری خزانے میں زیادہ رقم جمع نہیں ہوتیں اور نیکس وصول کننہ اہلکاروں کی جیبوں میں چلی جاتی ہیں۔
- (iii) براہ راست نیکس کی مد میں جمع کروائی جانے والی رقم کی مقدار کا احصار لوگوں کی دیانت داری پر مختص ہوتا ہے۔ اکثر لوگ اپنی صحیح آمدنی ظاہر نہیں کرتے اور سرکاری خزانے میں زیادہ نیکس جمع نہیں ہوتا۔
- (iv) براہ راست نیکسوس کی ادا نیکی سے لوگوں کی آمدنی میں کمی واقع ہو جاتی ہے جس سے مجموعی بچتوں میں کمی واقع ہو جاتی ہے اور ملک میں سرمایہ کاری کا عمل رُک جاتا ہے۔
- (v) یہ نیکس سال کے اختتام پر یکمشت جمع کروانے پڑتے ہیں اس لیے نیکس گزاروں کو ان کی ادا نیکی میں مشکلات پیش آتی ہیں اور وہ نیکس جمع کروائے سے بچنے کے لیے محلہ نیکس کے عملے سے ساز باز کر کے نیکس کی رقم بچانے کی کوشش کرتے ہیں۔ اس طرح معاشرے میں بد دیانتی کی فضا پروان چڑھتی ہے۔

بالواسطہ نیکسوس کے فائدے (Advantages of Indirect Taxes)

بالواسطہ نیکسوس کے درج ذیل فائدے ہوتے ہیں۔

- (i) بالواسطہ نیکس اشیا کی قیتوں میں شامل ہوتے ہیں اس لیے نیکس دہندوں کو ان کا مزید بوجھ محسوس نہیں ہوتا اور وہ کسی خاص ناگواری یا ناممکنی کا اظہار بھی نہیں کرتے۔
- (ii) حکومت کو ایسے نیکسون سے وصولی تینی ہوتی ہے۔ کیونکہ جب صارفین اشیا خریدتے ہیں تو وہ قیمت کے ساتھ ہی یہ نیکس بھی ادا کر دیتے ہیں۔ اس لیے ان نیکسون سے پچھا مشکل ہے۔
- (iii) بالواسطہ نیکس کی ادائیگی کے لیے نیکس گزاروں کو دفتری کاروائیوں پاٹکھ کے عمل سے واسطہ نہیں پڑتا اس لیے وہ کئی چیزیں گیوں سے بچ جاتے ہیں اور سرکاری خزانے میں نیکس کی رقم خود بخوبی ہوتی رہتی ہیں۔
- (iv) یہ نیکس اصول مساوات کی شرط پر پورے اترتے ہیں کیونکہ حکومت اشیائے صارفین پر کم شرح سے نیکس عائد کرتی ہے جبکہ اشیائے تعیشات پر بھاری شرح سے نیکس عائد کیے جاتے ہیں۔
- (v) بالواسطہ نیکسون کا بوجھ معاشرے میں رہنے والے تمام افراد پر پڑ جاتا ہے۔ اس لیے کوئی خاص طبقہ یا شخص ان سے برآہ راست متاثر نہیں ہوتا۔
- (vi) حکومت مضر اشیا مثلاً افیون، سیگریٹ وغیرہ کا استعمال روکنے کے لیے بھاری مقدار میں بالواسطہ نیکس عائد کر کے ان کے استعمال کو کم کر لیتی ہے۔
- (vii) بالواسطہ نیکس مالیاتی پالیسی کی کامیابی میں بھی اہم کردار ادا کرتے ہیں۔ تغیریات زریعہ کا ساد بازاری کے حالات میں لوگوں کی قوت خرید بڑھانے کے لیے حکومت ان نیکسون کی شرح کم کر دیتی ہے اور افراطی زر کے حالات میں زر کی مقدار کو کم کرنے کے لیے شرح نیکس بڑھادیتی ہے۔

بالواسطہ نیکسون کے نقصانات (Disadvantages of Indirect Taxes)

- بالواسطہ نیکسون کے نقصانات درج ذیل ہوتے ہیں۔
- (i) چونکہ یہ نیکس تمام اشیا پر ایک ہی شرح سے لگائے جاتے ہیں اس لیے ضرورت کی صرفی اشیا زیادہ تر ملک کے غریب عوام خریدتے ہیں اس لیے ان نیکسون کا زیادہ بوجھ بھی انہیں پر پڑتا ہے اور عوام اس نافضی کے خلاف آواز اٹھاتے ہیں جو بعد میں امن و امان برقرار رکھنے میں مشکلات کا باعث بنتی ہے۔
- (ii) آج رین بالواسطہ نیکسون کی مخفی نوعیت کا فائدہ اٹھاتے ہوئے اپنے منافع کو بڑھانے کی غرض سے ان نیکسون کو آئے دن اشیاء کی قیتوں میں شامل کرتے رہتے ہیں جس سے عام آدمی کی زندگی پر بڑے اثرات مرتب ہوتے ہیں۔ اس طرح غریبوں کا استھان آج رین کا معمول بن جاتا ہے۔
- (iii) یہ نیکس اصول تینی کے منافی ہوتے ہیں۔ کیونکہ نیکس دہندگان کو اس بات کا اندازہ نہیں ہوتا کہ کتنا اور کب نیکس اشیا کی قیتوں میں شامل کر دیا گیا ہے۔ اس طرح عوام بے تینی اور اضطراب کی کیفیت میں رہتے ہیں۔
- (iv) بالواسطہ نیکس لوگوں میں احساس شہرت پیدا نہیں کرتے۔

(v) چونکہ یہ تکس اشیا کی قیمتوں میں شامل ہوتے ہیں اس لیے جب حکومت اپنی آمدنی بڑھانے کے لیے ان تکسوں کی شرح میں اضافہ کرتی ہے تو ساتھ ہی اشیا کی قیمتوں بھی بڑھ جاتی ہیں اور ملک میں افراطیز رکے حالات پیدا ہو جاتے ہیں۔

4.5 پاکستان کے سرکاری نظام محسولات کا تجزیہ

(Analysis of Public Tax Revenues in Pakistan)

پاکستان کے محسولاتی نظام کی چیزہ خصوصیات درج ذیل ہیں جن کی بنابر پاکستان کے سرکاری نظام محسولات کا جائزہ لیا جاسکتا ہے۔

(1) محسولاتی آمدنی کا تناسب (Ratio of Tax Revenue)

ہر ملک کی طرح حکومت پاکستان بھی اپنی آمدنی محسولاتی اور غیر محسولاتی ذرائع سے حاصل کرتی ہے۔ ایک اندازے کے مطابق پاکستان کی مرکزی حکومت اپنی آمدنی کا 32.32% فیصد سے زائد تکسوں سے اور باقی ماندہ 24.68% فیصد دیگر ذرائع سے اکٹھا کرتی ہے۔ جبکہ صوبائی حکومتیں اپنی آمدنی کا تقریباً 50% فیصد سے زائد حصہ تکسوں سے حاصل کرتی ہیں۔ چونکہ سرکاری محسولات میں دیگر ذرائع سے حاصل ہونے والی آمدنی کا حصہ بہت کم ہے لہذا ضرورت اس بات کی ہے کہ ملکی کاروباری شعبوں کو ترقی دی جائے۔ قدرتی وسائل مثلاً معدنیات، تیل، ابیدھن، کوئلے، سوئی گیس، ہنک وغیرہ کو استعمال کر کے سرمایہ کاری کے عمل کو تیز کیا جائے تاکہ سرکاری اخراجات میں محسولاتی ذرائع سے حاصل ہونے والی آمدنی پر انحصار کم ہو سکے اور معیشت کے تمام شعبوں کو متوازن ترقی کے موقع فراہم کئے جاسکیں۔

(2) بالواسطہ تکسوں کا تناسب (Ratio of Indirect Taxes)

پاکستان میں برادرست (بلاواسطہ) تکسوں کے مقابلے میں بالواسطہ تکسوں کی بھرمار اور کثرت ہے۔ سرکاری آمدنی میں محسولاتی تکس کی مدد سے حکومت بالواسطہ تکس سے 68 فیصد اور بالواسطہ تکس سے 32 فیصد حاصل کرتی ہے۔ پاکستان میں بالواسطہ تکسوں کے مقابلے میں بالواسطہ تکس زیادہ وصول کئے جاتے ہیں جس کی وجہ سے عام صارفین پر زیادہ بوجھ پڑتا ہے۔ چونکہ بالواسطہ تکس اشیا کی قیمتوں میں شامل ہوتے ہیں اس لیے بالواسطہ تکس نہ صرف قیمتوں کے نظام کو درہ برم ہم کرتے ہیں بلکہ افراطیز رکابا عاث بھی بنتے ہیں۔ ان کا برادرست بوجھ عام صارفین پر پڑتا ہے اور خوشحال طبق ان تکسوں سے زیادہ متاثر نہیں ہوتا۔ لہذا ضرورت اس امر کی ہے کہ پاکستان کے محسولاتی نظام کو اصول مساوات کے قاضوں کے مطابق ترویج دیا جائے۔

(3) قومی آمدنی میں محسولات کا تناسب (Ratio of Taxes in National Income)

پاکستان میں سرکاری محسولات خام ملکی پیداوار (Gross Domestic Product) کا صرف 16 فیصد مہیا کرتے ہیں جو کہ ایک ترقی پذیر ملک کے لیے ناقابلی اور انتہائی کم ہے۔ عام طور پر دیکھنے میں آیا ہے کہ ترقی پذیر ممالک میں حکومتیں محسولاتی نظام کے ذریعے بچت اور سرمایہ کاری کی حوصلہ افزائی کرتی ہیں۔ پیداواری صلاحیت کو بڑھا کر قیمتوں کے اتار چڑھاؤ کو کنٹرول کرتی ہیں اور آمدنی کی مساویانہ تقسیم موثر بناتی ہیں۔ اس بحث کی روشنی میں اگر پاکستان کو پرکھا جائے تو یقیناً حکومت پاکستان کا محسولاتی نظام معیشت کے شعبوں کو ترقی کی راہ پر گامزن کرنے میں ناکام رہا ہے۔ لہذا درجہ حاضر کی یہ ضرورت ہے کہ حکومت پاکستان دولت منڈ طبقہ سے برادرست تکس وصول کر کے عموم کی فلاج و بہبود اور معماشی سہولتوں کی فراہمی پر خرچ کرے تاکہ دولت کی مساویانہ تقسیم کے ساتھ ملک سے غربت اور افلاس کا بھی

خاتمہ ہو جائے اور ملک کا محسوساتی نظام زیادہ فعال خطوط پر استوار ہو جائے۔

(4) نیکس چوری (Tax Evasion)

پاکستان کے نظام محسولات میں نیکس چوری ہوتا اور لوگوں کا حلیہ بھانے بنا کر بیکنابڑی معمولی بات ہے۔ اس وقت پاکستان میں 191.71 ملین عوام میں سے تقریباً 28 لاکھ افراد نیکس دہندا ہیں اور باقی نیکس دہنگان اپنی صحیح آمدنی ظاہر نہیں کرتے بلکہ مخدود نیکس کے عملے سے مل کر کم آمدنی ظاہر کر کے نجت نکلتے ہیں اور معاشرے میں رشوت تسلی کی عادات فروغ پاتی ہیں۔ جس سے سرکاری خزانے کو بڑا نقصان پہنچتا ہے۔ حکومت کی آمدنی کم ہو جاتی ہے اور اسے کھربوں روپوں کا نقصان برداشت کرنا پڑتا ہے۔ لہذا ان حالات میں پاکستان کے نظام محسولات کی ازسرنو اصلاح ضروری امر ہے۔

(5) غیر موثر نظام (Ineffective System)

پاکستان میں نیکسون کا نظام غیر موثر، غیر منصفانہ اور ناقص اقدار پر قائم ہے۔ لوگ نیکسون سے بچنے کے لیے جھوٹ اور بد دیناتی سے کام لیتے ہیں ملک میں امیر اور غریب کا واضح فرق بڑھتا چلا جا رہا ہے۔ جن لوگوں پر براہ راست نیکس عائد کیا جاتا ہے وہ مختلف طریقوں سے یا جملہ نیکس کے عملے سے ساز باز کر کے رشوت کے سہارے نیکس سے نجت جاتے ہیں اور پھر حکومت اپنے اخراجات پورے کرنے کے لیے بالواسطہ نیکسون کا سہارا لیتی ہے۔ بالواسطہ نیکسون میں اضافہ سے غریب آدمی پر بوجہ بڑھ جاتا ہے اور معاشرہ عدم توازن کا شکار بن جاتا ہے جرم اور افراد انفرزی کی فضای پر وان چڑھتی ہے۔

(6) نیکسون کا تنزیلی نظام (Regressive Tax System)

پاکستان میں براہ راست نیکسون کی وصولی متعدد (Progressive) نیکس کے نظام کے تحت کی جاتی ہے جو اصول مساوات کے تمام تقاضوں کو پورا کرتی ہے۔ یعنی پاکستان میں اکم نیکس اور پر اپرٹی نیکس براہ راست نوعیت کے ہیں۔ جس میں شرح نیکس پر آمدنی بڑھنے کے ساتھ بڑھ جاتی ہے اور آمدنی کم ہونے پر کم ہو جاتی ہے۔ اس کے برعکس بالواسطہ (Indirect) نیکسون کا نظام اصول مساوات کے منافی ہے۔ یہ نیکس تنزیلی نوعیت کے ہوتے ہیں اور اشیا کی قیمتیں میں شامل ہوتے ہیں۔ اس لیے جب امیر اور غریب لوگ ان اشیا کو خریدتے ہیں تو ان کا بوجہ امیر لوگ کم برداشت کرتے ہیں۔ لہذا ضرورت اس امر کی ہے کہ پاکستان کے بالواسطہ نیکس کی بھی نئے سرے سے اصلاح کی جائے۔

(7) اصول سادگی اور چکداری (Cannon of Simplicity and Elasticity)

پاکستان میں نیکس گذرا اپنی قابل نیکس آمدنی کا تجھیں لگا کر خود ہی واجب الادا نیکس کی ادائیگی کر دیتا ہے اور اسے کسی قسم کی مشکل کا سامنا نہیں کرنا پڑتا۔ اسی طرح حکومت پاکستان مختلف طبقات کے نیکس ادا کرنے کی صلاحیت میں کمی یا میشی کے ساتھ شرح نیکس میں بھی رد و بدل کرتی رہتی ہے اس طرح اصول سادگی اور چکداری ملک کے محسوساتی نظام کو تقویت بخشنے ہے۔

(8) اصول پیداواری (Cannon of Productivity)

حکومت بچتوں کی حوصلہ افزائی اور سرمایہ کاری کو فروغ دینے کے لیے تاجریں اور عوام کو نیکس میں رعایت یا چھوٹ دیتی ہے اور

اشیائے تیغات کی حوصلہ لٹکنی کے لیے ان پر بھاری لیکس عائد کر دیتی ہے۔ اس طرح ملک میں نظام مخصوص اصول پیداواری کے مطابق عمل میں لا یا جاتا ہے۔

مشتمل سوالات

سوال 1: نیچے دیئے گئے ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات میں سے ذرست جواب پر (✓) کا نشان لگائیں۔

1- حکومت کی سرکاری آمدنی اور اخراجات میں باہمی تنظیم اور انتظام کو کہتے ہیں۔

(الف) نجی مالیات (ب) صوبائی مالیات

(ج) سرکاری مالیات (د) معاشی مالیات

2- نجی مالیات میں ہر فرد کے بحث کی معادلہ ہوتی ہے۔

(الف) ایک سال (ب) چھ ماہ

(ج) ایک ماہ (د) کوئی معادلہ نہیں

3- درج ذیل میں سے کس اصول کے تحت ہر شخص اپنی مالی حیثیت کے مطابق لیکس ادا کرتا ہے۔

(الف) اصول تیقین (ب) اصول مساوات

(ج) اصول سادگی (د) اصول پکنداری

4- لیکس عائد کرنے کے لیے پہلے چار اصول کس نے پیش کئے۔

(الف) ریکارڈو (ب) مارشل

(ج) آدم سختہ (د) کینز

5- درج ذیل میں سے کوئی ایک بالواسطہ لیکس میں شامل نہیں۔

(الف) اکم لیکس (ب) ایکسائزڈ ڈیوٹی

(ج) بکری لیکس (د) کشم ڈیوٹی

سوال 2: درج ذیل جملوں میں دی گئی غالی جگہیں پُر کریں۔

1- لیکس ملک میں افراطی زر کا باعث بنتے ہیں۔

2- جب حکومت کی آمدنی اخراجات سے تجاوز کر جائے تو اسے کی پالیسی اپنانی پڑتی ہے۔

3- بلا واسطہ لیکس کا بوجھ پر پڑتا ہے۔

4- پاکستان میں زرعی لیکس کی صورت میں وصول کیا جاتا ہے۔

5- جو لیکس کی دوسرے شخص پر منتقل نہ کیا جائے اسے کہتے ہیں۔

سوال 3: کالم (الف) اور کالم (ب) میں دیئے گئے جلوں میں مطابقت پیدا کر کے ذرست جواب کالم (ج) میں لکھیں۔

کالم (ج)	کالم (ب)	کالم (الف)
	خجی مالیات	براح راست نکس
	نوٹ چھاپنا	فضل بجت
	انکم نکس	خجی آمدنی
	اخراجات سے آمدنی زیادہ	خسارے کی پالیسی
	ایکسائز ڈیوٹی	اصول تینقیز
	محصولات کا طریقہ	
	آدم سختہ	

سوال 4: درج ذیل سوالات کے مختصر جوابات تحریر کریجئے۔

- 1. خجی مالیات سے کیا مراد ہے؟
- 2. سرکاری مالیات سے کیا مراد ہے؟
- 3. خسارے کی پالیسی سے کیا مراد ہے؟
- 4. آدم سختہ کے بیان کردہ نکس کے اصولوں کے نام لکھیں۔
- 5. براہ راست اور بالواسطہ نکس میں فرق بیان کریں۔
- 6. سرکاری مالیات کے کوئی چارا جزا کے نام لکھیں۔
- 7. نیکسون کی مختلف اقسام کے نام لکھیں۔
- 8. نیکسون کے اصول تنویر سے کیا مراد ہے؟

سوال 5: درج ذیل سوالات کے جوابات تفصیل سے تحریر کریں۔

- 1. خجی اور سرکاری مالیات میں مماثلت اور فرق بیان کریں۔
- 2. سرکاری وصولیاں کس طرح حاصل کی جاتی ہیں؟
- 3. نکس عائد کرنے کے اصول بیان کریں۔
- 4. براہ راست اور بالواسطہ نیکسون میں فرق بیان کریں نیزان کے فوائد اور نقصانات بھی بیان کریں۔
- 5. متناسب اور متراد نیکسون میں فرق بیان کریں۔ نیزان کے فوائد اور نقصانات بھی تحریر کریں۔
- 6. پاکستان کے سرکاری نظام محصولات کا تجزیہ کریں۔

میں الاقوامی تجارت (INTERNATIONAL TRADE)

دیرے حاضر میں دنیا کا کوئی بھی ملک اپنی ضروریات کی تمام اشیاء میں خود کفالت حاصل نہیں کر سکتا۔ کیونکہ قدرت نے ہر ملک کو مختلف نوعیت کے ذرائع اور مخصوص آب و ہوا سے نوازہ بہے جن کی بنا پر ہر ملک کے افراد اپنی ذاتی، جسمانی، موروثی اور خدا و صلاحیتوں کو استعمال میں لا کر مختلف پیشے اختیار کر کے ان سے بھر پور استفادہ کرتے ہیں۔ وسائل کے اعتبار سے کئی ممالک عالمیں پیدائش کی دستیابی، مہارت اور تخصصیں کار (Specialization) کے لحاظ سے مختلف ہیں۔ کچھ ممالک میں زرخیزی میں کے وسیع و عریض رقبے ہیں تو کچھ جدید یقیناً لوگی اور جدت سازی میں بے پناہ ترقی کی بدولت مشینیں، آلات، کمپیوٹر، جہاز، جنگی ساز و سامان اور انسانی بیتاکے لیے ضروری آسانی حجاجات (مثلاً خوراک، لباس، ربانی، سامان، سائکل، پیکنیک وغیرہ) تیغشائی حاجات (مثلاً کاریں، اسٹرکٹنڈ شنز وغیرہ) بنانے میں مصروف ہیں۔ اس طرح کئی ممالک قدرتی گیس معدنیات اور تسلی کی دولت سے مالا مال ہیں پیداواری وسائل کی بھی تقسیم تمام ممالک کو ایک دوسرے سے تجارتی مراسم استوار کرنے پر مجبور کرتی ہے۔ ایک ملک کے افراد و دوسرے ممالک کے افراد کی پیشہ وارانہ صلاحیتوں سے بھر پور استفادہ کر کے تخصص کار کے اصولوں کے تحت پیداواری وسائل کا بھر پور استعمال کرتے ہیں جو شد وہ اپنے ملک میں وسائل یا جدید یقیناً لوگی کے فقدان کے باعث پیدائیں کر سکتے انہیں دستیاب ممالک سے مغلولیتے ہیں جہاں یہ اشیا سُتی پیدا ہو رہی ہوں۔ اس طرح تخصص کار کے اصول سے فائدہ اٹھا کر ہر ملک نہ صرف اپنے باشندوں کی ضروریات کو پورا کرتا ہے بلکہ فاضل اشیا (Surplus Goods) کو برآمد کر کے دوسرے ممالک سے تخصصی اشیا حاصل کر کے بہت ہی اشیا کے استعمال سے لطف اندوڑ ہوتا ہے۔ مختلف ممالک کے درمیان اشیا و خدمات کا یہی لین دین معاملہ اصطلاح میں میں الاقوامی تجارت (International Trade) کہلاتا ہے جس کی بنیاد وسائل کی قدرتی و جغرافیائی تقسیم پر ہے۔ موجودہ باب میں ہم میں الاقوامی تجارت کے موضوعات پر بحث کریں گے۔

5.1 ملکی اور میں الاقوامی تجارت (Domestic & International Trade)

ملکی تجارت (Domestic Trade)

کسی ملک کی جغرافیائی حدود کے اندر افراد، اداروں، شہروں، قصبوں اور ملک کے درمیان اشیا و خدمات کا لین دین ملکی تجارت کہلاتا ہے۔ ملکی تجارت میں اشیا و خدمات کے خریدنے اور فروخت کرنے والے ایک ہی ملک کے باشندے ہوتے ہیں جو ضروریات زندگی کے تمام لوازمات کا آپس میں لین دین کرتے ہیں جبکہ ملکی حدود کے اندر اشیا و خدمات کا لین دین بدستور ملکی اثاثوں کا حصہ ہی رہتا ہے۔

میں الاقوامی تجارت (International Trade)

کسی ایک ملک کا دیگر ممالک سے اشیا و خدمات کا لین دین میں الاقوامی تجارت کہلاتا ہے۔ ہر ملک وہ اشیا و خدمات دوسرے ممالک سے مغلولاتا ہے جو خود پیدا کرنے سے قادر ہو یا جن کو پیدا کرنے میں نسبتاً زیادہ مصارف پیدائش اٹھتے ہوں۔ میں الاقوامی تجارت کو بیرونی تجارت یا تجارت خارج بھی کہتے ہیں۔ اس تجارت میں اشیا و خدمات کے تہاد لے میں خریدار اور فروخت کا مختلف ممالک سے تعلق رکھتے ہیں۔

ملکی اور بین الاقوامی تجارت میں فرق

(Difference Between Domestic and International Trade)

ملکی و بین الاقوامی تجارت کی بنیادی وجہ تخصیص کار (Specialization) اور مصارف پیدائش میں فرق ہے تاہم دونوں میں منافع کا حکم کلیدی حیثیت رکھتا ہے۔ لیکن وسائل کی امتیازی قسم دو نوں قسم کی تجارت کو ایک دوسرے سے درج ذیل نکات پر مختلف کرو دیتی ہے۔

1- محنت اور سرمایہ کی نقل پذیری (Mobility of Labour and Capital)

ایک ہی ملک کی جغرافیائی حدود کے اندر محنت اور سرمایہ کی نقل پذیری آسان اور چکدار ہوتی ہے۔ اسی وجہ سے محنت اور سرمائے کو ان کی استعداد کار کے مطابق حوصل جاتا ہے اور وہ کم معاوضے والے علاقوں سے نکل کر ایسے علاقوں میں پہنچ جاتے ہیں جہاں انہیں شرح اجرت اور شرح سود زیادہ ملتی ہے۔ اس سے نہ صرف مزدوروں اور سرمائے کے معاوضے یکساں ہو جاتے ہیں بلکہ اشیا پیدا کرنے کے اخراجات میں یکساں نتیجہ اور منڈی کو استحکام نصیب ہوتا ہے اس کے بر عکس بین الاقوامی سطح پر محنت اور سرمائے کی نقل پذیری میں کئی قسم کی رکاوٹیں حائل ہوتی ہیں مثلاً مزدوروں کی زبان، رسم و رواج، مذہبی جذبات، پاسپورٹ (Passport) اور ویزا (Visa) وغیرہ کی کڑی شرانکت بھی ہیرون ملک کی نقل پذیری میں مشکلات کا سبب بنتی ہیں۔ مزید برآں ملکی قوانین محنت اور سرمائے کی اندر ورون ملک نقل پذیری پر پابندی عائد نہیں کرتے لیکن محنت اور سرمائے کی دیگر مالک آزادانہ نقل پذیری پر پابندی عائد کرتے ہیں جس کے باعث محنت اور سرمائے کے معاوضوں کی شرح اجرت اور شرح سود میں یکساں نتیجہ نہیں پائی جاتی اور مختلف مالک میں اشیا کی قیمتیں مختلف ہوتی ہیں جو بین الاقوامی تجارت کے فروع کا ذریعہ بنتی ہیں۔

2- کرنسیوں کی شرح مبادله (Exchange Rate of Currencies)

ملک کے اندر اشیا و خدمات کے لیے ان کی ادائیگیاں اور وصولیاں ملک میں رائج ایک ہی کرنٹی کی صورت میں ہوتی ہیں۔ کیونکہ ایک ہی ملک میں بننے والے خریدار اور فروخت کا تعلق کسی دوسرے ملک سے نہیں ہوتا اس لیے انہیں خرید و فروخت میں ملکی کرنٹی ہی قبول کرنا پڑتی ہے۔ لیکن مختلف مالک میں مختلف نویت کی کرنسیاں مثلاً ڈالر، پونڈ، یورو، ریال، بریگٹ، ین، دینار وغیرہ رائج ہوتی ہیں اس لیے اشیا و خدمات کے بین الاقوامی تجارت کی صورت میں ملکی کرنٹی کو دوسرے مالک کی کرنسیوں سے تبدیل کرنا پڑتا ہے۔ اس طرح کرنسیوں کی باہمی شرح مبادله (Exchange Rate) کا مسئلہ پیدا ہو جاتا ہے بعض اوقات کرنسیوں کے شرح مبادله میں اتنا چھڑاؤ بین الاقوامی تجارت میں مشکلات کا باعث بتتا ہے۔ کیونکہ اگر کوئی ایک ملک اپنی کرنٹی کی قدر کم یا زیادہ کرے تو دوسرے مالک کی تجارت پر گہرے اثرات مرتب ہوتے ہیں۔ مثال کے طور پر اگر کوئی ملک اپنی کرنٹی کی قدر برآمدات بڑھانے کے لیے کم کر دے تو مقابلے میں برآمد کرنے والے ملک کی برآمدی تجارت پر بڑے اثرات مرتب ہوتے ہیں اور اسے مجبور امنڈی میں رہنے کے لیے کرنٹی کی قدر کم کرنا پڑتی ہے۔

3- تجارتی پابندیوں میں فرق (Difference in Trade Restrictions)

کسی ایک ملک کی جغرافیائی حدود کے اندر تجارتی مال کی نقل و حمل پر کوئی خاص تجارتی پابندیاں عائد نہیں ہوتیں بلکہ اشیا و خدمات کو کثرت والے علاقوں سے قلت والے علاقوں کی طرف منتقل کرنے کے لیے حکومت موثر انتظامات کرتی ہے تاکہ عوام کو ہولتوں کی فراہمی

کے ساتھ ساتھ قیمتوں میں بھی استحکام فراہم کیا جاسکے۔ اس کے بعد میں بین الاقوامی تجارت کی صورت میں اشیا و خدمات کی نقل و حمل پر کمی پابندیاں اور شرائط عائد ہوتی ہیں مثلاً درآمدی و برآمدی لائنس حاصل کرنے پڑتے ہیں، نسبت درآمد و برآمد کو مدد نظر رکھتے ہوئے تجارتی محصولات ادا کرنے پڑتے ہیں۔ بعض اوقات غیر ممالک میں اپنی اشیا کی مانگ کو موثر بنانے اور اپنی صنعتوں کو ترقی دینے کی غرض سے تا میں کی پالیسی (Protection Policy) کے تحت کم قیمت پر بھی اشیا فروخت کی جاتی ہیں جس سے درآمد و برآمد کرنے والے ممالک کے درمیان کرنی کی قیمتوں میں عدم استحکام کے باعث توازن تجارت پیچیدگی کا شکار بن جاتا ہے مزید برآں مختلف ممالک کی بین الاقوامی تجارت کے سلسلے میں تجارتی پالیسیاں اور ترجیحات مختلف ہوتی ہیں۔

4۔ سرکاری سہولتوں میں فرق (Difference in Government Facilities)

اندرون ملک تجارت کے فروع کے لیے حکومت خریدار اور فروخت کا روکنے والے قسم کی سہولیات مثلاً ٹکس میں رعایت، رعایتی قرضے، اعانے (مالی امداد) مہیا کرتی ہے تاکہ ملکی تجارت میں اشیا آزاد انتہا طور پر ایک علاقے سے دوسرے علاقے تک پہنچ سکیں اور ارزائی قیمتوں پر اشیاء مستیاب ہوں۔ اس کے بعد میں بین الاقوامی سطح پر اشیا کی لین دین کے سلسلے میں حکومت کی ترجیحات مختلف ممالک کے لیے مختلف ہوتی ہیں جس کے تحت بعض اوقات کوڈ سسٹم اور فری ٹریڈ جیسی پالیسیاں روانہ دے کر تجارتی مراسم مستقل نوعیت پر استوار کیے جاتے ہیں۔ لہذا مختلف ممالک کو مختلف مراعات اور پابندیاں عائد کر کے حکومت اشیا کی پیدائش اور ان کے مصارف پیدائش کو استحکام بخشدی ہے۔ چونکہ ملکی تجارت میں عام طور پر اشیا کی نقل و حمل کے سلسلے میں کسی قسم کے معابرے کی ضرورت نہیں ہوتی لیکن میں بین الاقوامی سطح پر مختلف ممالک کے درمیان باقاعدہ تجارتی معابرے تحریر کیے جاتے ہیں اور تجارتی وفود کے تباہوں کو موثر بنائے تجارتی معابرے کو فروع دیا جاتا ہے۔

5۔ ذوق اور معیار میں فرق (Difference in Taste and Standard)

ہر ملک میں لئے والے باشندوں کا اشیا استعمال کرنے کے سلسلے میں ذوق اور معیار وہاں کے جغرافیائی حالات، رسم و رواج، مذہبی جذبات اور احساسات کا مرہون منت ہوتا ہے اسی لیے ملکی سطح پر اشیا کی پیدائش اور تجارت مذکورہ بالاعوامل کو مدد نظر رکھتے ہوئے عمل میں لائی جاتی ہے۔ ملک کے اندر پیدا ہونے والی تمام اشیا کی تجارت آزاد انتہا طور پر غیر مشروط ہوتی ہے۔ لیکن مختلف ممالک سے صرف وہی اشیا درآمد کی جاتی ہیں جو لوگوں کے ذوق اور معیار پر پوری اترتی ہوں۔ اس طرح میں بین الاقوامی سطح پر مختلف ممالک کے درمیان کئی اشیاء تجارتی پابندیوں اور شرائط کا شکار بن جاتی ہیں۔ اس کے علاوہ مختلف ملکوں کے لوگوں کی صلاحیتوں اور آمدنیوں میں فرق بھی معیار زندگی اور ذوق کو بدلت دیتا ہے لیکن ملکی سطح پر عام طور پر لوگوں کی صلاحیتیں اور آمدنیاں یکسانیت کا شکار ہوتی ہیں جو معیار زندگی اور ذوق کو بھی متاثر نہیں کرتیں۔

6۔ وسائل کی دستیابی (Availability of Resources)

ہر ملک کو قدرت نے مخصوص وسائل سے نوازا ہے اس لیے کسی ایک ملک کے اندر موجود قدرتی وسائل کے ذخیرے ایک جیسی نوعیت کے حامل ہوتے ہیں۔ مثال کے طور پر پاکستان ایک زرعی ملک ہے اس لیے ملکی تجارت کا پیشتر حصہ زرعی پیداوار پر مشتمل ہے اور ملک کے اندر ایک علاقے سے دوسرے علاقے میں زیادہ تر زرعی پیداوار کا ہی لین دین کیا جاتا ہے۔ اسکے بعد ممالک مختلف ممالک متعدد نوعیت کے قدرتی وسائل سے مالا مال ہیں اس لیے ہر ملک میں مختلف نوعیت کی اشیا پیدا کی جاتی ہیں جو ملکی تجارت کو میں بین الاقوامی تجارت سے متاز کرتی ہیں۔ اکثر

ممالک اپنی ضروریات کی اشیاء دیگر ممالک سے مغلوقاً کرتے ہیں جو کہ ملکی تجارت کی صورت میں زیادہ موثر ثابت نہیں ہوتا۔

میں الاقوامی تجارت کے فائدے اور نقصانات

(Advantages and Disadvantages of International Trade)

میں الاقوامی تجارت موجودہ مشینی اور ایکٹرونک دور کی سب سے بڑی ضرورت ہے۔ کیونکہ دنیا کا کوئی ملک ایسا نہیں ہے جس کی تمام ضروریات زندگی کی پیدائش پر خود کفالت اور تخصیص کار حاصل ہوا ہے لیے میں الاقوامی تجارت دنیا کی تمام معیشتوں پر اپنے ثابت اثرات مرتب کرتی ہے جس کا اندازہ درج ذیل فوائد سے مخوبی کیا جاسکتا ہے۔

(Advantages of International Trade) میں الاقوامی تجارت کے فائدے

1۔ ضروری اشیا کا حصول (Availability of Essential Goods)

میں الاقوامی تجارت کی بدولت کوئی ملک وہ اشیاء درآمد کر سکتا ہے جو کہ وہاں سرے سے پیدا ہوتی نہیں مثال کے طور پر پاکستان کو جگی ساز و سامان، جہاز اور کئی مشینی آلات کمپیوٹر وغیرہ بنا نے پر دسترس حاصل نہیں۔ اس لیے میں الاقوامی تجارت کے ذریعے ہم اپنی ضرورت کا جگی ساز و سامان، جہاز، مشینیں وغیرہ دیگر ممالک سے مغلوقاً لیتے ہیں۔ اسی طرح کئی مالک زرعی اجتناس کپاس، چاول، گندم وغیرہ پیدا نہیں کرتے لہذا وہ یہ اشیا پاکستان سے درآمد کر لیتے ہیں اس طرح تجارت کی ممالک کی ضروریات کو پورا کرنے میں معاون ثابت ہوتی ہے۔

2۔ سستی اشیا کا حصول (Availability of Cheap Goods)

میں الاقوامی تجارت کی بدولت ہر ملک اپنی ضرورت کی اشیاء را قیمتیوں پر مغلوقاً سکتا ہے جہاں یہ اشیاء تخصیص کار کے اصول کے تحت کم لაگت پر تیار کی جاتی ہیں اور اس طرح نصف ملکی وسائل ضائع ہونے سے فک جاتے ہیں بلکہ اعلیٰ کو اٹھی کی اشیا کی دستیابی ممکن ہوتی ہے۔ مثال کے طور پر پاکستان کمپیوٹر، ٹیلی و بیشن، کاریں، جہاز وغیرہ ان ممالک سے درآمد کرتا ہے جہاں یہ اشیا سستی پیدا ہوتی ہیں کپاس، چاول، قالین، آلات جرایی، ہکھیلوں کا سامان وغیرہ دوسرے ممالک پاکستان سے کم قیمت پر درآمد کرتے ہیں۔ اس طرح ساری دنیا کے ممالک میں الاقوامی تجارتی رابطے کی بنیاد پر اشیاء سے داموں درآمد کرتے ہیں اور میں الاقوامی تجارت سے بھر پور استفادہ کرتے ہیں۔

3۔ تخصیص کار (Specialization)

تخصیص کار کے اصول کے تحت ہر ملک اپنے پیداواری وسائل صرف اس صورت میں استعمال میں لاتا ہے جب اسے اشیا کی پیدائش پر کم سے کم لاجت برداشت کرنی پڑے اس طرح نصف قیمتی وسائل ضائع ہونے سے فک جاتے ہیں بلکہ انہیں متبادل استعمالات میں لا کر کشیز رہ مبادلہ کیا جاتا ہے۔ مثال کے طور پر جاپان جاذب سرمایہ (Capital Intensive) اشیا مثلاً مشینی اور دیگر ایکٹرائیک اشیا کی تیاری میں خود کفالت رکھتا ہے اور ان اشیا کو دیگر ممالک میں پیچ کرنے صرف کشیز رہ مبادلہ کیا جاتا ہے بلکہ بد لے میں ضرورت زندگی کے سارے لوازمات حاصل کر کے اعلیٰ معیار زندگی سے لطف اندوز ہوتا ہے اور یہ سب میں الاقوامی تجارت کی بدولت اشیا کی پیدائش میں تخصیص کار کی بدولت ممکن ہوتا ہے۔ پیداواری طریقے بہتر ہوتے ہیں روزگار بڑھتا ہے اور ملک ترقی کی راہ پر گامز ن ہوتا ہے۔

4۔ وسیع پیمانہ پیدائش (Large Scale Production)

میں الاقوامی تجارت کی بدولت اشیا بڑے پیمانہ پر پیدا کی جاتی ہیں تاکہ زیادہ اشیا برآمد کر کے کثیر زر مبادلہ کمایا جاسکے نتیجے میں کاروباری صنعتوں کا قیام بڑھنا شروع ہو جاتا ہے اور کاروباری اداروں کے اندر ورنی ویرونی فوائد مثلاً خرید و فروخت کی کفایتیں، قرضوں کی آسان اقساط پر فراہمی، نقل و حمل کی سستی سہوتیں، تربیتی اداروں کی خدمات اور دیگر کاروباری معلومات سے استفادہ ہوتا ہے۔ پیداواری عمل کے دوران مصارف پیدائش کفایتوں کے باعث مزید کم ہو جاتے ہیں۔ مکمل کاروبار خوب پھلتا پھوتا ہے اور مکمل صنعتوں کے منافع جات بڑھ جاتے ہیں۔

5۔ فاضل پیداوار کا نکاس (Disposal of Surplus Output)

میں الاقوامی تجارت فاضل پیداوار کے نکاس میں بڑی مددگار اور معادن ثابت ہوتی ہے کیونکہ کوئی بھی ملک اپنی زائد پیداوار کو قلت والے ملک میں برآمد کر کے نہ صرف زر مبادلہ کرتا ہے بلکہ اپنی صنعتوں کو بند ہونے سے بچا کر سرد بازاری کے خطرات سے محفوظ رکھتا ہے۔ اس طرح میکٹ پوری طاقت سے پیداواری عمل میں مصروف رہتی ہیں اور بے روزگاری کا مسئلہ بھی درپیش نہیں آتا۔ ملک کی معاشی ترقی کی رفتار بھی تیز تر ہو جاتی ہے۔ فاضل پیداوار کے عدم نکاس کے باعث کوئی بھی ملک اپنی زائد پیداوار کا نکاس نہیں کر سکتا اور نہ زر مبادلہ کا سلسلے میں پاکستان نے کئی مرتبہ اپنی فاضل پیداواریں مثلاً کپاس، چینی وغیرہ برآمد کر کے کثیر مقدار میں زر مبادلہ کمایا جس سے پاکستان کے توازن تجارت میں بہتری آئی۔

6۔ ناگہانی حالات (Unforeseen Circumstances)

میں الاقوامی تجارت کا فائدہ اٹھاتے ہوئے کئی ممالک ہنگامی اور بڑے حالات (مثلاً قحط سالی، مصنوعی قلت، قدرتی آفات، وبا، زلزلے، سیلاں وغیرہ) میں دیگر ہم سایہ ممالک سے امداد حاصل کر لیتے ہیں اور بڑے وقت سے نجٹکتے ہیں۔ اسی طرح جب کسی ملک پر ناگہانی آفات آجائیں تو دنیا بھر کے ممالک سے امدادی اشیا اور رقم و بہا پہنچائی جاتی ہیں تاکہ مصیبت کے وقت میں ایسے ملک کا ساتھ دیا جاسکے۔ بعض اوقات موکی تبدیلیاں اور بارشوں کے تغیری پذیر معمولات کی ملک کی پیداواری صلاحیت کو بڑی طرح متاثر کرتے ہیں جس کے باعث زرعی اجتناس کی نقصت ہو جاتی ہے ان حالات میں دوسرے ممالک سے اپنی ضروریات کی اشیا کو دور آمد کیا جاسکتا ہے۔

7۔ اجارہ داریوں کا خاتمه (Removal of Monopolies)

میں الاقوامی تجارت کے باعث کاروباری شعبوں میں مقابلہ کی فضاظم ہو جاتی ہے جس کے باعث مکمل اشیا کی کوئی بہتر کرنے کی کوشش کی جاتی ہے اور کئی قسم کی اعلیٰ کی اشیا منڈی میں دستیاب ہوتی ہیں۔ کوئی ایک ملک کی دوسرے ملک میں اجارہ داری قائم نہیں کر سکتا۔ یہی صورت حال اور ممالک کی تجارت پر بھی لاگو ہوتی ہے۔ صنعتوں میں مقابلہ بازی کے باعث اشیا کی قیمتیں مغلظہ رہتی ہیں اور اشیا کا معیار بھی گرنے نہیں پاتا۔ معاشرے میں اعلیٰ اقدار فروخت پاتی ہیں، پیداواری ذرائع کو بہتر اور موثر طریقے سے استعمال کیا جاتا ہے۔

8۔ عالمی امن (Global Peace)

بین الاقوامی تجارت نہ صرف عالمی امن برقرار رکھنے کا باعث بنتی ہے بلکہ مختلف ممالک کے درمیان تہذیب و تمدن اور ثقافت کے فروغ کا بھی ذریعہ ہے۔ اکثر ممالک بین الاقوامی تجارت ہی سے دوستانہ تعلقات کو فروغ دینے میں اہم کردار ادا کرتی ہیں اسی طرح ایک دوسرے کی تہذیب اور ثقافت بھی لوگوں کو ایک دوسرے کے قریب لانے میں کلیدی کردار ادا کرتی ہے۔ بین الاقوامی تجارت کی بدولت مختلف ممالک کے لوگوں کو آپس میں ملنے کا موقع ملتا ہے۔ وہ ایک دوسرے کی تہذیب اور ہم سہن کو سمجھتے ہیں ان کے معاشی مفادات میں بھی بھائی چارے کی فضای قائم ہوتی ہے اور عالمی سطح پر امن و سلامتی پر دن چڑھتی ہے۔

(Disadvantages of International Trade) بین الاقوامی تجارت کے نقصانات

بین الاقوامی تجارت جہاں متعدد فائدے فراہم کرتی ہے وہاں کسی نہ کسی حد تک معيشت میں خرابیاں بھی پیدا کرتی ہے۔ جن سے زیادہ تر پسمندہ ممالک متاثر ہوتے ہیں۔ بین الاقوامی تجارت کے اہم نقصانات درج ذیل ہے۔

1۔ بیرونی اشیا پر اعتماد (Dependence on Foreign Products)

بین الاقوامی تجارت کی بدولت تخصیص کار کے اصول کے تحت تخصص اشیا کی پیدائش پر قوی وسائل بے دریغ خرچ کر دیے جاتے ہیں اور ضرورت کی باقی اشیا کے لیے دوسرے ممالک کا محتاج بننا پڑتا ہے اور اگر کسی وجہ سے بروقت اشیاء درآمد نہ کی جاسکیں تو ملک کا پورا نظام بڑی طرح متاثر ہوتا ہے۔ مثال کے طور پر پاکستان میں مساواۓ چند تخصص اشیا کے دیگر اشیا کی پیدائش کے لیے مشینی اور خام مال غیر ممالک سے درآمد کیے جاتے ہیں۔ ایسے حالات میں خام مال اور مشینی نہ ملنے کی صورت میں تمام پیداواری شعبے بند کرنا پڑتے ہیں۔ بے روزگاری پھیل جاتی ہے اور قوی پیداوار خطرناک حد تک کا شکار ہو جاتی ہے اور ملکی حالات ناسازگار ہو جاتے ہیں۔

2۔ محدود اشیا کی پیدائش میں تخصیص کار (Specialization in a Few Goods)

چونکہ بین الاقوامی تجارت کی بنیاد تخصیص کار کے اصول پر قائم ہے۔ اس لیے ہر ملک اپنے قوی وسائل کو صرف ان اشیا کی تیاری میں استعمال کرتا ہے۔ جن کی پیدائش پر فی اکائی مصارف پیدائش کم برداشت کرنا پڑتے ہوں اور دیگر ضروری اشیا کی پیدائش کو اس لیے پس پشت ڈال دیا جاتا ہے کہ انہیں ایسے ممالک سے درآمد کر لیا جائے جہاں یہ بہت سستی دستیاب ہوں۔ لیکن ایسی پالیسی معاشرتی ترقی اور ملکی حالات پر بڑے اثرات مرتب کرتی ہے مثلاً اگر کسی وجہ سے تخصیصی شعبوں میں مزدوروں کی ہڑتاول، خام مال اور مشینی کی عدم دستیابی یا پیداواری یوں تو میں خرابی پیدا ہو جائے تو پیداواری شعبوں میں پیداوار بند ہو جائے گی۔ بے روزگاری پھیل جائے گی اور ملکی حالات بدانتی اور قلت کا شکار ہو جائیں گے۔ ان حالات میں فوری طور پر غیر ممالک سے امداد بھی ممکن نہیں ہوتی اور ملکی سالیت خطرے میں پڑ جاتی ہے۔

3۔ ناموافق نسبت درآمد و برآمد (Unfavourable Terms of Trade)

ترقی پذیر ممالک کی زیادہ تر برآمدات زرعی اجناس مثلاً کپاس، چاول، پٹسن، چائے، گندم، چینی وغیرہ پر مشتمل ہیں جبکہ اس قسم کی اشیا پیدا کرنے والے ممالک کی تعداد بھی زیادہ ہے جس کی وجہ سے عالمی منڈی میں ان ممالک کے درمیان سخت مقابلہ پایا جاتا ہے۔ چونکہ زرعی اجناس کی قیتوں کے مقابلہ میں صفتی اشیا کی قیتوں انتہائی بلند ہوتی ہیں اور ترقی پذیر ممالک کو زیادہ قیمت پر اشیا خریدنی پڑتی

ہیں۔ اسی طرح عالمی منڈی میں نسبت درآمد و برآمد میں فرق کے باعث ترقی پذیر ممالک کے منافع جات گھٹ جاتے ہیں۔

4۔ خام مال کی منڈیاں (Markets for Raw Materials)

میں الاقوامی تجارت کے فوائد کی بدولت ترقی پذیر ممالک کی صنعتیں پسندیدگی کا شکار بنتی رہتی ہیں کیونکہ یہ ممالک زر مبادلہ کے حصول کے لیے خام مال دوسرے ممالک کو برآمد کر دیتے ہیں اور ملکی صنعتوں کو چلانے کے لیے خام مال کی قلت پیدا ہو جاتی ہے۔ ملکی صنعتیں اپنی ضرورت کی مصنوعات بھی پیدا کرنے سے محروم ہو جاتی ہیں لیکن اس کے برکش غیر ملکی صنعتیں خوب چھلتی پھولتی ہیں اور ترقی پذیر ممالک کے صنعتی ممالک کے لیے خام مال کی منڈی بننے رہتے ہیں۔ مزید برآں صنعتی ممالک اشیا مہنگے داموں ترقی پذیر ممالک میں فروخت کر کے زر مبادلہ کے ذخیرہ ہضم کر جاتے ہیں۔

5۔ اسلحہ اور مضر صحت اشیا کی دستیابی

(Availability of Ammunitions and Injurious Goods)

میں الاقوامی تجارت کی وجہ سے اکثر ممالک میں خطراں کا سلاح اور صحت کو نقصان پہنچانے والی اشیا کی دستیابی ہو جاتی ہے جس سے نہ صرف معاشرتی برائیاں بلکہ انسانی صحت بھی تباہ و بر باد ہو جاتی ہے۔ معاشرے میں ڈر اور خوف کی فضا پر وان چڑھتی ہے۔ شراب، افیون، چرس، ہبہ و سین جیسی مضر اشیا صحت کو تباہ و بر باد کرتی ہے اور معاشرے سے اخلاقی اقدار کا خاتمه ہو جاتا ہے۔ اخلاقی طور پر ملک بے شمار برائیوں کا گوراہ بن جاتا ہے۔ معاشری ترقی کی رفارم کم ہو جاتی ہے اور ملک خطراں کا برائیوں میں آبجھ کر رہ جاتا ہے۔

6۔ میں الاقوامی معاشری حالات میں اوتار چڑھاؤ (International Economic Fluctuations)

میں الاقوامی تجارت کے باعث تمام ممالک تجارتی و اقتصادی حالت سے ایک اکائی کی طرح ایک دوسرے سے مربوط ہیں۔ اس لیے جب کبھی تجارتی چکر (Trade Cycle) سرد بازاری کی لپیٹ میں آتے ہیں تو پوری دنیا کے ممالک اس سے متاثر ہوتے ہیں اور یہ عالمی بحران ساری میഷنٹوں کو پستی کی طرف ڈھکیل دیتا ہے۔ مثال کے طور پر اگر کسی ایک خطے کے معاشری حالات متاثر ہوتے ہیں تو دوسرے خطوں کی میষنٹیں بھی متاثر ہوتی ہیں۔ یعنی جب تیل پیدا کرنے والے ممالک میں تیل کی قیمتیوں میں اضافہ ہوتا ہے تو تمام ممالک میں تیل کی قیمتیں بڑھ جاتی ہیں اور افراد ایک زر میষنٹوں کا حصہ بن جاتا ہے۔ قیمتیں بڑھ جانے سے لوگوں کی قوت خرید کم ہو جاتی ہے اور معیار زندگی پر ہو جاتا ہے۔

7۔ سیاسی غالبہ (Political Dominance)

بعض اوقات چھوٹی میষنٹیں میں الاقوامی تجارت کے باعث اپنی سیاسی آزادی بھی کھو جاتی ہیں۔ کیونکہ تجارت کرنے والے بڑے ممالک چھوٹے ممالک کی سیاسی صورت حال سے فائدہ اٹھا کر ان پر قابض ہو جاتے ہیں اور ان ممالک کے قبیلی و مسائل اپنے ملک میں منتقل کرنا شروع کر دیتے ہیں۔ اپنے خطراں کی سیکھیل کے لیے سیاسی طور پر من مانی کرتے ہیں، قتل و غارت کا بازار گرم کر دیتے ہیں۔ لوگوں سے جیسے کامن چھین لیتے ہیں جیسا کہ بر صیغہ میں انگریز تجارت کے بہانے داخل ہوا اور پھر 99 سال کے لیے بر صیغہ کے عوام کو اپنا حکوم بنانے رکھا۔ اسی طرح آج کل عراق، افغانستان اور کشمیر میں بننے والے باشندوں کے ساتھ جو سلوک ہو رہا ہے وہ سیاسی غالبہ کی زندگی مثال ہے۔

دور حاضر میں ترقی یافتہ ممالک دنیا کے غریب اور پسمندہ ممالک کو اپنی اشیا اور تجارتی مال فروخت کرنے کی منڈیاں بنانا چاہتے ہیں تاکہ غریب اقوام ان کے اشاروں پر چلیں، اس لیے دنیا کے بڑے بڑے ممالک میں ان منڈیوں پر قبضہ کرنے کے لیے آپس میں رقبابت اور خود محتراری کی جگہ شروع ہو جاتی ہے اور پھر کئی سالوں تک ان ممالک کو جتنی میدانوں میں تبدیل کر دیا جاتا ہے جس سے غریب ممالک کے پیداواری وسائل ضائع ہو جاتے ہیں۔ بھوک اور افلاس ان کا مقدر بن جاتی ہے۔ مبنی الاقوامی تجارت فائدہ پہنچانے کی وجہے وبال جان بن جاتی ہے۔

5.2 مبنی الاقوامی تجارت کا کلاسیکی نظریہ

(Classical Theory of International Trade)

پس منظر (Background)

مبنی الاقوامی تجارت کے کلاسیکی نظریے کی بنیاد آدم سمتھ (Adam Smith) اور ڈیوڈ ریکارڈو (David Ricardo) نے رکھی اس سلطے میں آدم سمتھ نے کلی برتری (Absolute Advantage) کا نظریہ پیش کیا جبکہ ڈیوڈ ریکارڈو نے اپنے خیالات کا اظہار تقابی مصارف (Comparative Cost) کے اصول پر کیا۔ دونوں نظریات کی بنیاد اشیا کی پیداوار میں تخصیص کار (Specialization) حاصل کرتا ہے تاکہ کم قومی وسائل اور افراد کی مہارت استعمال کر کے کم لاگت (Cost) پر کثیر مقدار میں اشیا تیار کی جاسکیں، اور ملکی ضروریات کو پورا کرنے کے ساتھ ساتھ فاضل پیداوار کو برآمد کر کے منافع کیا جائے۔ اسی اشیا جن میں وسائل کی قلت کے باعث تخصیص کا رہمکن نہ ہوئیں ایسے ممالک سے درآمد کر لیا جائے جہاں یہ اشیا تخصیص کار کے تحت پیدا کی جاتی ہوں۔ اس طرح تخصیص کار کے اصول پر کی جانے والی درآمدات اور برآمدات کا اختیاب نہ صرف تجارت میں شریک ممالک کی قومی پیداوار میں تنوع کا باعث جاتا ہے بلکہ ان ممالک کو خاطر خواہ منافع بھی حاصل ہوتا ہے۔ ڈیوڈ ریکارڈو نے تخصیص کار کے اصول کی ضرورت اور اہمیت کا ذکر کرتے ہوئے کہا کہ مختلف ممالک کے تخصیص کار کا عمل مبنی الاقوامی سٹھ پر محنت کی عدم نقل پذیری اور محنت کی قدر میں فرق کی وجہ سے عمل میں لا یا جاتا ہے کیونکہ ایک ملک کے اندر تو مزدوروں کی نقل پذیری پر کوئی پابندی عائد نہیں ہوتی اس لیے ان کی محنت کی قدر اور شرح اجرت میں یکساں نیت پائی جاتی ہے لیکن مختلف ممالک میں نقل و حرکت پر پابندیوں کی صورت میں شرح اجرت اور محنت کی قدر مختلف ہوتی ہے جس کی وجہ سے تخصیص کار پیداواری مرحل میں عمل میں لا یا جاتا ہے تاکہ اشیا سستی پیدا کر کے تجارت کے فوائد حاصل کیے جاسکیں۔

آدم سمتھ اور ڈیوڈ ریکارڈو نے اپنے نظریات کی وضاحت کے لیے درج ذیل مفروضات قائم کیے۔

i. تجارت میں شریک ممالک کے درمیان مکمل مقابلہ کی فضا پائی جاتی ہے۔

ii. محنت اور سرمایہ ایک ملک کی حدود کے اندر تو حرکت پذیر ہیں لیکن مبنی الاقوامی سٹھ پر عدم نقل پذیری ہے۔

iii. تمام مزدوروں کی پیداواری صلاحیتیں ایک جیسی ہوتی ہیں۔

iv. تجارت میں شریک ممالک میں مکمل روزگار پایا جاتا ہے۔

v. تجارتی ممالک کے درمیان تجارت آزادانہ ہوتی ہے۔

- vi - تجارت اور تخصیص کارکے لیے دو مالک اور دو اشیا زیر بحث لائی جاتی ہیں۔
- vii - تجارتی اشیا کی نقل و حمل کے اخراجات تجارت کو متاثر نہیں کرتے اور نہ ہی میں الاقوامی تجارت پر کوئی پابندی عائد ہوتی ہے۔
- viii - اشیا کی پیداوار قانون یکسانی حاصل کے تابع ہوتی ہے۔
- ix - ہر ملک کی اپنی اپنی کرنی ہے لیکن شرح تبادلہ میں فرق پایا جاتا ہے۔

مصارف پیدائش کے لحاظ سے کلاسیکی نظریہ

(Classical Theory According to Cost of Production)

میں الاقوامی تجارت کے کلاسیکی نظریہ کو مصارف پیدائش کے لحاظ سے دو صورتوں میں پرکھا جاتا ہے۔

الف۔ **گلی برتری (Absolute Advantage)**

ب۔ **تفاہلی برتری یا تفاہلی مصارف (Comparative Advantage or Comparative Cost)**

الف۔ **گلی برتری (Absolute Advantage)**

کلاسیکی مکتب فلکر کے بانی آدم سٹھنے اپنے تجارتی نظریہ کی بنیاد گلی برتری پر رکھی۔ جس کے تحت دو مالک کے درمیان تجارت اس لیے فائدہ مند ہوتی ہے کہ تجارت میں شریک دونوں مالک کو اپنی شے کی پیداوار میں گلی برتری حاصل ہوتی ہے مثال کے طور پر اگر پاکستان ستا چاول پیدا کرے اور بھارت چینی ارزان قیمتوں پر تیار کر لے تو دونوں ملکوں کو اپنی اشیا کی پیدائش میں گلی برتری حاصل ہوگی۔ اس لیے پاکستان چینی بھارت سے درآمد کر لے گا اور بھارت چاول پاکستان سے منگوا لے گا جیسا کہ درج ذیل گوشوارہ سے ظاہر ہے۔

چینی (کوئٹھل)	چاول (کوئٹھل)	ملک
10	20	پاکستان
20	10	بھارت

گوشوارے سے واضح ہے کہ پاکستان کو چاول کی پیداوار میں بھارت پر گلی برتری حاصل ہے اور بھارت کو چینی کی پیداوار میں پاکستان پر گلی برتری حاصل ہے۔

تخصیص کارکے تحت اشیا پیدا کرنے اور تجارت کرنے سے دونوں ملکوں کی پیداواری صلاحیت درج ذیل ہوگی:

الف۔ تخصیص کار اور تجارت کرنے کی صورت میں دونوں ملکوں کی پیداوار = 40 کوئٹھل چاول + 40 کوئٹھل چینی

ب۔ تخصیص کار اور تجارت نہ کرنے کی صورت میں دونوں ملکوں کی پیداوار = 30 کوئٹھل چاول + 30 کوئٹھل چینی

تجارتی منافع = 10 کوئٹھل چاول + 10 کوئٹھل چینی

(ب) نظریہ تفاہلی برتری یا تفاہلی مصارف (Theory of Comparative Advantage or Cost)

تفاہلی برتری یا تفاہلی مصارف کا نظریہ ڈیوڈ ریکارڈ نے پیش کیا۔ اس نظریہ کے مطابق تجارت میں شریک دونوں مالک میں سے

اگر ایک ملک دوسرے ملک کے مقابلے میں دونوں اشیاء ستی تیار کرنے کی صلاحیت رکھتا ہو تو پھر بھی اُسے دونوں تیار نہیں کرنی چاہیں بلکہ اُسے دونوں اشیاء میں سے اس شے کو پیدا کرنا چاہیے جس سے اُسے نسبتاً زیادہ فائدہ ہو۔ یعنی تقاضی برتری زیادہ حاصل ہو چونکہ دوسرا ملک پہلے ملک کی نسبت دونوں اشیاء میں تیار کرتا ہے اس لیے اُسے کم مصارف پیدا کرنے اُٹھنے والی شے پیدا کرنی چاہیے یعنی جس پر تقاضی کمتری کم ہو۔ اس طرح دونوں ممالک آپس میں تجارت کر کے فائدہ اٹھاتے ہیں۔ ریکارڈ نے نظریہ قابلی مصارف کی وضاحت درج ذیل الفاظ میں کی ہے۔

"Its benefits a country to specialize in the production of that commodity in which it has greatest comparative advantage or least comparative disadvantage"

"اگر کسی ملک میں دو اشیا پیدا کرنے کے مصارف کم ہوں اور دوسرے ملک میں ان دونوں اشیا کو پیدا کرنے کے مصارف زیادہ ہوں تو پہلا ملک وہ شے پیدا کرے جس میں اُسے تقاضی برتری زیادہ حاصل ہو اور دوسرا ملک کم کرتی والی شے پیدا کرے۔"

قابلی نظریہ کو معاشری اصطلاح میں بیان کرنے سے پہلے ہم ایک عام فہم مثال سے اس کی وضاحت کرتے ہیں۔

قابلی نظریہ کو سمجھنے کے لیے ایک مصروف ماہر ڈاکٹر کی مثال لے لیجئے جو مریضوں کی تشخیص تو خود کرتا ہے لیکن مریضوں کو تشخیص شدہ ادویات دینے کے لیے ملازم رکھ لیتا ہے حالانکہ ڈاکٹر یہ دونوں کام ملازم کی نسبت زیادہ بہتر طریقے سے سرانجام دے سکتا ہے۔ لیکن اس کے باوجود خود صرف مریضوں کی تشخیص کرتا ہے اور ادویات دینے کے لیے ملازم رکھ لیتا ہے کیونکہ ڈاکٹر جانتا ہے کہ جو وقت وہ مریضوں کی تشخیص پر صرف کرتا ہے وہ زیادہ آمدن کا ذریعہ ہے اگر وہ اپنے وقت میں سے آدھا وقت کم آمدن والے کام بھی ادویات تیار کرنے میں صرف کر دیگا تو نقصان ہو گا۔ لہذا ڈاکٹر کو مریضوں کی تشخیص میں تقاضی برتری زیادہ حاصل ہے اس لیے ملازم کو تشوہاد دینے کے باوجود ڈاکٹر کو مالی فائدہ رہتا ہے۔ اس نظریہ کی وضاحت ایک فرضی مثال سے کی جاسکتی ہے۔ فرض کریں پاکستان محنت کی ایک اکائی سے 8 کوئٹل چین یا 12 کوئٹل چاول پیدا کر سکتا ہے اور بھارت اتنی ہی محنت سے 10 کوئٹل چین یا 20 کوئٹل چاول پیدا کر سکتا ہے۔ گویا بھارت دونوں اشیا پاکستان کے مقابلے میں زیادہ ستی پیدا کر سکتا ہے۔

چاول (کوئٹل)	چین (کوئٹل)	ممالک
12	8	پاکستان
20	10	بھارت

اس گوشوارہ کے مطابق پاکستان میں چینی اور چاول کے درمیان لاغت کی نسبت 1:1.5 ہے۔ یعنی جتنی لاغت سے ایک کوئٹل چینی پیدا ہوتی ہے اتنی ہی لاغت سے 1.5 کوئٹل چاول پیدا ہوتا ہے۔ جبکہ بھارت میں چینی اور چاول کے درمیان لاغت کی نسبت 2:1 ہے۔ یعنی جتنی لاغت سے ایک کوئٹل چینی پیدا ہوتی ہے اتنی ہی لاغت سے 2 کوئٹل چاول پیدا ہوتے ہیں۔ جب کہ پاکستان ایک کوئٹل چینی چھوڑ کر اس کے بدالے میں 1.5 کوئٹل چاول پیدا کر سکتا ہے۔

درج بالا بحث کو ہم یوں بھی بیان کر سکتے ہیں کہ پاکستان میں ایک کوئٹل چینی چھوڑ کر بدالے میں 1.5 کوئٹل چاول پیدا کیے جاسکتے ہیں جبکہ بھارت میں ایک کوئٹل چینی کے بدالے میں 2 کوئٹل چاول پیدا کیے جاسکتے ہیں۔ اس طرح پاکستان کے مقابلے میں بھارت

چاول سے پیدا کرنے کی صلاحیت رکھتا ہے۔ اس لیے بھارت نظریہ تقابلی کے اصول کو مدد نظر رکھتے ہوئے چاول کی پیداوار میں تخصیص کار حاصل کرے گا۔ اس طرح پاکستان ایک کوئٹھل چینی کے بدلتے میں 1.5 کوئٹھل چاول پیدا کر سکتا ہے۔ چونکہ بھارت 2 کوئٹھل چاول کے بدلتے میں ایک کوئٹھل چینی پیدا کر سکتا ہے لہذا پاکستان کو بھارت کے مقابلے میں چینی کی پیداوار میں کم تقابلی کتری حاصل ہے۔

درج بالامثال سے ثابت ہے کہ اگرچہ بھارت چاول اور چینی دونوں پاکستان کے مقابلے میں سستی پیدا کرتا ہے۔ لیکن بھارت میں چاول پاکستان کے مقابلے میں سستے پیدا ہوتے ہیں۔ دوسری طرف پاکستان چاول اور چینی دونوں بھارت کے مقابلے میں بھی پیدا کرتا ہے۔ لیکن پاکستان کو چاول کے مقابلے میں چینی کی پیداوار میں کتری حاصل ہے۔ لیکن پاکستان کو چاول کے مقابلے میں چینی کی پیداوار میں کم فحصان ہے اس لیے پاکستان اس نظریہ کی رو سے چینی کی پیداوار میں تخصیص کار حاصل کرے گا۔ اس طرح دونوں ممالک نظریہ تقابلی مصارف یا لاگت کی رو سے تجارت سے فائدہ حاصل کر سکتے ہیں۔

(Gains from International Trade) بین الاقوامی تجارت سے فائدہ

اب دیکھنا یہ ہے کہ تقابلی مصارف کے نظریہ کے تحت تجارت سے کیا فائدہ ہوگا۔ اس مقصد کے لیے ہم ذیل میں دو گوشوارے بناتے ہیں۔ ایک گوشوارہ میں بین الاقوامی تجارت نہ ہونے کی صورت میں دونوں ممالک میں ہونے والی کل پیداوار بیان کی جائیگی اور دوسرے میں تجارت ہونے کی صورت میں دونوں ممالک میں ہونے والی کل پیداوار کا اندازہ لگایا جائے گا۔

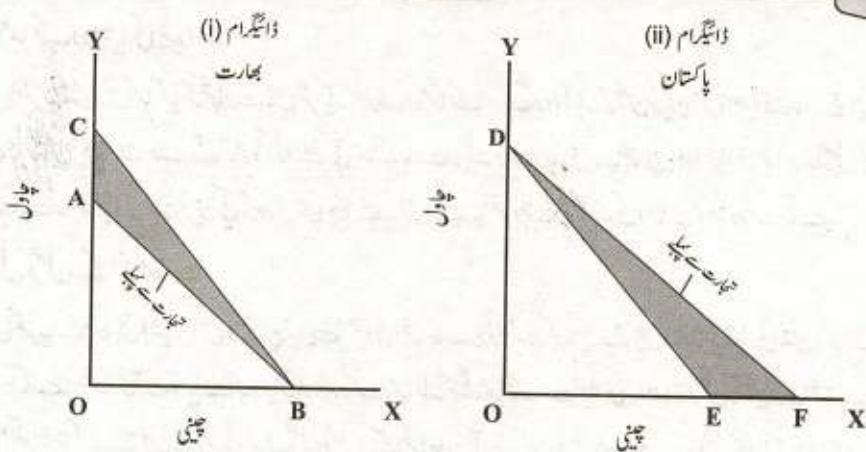
تجارت نہ ہونے کی صورت میں کل پیداوار

چاول	چینی	
12 کوئٹھل	+	پاکستان محنت کی دوا کا نیاں لگا کر حاصل کرتا ہے:
20 کوئٹھل	+	بھارت محنت کی دوا کا نیاں لگا کر حاصل کرتا ہے:
32 کوئٹھل	+	مجموعی طور پر 4 کا نیوں کی پیداوار:

تجارت ہونے کی صورت میں کل پیداوار

چاول	چینی	
--	+	پاکستان محنت کی دوا کا نیاں لگا کر حاصل کرتا ہے:
40 کوئٹھل	--	بھارت محنت کی دوا کا نیاں لگا کر حاصل کرتا ہے:
40 کوئٹھل	+	مجموعی طور پر 4 کا نیوں کی پیداوار:

گویا تجارت ہونے کی صورت میں 8 کوئٹھل چاول زیادہ اور 2 کوئٹھل چینی کم ملے گی۔ ہم جانتے ہیں کہ پیداوار کی نسبت کے اعتبار سے 2 کوئٹھل چینی زیادہ سے زیادہ 4 کوئٹھل چاول کے برابر ہے۔ لہذا ہم کہہ سکتے ہیں کہ تجارت ہونے کی صورت میں دونوں ملکوں کو مجموعی طور پر 4 کوئٹھل چاول زیادہ ملے گا۔ یہی بین الاقوامی تجارت کا فائدہ (Gain) ہے۔ نظریہ تقابلی مصارف کی وضاحت درج ذیل ڈائگرام کی مدد سے بھی کی جاسکتی ہے۔



ڈائگرام (i) میں بھارت کی چاول اور چینی کی پیداواری صلاحیت خط AB سے دکھائی گئی ہے لہذا خط بھارت کی پیداواری امکان کا خط (Production Possibility Curve) ہے جس کا جگہ اس (Slope) چاول اور چینی کی نسبت قیمتی کا باہمی تابعی طور پر ہے۔ ریکارڈو کے مطابق ان خطوط کے جھکاؤ میں فرق کے باعث ہی شریک مالک کی تجارت منافع بخش ہو سکتی ہے۔ متنزکہ بحث سے ثابت ہے کہ پاکستان بھارت کو چینی دے کر بھارت سے اسی نسبت سے چاول حاصل کرتا ہے جس کی نسبت سے ان مالک کے درمیان اشیا کا تبادلہ ممکن ہوتا ہے۔ قابلی برتری کو ثابت کرنے کے لیے ڈائگرام (i) میں نقطہ B سے خط BC کے مقابلے میں ایک خط کھینچا ہے جو پاکستان اور بھارت کی باہمی تجارت کی نسبت کو ظاہر کرتا ہے۔ اسی طرح ڈائگرام (ii) میں نقطہ D سے خط DF کے مقابلے میں ایک خط کھینچا گیا ہے جو دونوں ملکوں کے درمیان نسبتی تجارت کی نمائندگی کرتا ہے۔ اس طرح ڈائگرام (i) اور (ii) میں دونوں مالک کے منافع کا مشتمل DEF اور ABC سے ہوتا ہے۔

(Criticism) تقدیم

نظریہ تقابی مصارف کو درج ذیل وجوہات کی بناء پر تقدیم کا نشانہ بنایا گیا۔

1۔ بنیادی مفروضہ کمزور ہے

ریکارڈو کے نزدیک کسی شے کی قیمت میں محنت کی اجرت کلیدی حیثیت رکھتی ہے اور ہر شے کی پیداوار کا دار و مدار بھی محنت سے منسوب کر دیا گیا ہے۔ حالانکہ پیداواری عمل کے دوران چاروں عاملین پیدائش ایک دوسرے کے لیے لازم و ملزم ہیں حقیقت میں زیادہ تر اشیا کی پیدائش میں سرمائے اور تنقیم کے معاوی حصے نہیں زیادہ اہمیت کے حال ہوتے ہیں۔

2۔ محنت کی نقل پذیری کا مفروضہ

اس نظریہ میں فرض کیا گیا ہے اندر وون ملک مزدور ایک علاقے سے دوسرے علاقے میں منتقل ہو سکتے ہیں جبکہ یہ وون ملک نقل پذیری ممکن نہیں ہوتی۔ حالانکہ حقیقت اس کے بر عکس ہے۔ اندر وون ملک کئی وجوہات کی بنا پر مزدوروں کی نقل پذیری کم ہوتی ہے لیکن بہتر روزگار اور جدید تکنالوجی کے حصول کی خاطراب مزدور مختلف مالک کا تیزی سے رخ کرتے ہیں۔ اس لیے نقل پذیری کا مفروضہ غلط ثابت ہو جاتا ہے۔

3۔ دو مالک دواشیا کی پیداوار

اس نظریہ میں فرض کیا گیا کہ تجارت میں شریک صرف دو مالک صرف دواشیا کے لین دین میں معروف ہوتے ہیں۔ حقیقت یہ ہے کہ آج کے دور میں کسی ایک ملک کے تجارتی رابطے کئی ممالک سے بیک وقت جاری رہتے ہیں اور تجارتی فوائد حاصل کرنے کے لیے تخصصی ممالک سے رابط تجارتی لین دین کی مجبوری بن چکا ہے۔ اس لیے یہ مفروضہ بھی نظریہ کی اساس کو مزروع کر دیتا ہے۔

4۔ نقل و حمل کے اخراجات

اس نظریہ کے مطابق اشیا کی نقل و حمل پر نہایت معمولی اخراجات برداشت کرنا پڑتے ہیں۔ چنانچہ تجارتی لین دین کے دوران انہیں نظر انداز کیا جاسکتا ہے۔ جبکہ حقیقت تو یہ ہے کہ دنیا کے بہت سے ممالک دیگر ممالک سے تجارتی روابط اور نقل و حمل کے اخراجات میں اضافے کے باعث اشیا مٹکوانا بند کر دیتے ہیں۔ دوسری طرف نقل و حمل کے اخراجات آج کے دور میں مصارف پیدائش کا لازمی حصہ بن چکے ہیں۔

5۔ مکمل مقابلہ اور کامل روزگار کی شرائط

اس نظریہ میں فرض کیا گیا ہے کہ اشیا اور محنت کی منڈیوں میں مکمل مقابلہ پایا جاتا ہے جو کہ کسی بھی صورت میں ممکن نہیں کیونکہ ہر ملک کی منڈی کے حالات مختلف ہوتے ہیں۔ کامل روزگار کی سطح بھی حقیقی دنیا میں ممکن نہیں کیونکہ میشتوں کے معماشی عدم استحکام روزگار کی سطح کو شہراً و نصیب نہیں ہونے دیتے اور میشتوں میں افراد از روتیریٹ زر کا مسئلہ درپیش رہتا ہے۔

6۔ خدمات (Services) کی اہمیت

اس نظریہ میں صرف اشیا کی تجارت پر زور دیا گیا ہے اور انسانی زندگی کے ایک اور اہم پہلو خدمات کے شعبے کو بالکل نظر انداز کر دیا گیا ہے۔ حالانکہ موجودہ دور میں خدمات سے حاصل ہونے والا زیر مبالغہ ملک کی مجموعی تجارت کا نمایاں حصہ ہوتا ہے اس لیے خدمت کی اہمیت کو کسی بھی صورت میں نظر انداز نہیں کیا جاسکتا۔

7۔ آزاد تجارت

اس نظریہ کے مطابق دولوں کے درمیان تجارت پر کوئی پابندی عائد نہیں ہوتی۔ لیکن حقیقت میں کوئی ایسا ملک نہیں جو آزادانہ دوسرے ممالک کے ساتھ تجارت کر سکے۔ کیونکہ اشیا کی درآمدہ برآمدہ پر کئی قسم کی پابندیاں اور لیکس عائد ہوتے ہیں۔ اس کے علاوہ غیر ضروری اشیاء خدمات پر کئی قسم کی حد بندیاں بھی عائد ہوتی ہیں۔

8۔ مزدوروں کی استعداد اور کار

تفاہی مصارف کے نظریہ میں فرض کیا گیا ہے کہ تمام مزدوروں کی استعداد کا ایک جیسی ہوتی ہے حالانکہ ایسا ممکن نہیں کیونکہ ہر مزدوروں کی قابلیت، صلاحیت، تجربہ اور تعلیمی ہنر کے لحاظ سے مختلف ہوتا ہے۔ اس لیے یہ مفروضہ غیر حقیقی اور بہم بینا دوں پر قائم ہے۔ اس کے علاوہ مزدوروں کے ذوق و شوق بھی بدلتے رہتے ہیں جو نظریہ کے مفروضات کو غلط ثابت کر دیتے ہیں۔

5.3 توازن تجارت اور توازن ادائیگیاں

(Balance of Trade & Balance of Payments)

توازن تجارت میں صرف مرئی اشیا (Visible goods) کی درآمدہ برآمدہ کو مد نظر کھا جاتا ہے۔ اس لیے کسی ملک میں

سال بھر کے دوران اشیا (یعنی جو چیزیں نظر آئیں اور مخصوص جنم رکھیں) کی درآمد و برآمد کے توازن کو توازن تجارت کہتے ہیں۔ اگر سال بھر کے دوران مریٰ اشیا کی درآمدات برآمدات سے تجاوز کر جائیں تو ملک غیر موافق توازن تجارت کا شکار بن جاتا ہے۔ اس کے بعد اس اگر مریٰ اشیا کی برآمدات سے زیادہ ہوں تو معیشت کا توازن تجارت فاضل ہو جاتا ہے۔ یاد رہے کہ توازن تجارت میں غیر مریٰ اشیا (Invisible goods) شامل نہیں ہوتیں اسی لیے توازن تجارت ملکی تجارت کے سچے اعداد و شمار کی عکاسی نہیں کرتا۔

(Balance of Payments) توازن ادائیگیاں

توازن ادائیگی میں مریٰ اور غیر مریٰ دونوں اشیا کی درآمد و برآمد شامل ہوتی ہے۔ اس لیے کسی ملک میں سال بھر کے دوران تجارت کی جانے والی مریٰ و غیر مریٰ اشیا سے حاصل ہونے والی رقم کے توازن کو توازن ادائیگی کہتے ہیں۔ توازن تجارت کی طرح توازن ادائیگی بھی موافق اور غیر موافق ہو سکتا ہے۔ منذ کہہ بالا بحث سے پتہ چلتا ہے کہ توازن تجارت توازن ادائیگی کا حصہ ہوتا ہے۔ اس لیے دیگر مالک کے ساتھ معاشری لین و دین کا مکمل اور جامع ریکارڈ (Record) توازن ادائیگی کہلاتا ہے۔

پروفیسر کنڈل برگر (Prof. Kindle Berger) نے توازن ادائیگی کی تعریف ان الفاظ میں کی ہے:

"The Balance of Payments of a country is a comprehensive record of all economic transactions between the residents of the reporting country and residents of foreign countries."

"اس سے مراد تمام معاشری لین و دین کا باقاعدہ ریکارڈ ہے جو ایک ملک کے باشندوں کا دوسرا مالک کے باشندوں کے درمیان ہوتا ہے۔"

پروفیسر سوئل سون (Samuelson) کے نزدیک:

"وہ تمام معاشری لین و دین جن کے باعث غیر ملکی زر مبادل خرچ ہوتا یا حاصل ہوتا ہے توازن ادائیگی کہلاتا ہے۔" لہذا توازن ادائیگی میں درج ذیل دونوں مریٰ اور غیر مریٰ اشیا شامل ہوتی ہیں۔

الف۔ مریٰ اشیا مثلاً مشینیں، آلات، سائکل، فرنچیز، گندم اور پھل وغیرہ۔

ب۔ غیر مریٰ اشیا عام طور پر خدمات وغیرہ پر مشتمل ہوتی ہیں جو حسب ذیل ہیں۔

i۔ بین الاقوامی جہاز ران کپیوں، بیمه کپیوں کے منافع جات

ii۔ سیر و تفریخ اور تعلیم پر اٹھنے والے اخراجات

iii۔ غیر ملکی قرضہ جات پر سود کی ادائیگی

iv۔ سیاسی و مذہبی امور پر اٹھنے والے اخراجات

v۔ پاکستانی افرادی قوت کی منتقل کردہ رقم

vi۔ اک، نیکس پر اٹھنے والے اخراجات

بین الاقوامی زری فنڈ (IMF) کے مطابق کسی ملک کے توازن ادائیگی کو دو حصوں میں تقسیم کیا جاتا ہے۔

(b) حساب سرمایہ (Capital Account)

حساب رواں میں سال بھر کے دوران اشیا و خدمات کے لین دین کو شامل کیا جاتا ہے جس میں رواں سال کے دوران برآمدی و صولیاں اور درآمدی ادا نگیں شمار کی جاتی ہیں۔ حساب رواں میں درج ذیل رقوم شامل ہوتی ہیں۔

- (i) مرکی اشیا کی درآمدات و برآمدات
- (ii) غیر مرکی اشیا کی درآمدات و برآمدات
- (iii) نقل و حمل کے اخراجات
- (iv) سامانی جگہ کی خرید و فروخت
- (v) تحرائف، گرانٹ وغیرہ

حساب سرمایہ میں سال بھر کے دوران سرمائے کی اندر وون ملک حرکت اور بیرون ملک اخلاص شامل ہوتا ہے۔ یاد رہے اگر کسی وجہ سے رواں حساب میں خسارہ پیدا ہو جائے تو انہیں حساب سرمایہ سے پورا کیا جاتا ہے۔ حساب سرمایہ میں درج ذیل رقوم شامل ہوتی ہیں۔

(I) غیر ملکی قرضہ

(II) غیر ملکی گرانٹ، گفت، امداد وغیرہ

(III) غیر ملکی سرمایہ کاری وغیرہ

5.4 گلوبالائزیشن (عالیگیریت) (Globalization)

جب متعدد ممالک میں الاقوامی تجارت کے ذریعے ایک دوسرے سے مریبوط ہوتے ہیں تو وہ عالمگیری معیشت کا حصہ بن جاتے ہیں۔ ایسے اتحاد میں ان ممالک کے مقادرات اور ذمہ داریاں مشترک نویت کی ہوتی ہیں اور تمام ممالک مل کر معاشری ترقی کی دوڑ میں شامل ہو جاتے ہیں۔ ان ممالک کے کاروباری معاملات احسن طریقوں سے ٹے پاتے ہیں، اگر دنیا کے کسی ایک خطے میں کوئی فیصلہ کیا جاتا ہے تو دنیا کے باقی ماندہ خطے اس فیصلے سے متاثر ہوئے بغیر نہیں رہ سکتے۔ کاروباری فیصلے انفرادیت کی بجائے اجتماعی ممالک کی رائے سے ٹے پاتے ہیں اور پیداواری شعبوں کی کارکردگی پر ثابت اثر پڑتا ہے۔

گلوبالائزیشن کے فائدے (Advantages of Globalization)

- (i) دنیا کی معیشت کو یکتنا لوچی کے استعمال کا موقع ملتا ہے۔
- (ii) میں الاقوامی تجارت کے سلسلے میں نقل و حمل کے اخراجات کم ہو جاتے ہیں۔
- (iii) غیر ملکی اجارہ داریوں کا خاتمہ ہو جاتا ہے۔
- (iv) آزادانہ تجارت فروغ پاتی ہے اور اشیا کی قیمتیں مستحکم رہتی ہیں۔
- (v) صارفین کے ذوق اور معیار میں بہتری آتی ہے اور معیار زندگی بلند ہو جاتا ہے۔
- (vi) اشیا کی کوئی میں بہر اور مقابلے کی فضاظا قائم ہوتی ہے۔

- (vii) بڑے پیمانے پر تحقیصیں کار کے بھر پور فائدے حاصل کیے جاتے ہیں۔
- (viii) مختلف ممالک کے باشندوں کو ایک دوسرے کے رہن سہن سے واقفیت ملتی ہے اور بھائی چارے کی فضائی قائم ہوتی ہے۔
- (ix) تحقیق، تجزیہ اور علمی میدان میں نئی تبدیلیاں روشنہ ہوتی ہیں۔
- (x) خدت طرازی کے باعث ترقیاتی کام تیز ہو جاتے ہیں۔

5.5 کثیر امتی کارپوریشن (Multi-National Corporations)

موجودہ دور میں ترقی پذیر ممالک کی بدحالی کو ڈور کرنے میں شکنا لوچی کا اہم کردار ہے اور شکنا لوچی کی منتقلی میں کثیر امتی کارپوریشن کا بڑا عمل وغل ہے۔ یہ کارپوریشن ترقی پذیر ممالک میں اپنے ذیلی ادارے کھول کر میزبان ملکوں کو اپنا کاروبار چلانے کی اجازت دیتی ہیں جس کی وجہ سے علم، فنون، مہارت اور آجرانہ ہمارت غیر ممالک میں منتقل ہوتی ہے۔ عام طور پر کثیر امتی کارپوریشن کا ترقی پذیر ممالک کی طرف رجحان نیوف (Tariff) کی پابندیاں عائد کرنے کی وجہ سے ہوتا ہے۔ اس وجہ سے کارپوریشن کی برآمدات میں کمی واقع ہو جاتی ہے۔ نتیجہ کے طور پر یہ کارپوریشن اشیاء مردم کرنے کی بجائے دوسرے ممالک میں جا کر سرمایہ کاری کرنے کو ترجیح دیتی ہیں جس سے ان کے منافع جات بڑھ جاتے ہیں۔ کثیر امتی کارپوریشن کے قیام سے ترقی پذیر ممالک میں درج ذیل فوائد حاصل کیے جاتے ہیں۔

(i) ترقی پذیر ممالک میں جدید شکنا لوچی منتقل ہوتی ہے۔

(ii) میزبان ممالک کی پیداواری صلاحیتیں بڑھ جاتی ہیں اور اشیا کا معیار بہتر ہو جاتا ہے۔

(iii) مزدوروں کی اجرتیں اور تکخواہیں بڑھ جاتی ہیں اور معیاری زندگی بلند ہو جاتا ہے۔

(iv) بے روزگاری کم ہو جاتی ہے اور گروہی تنظیموں کے فسادات کی شرح کم ہو جاتی ہے۔

(v) ان کارپوریشن کی وجہ سے ملک میں مقابلے کے حالات پیدا ہوتے ہیں۔

(vi) مزدوروں کی استعداد اور کار میں اضافہ ہو جاتا ہے۔ ان کی قوت خرید بڑھ جاتی ہے۔

(vii) اشیا کی پیدائش پر مصارف پیداوار گھٹ جاتے ہیں اور پیداوار بڑھ جاتی ہے۔

(viii) ملکی معیشت کے تمام شعبے غیر ملکی سرمایہ کاری سے مستفید ہوتے ہیں۔

(ix) ضروریات زندگی کم قیمت پر دستیاب ہوتی ہیں۔

نقصانات (Disadvantages)

(i) ترقی پذیر ممالک میں مغربی طرز زندگی کو ہو ملتی ہے اور معاشرے میں اخلاقی برائیاں جنم لیتی ہیں۔

(ii) یہ کارپوریشن اثر و سوچ کی وجہ سے ملکی تکیں اور دیگر سرچار جزا دانہیں کرتیں۔

(iii) ملکی وسائل کا بے جاستعمال مستقبل میں مشکلات پیدا کر سکتا ہے۔

(iv) اشیا کی قیمتیں زیادہ وصول کرتی ہیں جس سے صارفین کو نقصان پہنچتا ہے۔

(v) ملک میں صنعتوں کے قیام کو جو دلگ چاتا ہے اور نئی صنعتیں قائم ہونا بند ہو جاتی ہیں۔

- (vi) ملکی وسائل کو غیر ممکن منتقل کر دیا جاتا ہے اور میر بان ملک کو خام مال کی منڈی سمجھا جاتا ہے۔
- (vii) حکومت کیکس یارانکشی وغیرہ ادا نہیں کی جاتی۔
- (viii) کاروباریں اجارہ داری قائم کر کے ملکی معیشت کو تقصیان پہنچایا جاتا ہے۔
- (ix) منافع کا پیشہ حصہ بیرون ملک منتقل ہو جاتا ہے۔
- (x) غیر ملکی سرمایہ کاروں کی موجودگی میر بان ملکوں کے سرمایہ کاروں کے لیے خطرہ ثابت ہوتی ہے اور وہ کاروباری میدان میں اترنے سے گھبراتے ہیں۔

5.6 ٹرانس نیشنل کارپوریشنز (Transnational Corporations)

- یہ کارپوریشنز کیشوری ملکتی کارپوریشنز کے بارے میں معلومات اکٹھا کرتی ہیں ان کی حیثیت حکومت کے نمائندہ ادارے کی مانند ہوتی ہے۔ ان کارپوریشنز کے اہم فرائض درج ذیل ہوتے ہیں:
- یہ کارپوریشنز حکومت کو مجبور کرتی ہیں کہ وہ مقامی طور پر پیدا ہونے والے خام مال کو استعمال کریں۔ اس طرح ملکی سطح پر ٹرانسفر پرائسنگ (Transfer Pricing) اور بینی زر مبادلہ میں کفایت ہوتی ہے۔
 - یہ تجویز کرتی ہیں کہ انہی کارپوریشنز کو کاروبار کرنے کی اجازت دی جائے جو درآمدات کے بدلتیار کریں اور برآمدات کو بڑھانے میں مددگار ہوں۔
 - ان کارپوریشنز کے مطابق کیشوری ملکتی کارپوریشنز کو اس بات کا پابند بنایا جائے کہ وہ موثر تا میں کی پالیسی کے تحت اشیا پیدا کریں۔
 - حکومت صرف ان کارپوریشنز کو منافع جات باہر لے جانے کی اجازت دے، جو اپنے بقا یا جات، نیکس، ڈیوٹیاں وغیرہ ادا کر دیں۔
 - وقت گذرنے کے ساتھ ساتھ فروخت کارکشیری ملکتی کارپوریشنز سے کاروباری حقوق ملکی حوالہ میں لے لیے جائیں اور انہیں صرف اشیا کی فیز پر اس ادا کی جائیں۔

5.7 عالمی تجارتی ادارہ (World Trade Organization)

- عالمی تجارتی ادارے (WTO) کے قیام کا مقصد مختلف ممالک کے درمیان تجارتی قوانین و ضوابط کو تازہ اعلیٰ کروانا اور محیثیت عالمی ادارے کے اپنے فرائض سرانجام دینا ہے۔ اس ادارے کا قیام 1995ء میں آیا جس میں تقریباً دنیا کے 148 ممالک شامل ہیں۔

- اس ادارے کا وجود بین الاقوامی کارپوریشنز کے بے الگ ادارے کو کنٹرول کرنے کے لیے عمل میں لا یا گیا تاکہ تجارتی معاملات میں (General Agreement on Tariffs and Trade) طرز کا ایک عالمی ادارہ قائم کیا جائے جو بین الاقوامی تجارت، سرمایہ کاری اور ملکی قوانین کو بہتر کر سکے۔ اس ادارے کے اہم فرائض درج ذیل ہیں:
- (i) مختلف ممالک کے مابین تجارتی معاهدوں اور نسبت درآمد و برآمد کو موثر بنانا۔

- (ii) ادارے میں شریک مالک کو بحث کے لیے موقع فراہم کرنا۔
- (iii) تجارت میں شریک مالک کے باہمی اختلافات ذور کرنا۔
- (iv) بین الاقوامی تجارتی پالیسیوں کی پاسداری کرنا۔
- (v) تجارت میں شامل مالک کو بینالوچی اور فنی تربیت فراہم کرنا۔
- (vi) تجارتی میدان میں موجود گیر بین الاقوامی اداروں کے ساتھ کر تجارت کو فروغ دینا۔

عالیٰ تجارتی ادارے کے فوائد (Advantages)

عالیٰ تجارتی ادارے کے فوائد درج ذیل ہیں:

- (i) عالیٰ تجارتی ادارہ تجارتی مالک کے درمیان امن اور سلامتی کا خامنہ جتنا ہے جس سے تجارت فروغ پاتی ہے۔
- (ii) تجارت میں شریک مالک کے درمیان تجارتی اختلافات اور ہجڑوں کو پر امن طریقے سے حل کر کے ترقی کی راہ ہمار کرتا ہے۔
- (iii) تجارت میں شریک مالک کو اشیا کی بین الاقوامی نقل و حمل پر ہر قسم کے نیکس، کوئٹے سے آزادی مل جاتی ہے۔
- (iv) تجارتی مالک میں اچھی کوالیٰ کی اشیاء دستیاب ہوتی ہیں جن میں انتخاب کی سہولت بھی مل جاتی ہے۔
- (v) اس ادارے کے قیام سے تجارتی مالک میں لوگوں کی آسانیاں بڑھ جاتی ہیں اور معیار زندگی بلند ہو جاتا ہے۔
- (vi) تجارتی معاملات میں فروغ مختلف مالک کے لیے معاشی ترقی کا ذریعہ بتاتا ہے۔
- (vii) ضروریات زندگی کے لوازمات سے اور ارزائی قیمتیوں پر دستیاب ہو جاتے ہیں جس سے زندگی کے معاملات میں آسانیاں پیدا ہو جاتی ہیں۔
- (viii) تجارتی پالیسیوں کو بہتر بنانا کرتے تجارت کے لیے بہتر موقع فراہم کیے جاتے ہیں۔
- (ix) طاقت ور مالک کی اجارہ داریوں کو ختم کر کے متوازن ترقی کے موقع فراہم کیے جاتے ہیں۔
- (x) ترقی پذیر مالک کی تجارت کو تقویت ملتی ہے۔

عالیٰ تجارتی ادارے کے نقصانات (Disadvantages)

اس ادارے کے نقصانات درج ذیل ہیں:

- (i) یہ ادارہ تجارت میں شریک مالک کو اپنی پالیسیاں اپنانے پر مجبور کرتا ہے جس سے بساوقات معاشی حالات بگز جاتے ہیں۔
- (ii) تجارتی اشیا پر نیکس ختم ہونے سے ملکی زر مبادلہ کے ذخیرہ کم ہونا شروع ہو جاتے ہیں۔
- (iii) ملکی ذرائع کا غلط استعمال کیا جاتا ہے جس سے ملکی ترقی کی رفتارست ہو جاتی ہے۔
- (iv) نئی صنعتوں کے قیام میں رکاوٹیں پیدا ہو جاتی ہے کیونکہ غیر ملکی اشیا کی موجودگی میں سرمایہ کاری رک جاتی ہے۔

مشقی سوالات

سوال 1: نیچے دیئے گئے ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات میں سے درست جواب پر (✓) کا نشان لگائیں۔

(1) کسی ملک کی جغرافیائی حدود کے اندر اشیاء و خدمات کی نقل و حرکت کیا کہلاتی ہے؟

(ا) بین الاقوامی تجارت (ب) ملکی تجارت

(ج) علاقائی تجارت (د) عالمی تجارت

(2) بین الاقوامی تجارت کی بنیادی وجہ کیا ہے؟

(ا) تخصیص کار (ب) منافع جات

(ج) اشیاء و خدمات کی پیداوار (د) باہمی تعاون

(3) کلی برتری کا نظریہ بین الاقوامی تجارت کس نے پیش کیا؟

(ا) مارشل (ب) آدم سمعہ

(ج) ذیوریکارڈو (د) کینز

(4) غیر ملکی تجارت میں کوئی شے نقل پذیر نہیں ہوگی؟

(ا) محنت (ب) زمین

(ج) اشیاء و خدمات (د) سرمایہ

(5) عالمی تجارتی ادارے کا نام کیا ہے؟

GATT (ب) IMF (ا)

WTO (د) World Bank (ج)

سوال 2: درج ذیل جملوں میں دو گئی خالی جگہیں پڑ کریں۔

کسی ایک ملک کا دیگر ممالک سے اشیاء و خدمات کا مین دین ۔۔۔۔۔ کہلاتا ہے۔ -1

ایک ہی ملک میں محنت اور سرمایہ کی نقل پذیری ۔۔۔۔۔ ہوتی ہے۔ -2

بین الاقوامی تجارت کا تقابلی مصارف کا نظریہ ۔۔۔۔۔ نے پیش کیا۔ -3

تو ازان تجارت میں صرف ۔۔۔۔۔ اشیاء شامل ہوتی ہے۔ -4

پاکستان کا ادا نگیوں کا تو ازان اکثر ۔۔۔۔۔ میں رہتا ہے۔ -5

سوال 3: کالم (الف) اور کالم (ب) میں دیئے گئے جملوں میں مطابقت پیدا کر کے ذرست جواب کالم (ج) میں لکھیں۔

کالم (ج)	کالم (ب)	کالم (الف)
	وسائل کی قسم	غیر مرئی اشیاء
	مکلی تجارت	بین الاقوامی تجارت
	تامین کی پالیسی	علاقائی تجارت
	خدمات	تخصیص کار
	مصارف پیدائش میں کمی	مکلی صنعتوں کا تحریف
	مختلف ممالک کے درمیان تجارت	
	آزاد ائمہ تجارت	
	مشینیں، آلات وغیرہ	

سوال 4: درج ذیل سوالات کے مختصر جوابات تحریر کریں۔

- بین الاقوامی تجارت سے کیا مراد ہے؟
- مکلی تجارت کی تعریف لکھیں؟
- حساب رواں اور حساب سرمایہ میں فرق بیان کریں؟
- یکساں مبادلہ سے کیا مراد ہے؟
- قابلی برتری سے کیا مراد ہے؟
- توازن ادائیگی سے کیا مراد ہے؟

سوال 5: درج ذیل سوالات کے جوابات تفصیل سے تحریر کریں۔

- بین الاقوامی اور مکلی تجارت میں فرق بیان کریں؟
- بین الاقوامی تجارت کے فائدے اور نقصانات بیان کریں؟
- کلاسیکی نظریہ بین الاقوامی تجارت بیان کریں؟
- توازن تجارت اور توازن ادائیگی میں فرق بیان کریں؟
- درج ذیل تفصیل سے بیان کریں۔

(الف) کیسری ملکتی کارپوریشن (ب) عالمی تجارتی ادارہ

پاکستان کی میکرو اقتصاد کا تعارف (INTRODUCTION OF PAKISTAN'S ECONOMY)

14 اگست 1947 کو پاکستان معرض وجود میں آیا۔ جغرافیائی لحاظ سے پاکستان و حصوں مشرقی پاکستان اور مغربی پاکستان پر مشتمل تھا۔ دونوں حصوں کے درمیان تقریباً ایک ہزار میل کا فاصلہ تھا۔ مشرقی پاکستان میں پٹ سن کی بہترین فصل پیدا ہوتی تھی اور مغربی پاکستان گندم، چاول اور کپاس کی پیداوار کے لیے مشہور تھا لیکن ملک کے دونوں حصوں کی صنعتی بنیاد بہت کمزور تھی، متعدد ہندوستان کے کل 921 صنعتی یونیورس میں سے صرف 34 صنعتی یونیورس پاکستان کے حصے میں آئے۔

پاکستان اللہ تعالیٰ کی بہت بڑی نعمت ہے۔ اس میں وسیع میدان ہیں۔ بلند و بالا پہاڑوں سے اترتے ہیں اور میدانی علاقوں کو سیراب کرتے ہیں اور ہر طرف بزرگ بھیرتے، فضلوں کے لیے پانی مہیا کرنے سمندر میں جاگرتے ہیں۔ ملک کے ذور دو راز علاقوں خصوصاً میدانی علاقوں میں تہروں کا جال پھیلا ہوا ہے۔ پانی کو ذخیرہ کرنے، بجلی پیدا کرنے اور نہری نظام کو پانی فراہم کرنے کے لیے بڑے بڑے ڈیم ہیں۔ دنیا کے بہترین چاول پیدا کرنے والے کپاس کا سونا آگلتے، گنے کی پیداوار سے رونق بخشنے اور دنیا کے بہترین مزے والے بچل پیدا کرتے میدانی علاقے ہیں جو کہ نہ صرف ملکی ضروریات کے پیش نظر پیداوار فراہم کرتے ہیں بلکہ یہ وہ ملک برآمدات کے لیے خام اشیاء اور تیار شدہ مال فراہم کرتے ہیں۔

سب سے بڑھ کر پاکستان کے محنتی اور جفاش لوگ ہیں جو کھیتوں میں کام کرتے، پہاڑوں کا سینہ چیرتے، صنعتی میدان میں اپنی محنت سے پیداوار حاصل کرتے، یہ وہ ملک جا کر اپنے خاندان اور اپنے وطن عزیز کے لیے زرمباولہ کرتے اور ملک میں پھیلاتے ہیں۔ ان سے بھی بڑھ کر پاکستان کا سرمایہ نوجوانوں کی ایک بہت بڑی تعداد ہے جو کہ اپنے وطن کو عظیم سے عظیم تر بناتے ہیں۔

6.1 پاکستان کی میکرو اقتصاد کا تعارف

(Introduction to Different Sectors of Pakistan's Economy)

پاکستان کی میکرو اقتصاد کا تعارف درج ذیل ہے۔

(1) زراعت (Agriculture)

پاکستان بنیادی طور پر ایک زرعی ملک ہے۔ پاکستان کی تقریباً 61 فیصد آبادی دیہات میں آباد ہے۔ جس کا کسی نکسی طرح زراعت کے شعبہ کے ساتھ تعلق ہے۔ اس میں سے تقریباً 43.5 فیصد کا تعلق زراعت کے شعبہ سے ہے۔ پاکستان کا کل رقم 79.6 ملین ہے کیفر ہے۔ اس کا صرف 25.2 فیصد قابل کاشت ہے۔ 10 فیصد نیم کاشت شدہ ہے جبکہ تقریباً 3.5 فیصد رقمہ پر جنگلات ہیں، یوں کل 39.8 فیصد رقمہ کسی نکسی صورت میں کاشت ہو رہا ہے، باقی 60.2 فیصد صحراؤں اور پہاڑوں پر مشتمل ہے۔

پاکستان کی خام قومی پیداوار (GDP) کا 20.9 فیصد زراعت سے حاصل ہوتا ہے۔ پاکستان کے زرمباولہ کا تقریباً 65 فیصد

زراعت اور زراعت سے وابستہ صنعتوں سے حاصل ہوتا ہے۔ زراعت ہماری صنعتوں کے لیے خام مال فراہم کرتی ہے۔ پاکستان کی سب سے بڑی صنعت نیکشاں ہے جس کا انحصار زراعت پر ہے۔

سال 2014-2015 میں زرعی شعبہ میں شرح نمو (Growth Rate) 2.9 فیصد رہی۔ کپاس کی کل پیداوار 13.983 ملین گانٹھری، جبکہ گندم کی پیداوار 24.478 ملین شن ہوئی۔ زراعت کی پیداوار کا 25.6% فی صد بڑی فصلوں کپاس، گندم، چاول، گنا، بکنی، جوار، باجرہ، جو، تمبا کو، غیرہ مشتمل ہے۔

چھوٹی فصلوں (Minor Crops) کا حصہ کل زرعی پیداوار کا 11.1% فی صد ہے۔ اس میں شرح نمونگی 1.1% فی صدر رہی جبکہ لا سیوٹاک (Livestock) کا حصہ زرعی شعبہ میں 56.3% فی صد ہے اور اس شعبہ میں شرح نمو 4.1% فیصد رہی۔ گزشتہ چند سالوں میں پاکستان کی زراعت کا شعبہ اُتار چڑھاؤ کا شکار رہا ہے۔ ان سالوں میں آب پاشی کے لیے پانی کی ایک بہت بڑا مسئلہ ہے۔

پاکستان میں فصلیں دوسوسموں میں پیدا ہوتی ہیں۔ خریف کی فصلیں اور ربيع کی فصلیں، خریف کا آغاز اپریل تا جون میں ہوتا ہے اور فصل کی کتنا آکتوبر تا دسمبر میں ہوتی ہے جبکہ فصل ربيع کا آغاز اکتوبر تا دسمبر ہوتا ہے اور اختتام اپریل میں ہوتا ہے۔ خریف کی فصلوں میں چاول، گنا، کپاس، بکنی، باجرہ اور جوار شامل ہیں جبکہ فصل ربيع میں گندم چپے، تمبا کو، جو، غیرہ شامل ہیں۔ بڑی فصلوں گندم، چاول، کپاس اور گنا کا حصہ 90.4% فی صد ہے جبکہ پورے زرعی شعبہ میں ان کا حصہ 32% فی صد ہے جبکہ چھوٹی فصلوں کا حصہ 11.1% فی صد ہے۔

(2) صنعت (Industry)

پاکستان کی خام قومی پیداوار میں صنعتی شعبہ کا حصہ 20.30% فی صد ہے۔ جبکہ صنعتی شعبے میں مینیوچر گک کا حصہ خام قومی پیداوار کا 13.3% فیصد ہے۔ اس میں سے بڑے پیمانے کی صنعتوں کا حصہ 10.6% فیصد اور چھوٹے پیمانے کی صنعت کا حصہ 1.73% فیصد ہے جبکہ تعمیرات شعبہ کا حصہ 5.6% فیصد اور بکلی اور گیس کی تقسیم کا حصہ 2.2% فیصد ہے۔ گزشتہ سالوں میں اس شعبہ میں کافی ترقی ہوئی ہے۔ جو لائی تاریخ 2014-2015 میں اس شعبے کی شرح نمو 3.62% فیصد رہی۔

کل صنعتی پیداوار میں بڑی صنعتوں کا حصہ 69.5% فی صد ہے۔ ان میں سوتی دھاگہ، سوتی کپڑا، چینی، کھادیں، صابن اور کپڑے دھونے کے پاؤڈر، گھنی، پکانے کا تبلی، سینٹ، سگریٹ، چپس، کاریں، ٹریکلٹ، موٹر سائیکل، سکوڑ، بائیکل، چپڑا اور پیپر بورڈ، لیڈی وی، ناٹر ریلفریجریٹر اور کاٹک سوڈا شامل ہیں۔

ان صنعتوں کے بارے میں چند اہم معلومات درج ذیل ہیں:

(i) نیکشاں کی صنعت (Textile Industry)

یہ صنعت پاکستان کی سب سے اہم صنعت ہے۔ نیکشاں کی صنعت کا ملکی برآمدات میں حصہ 54% فیصد ہے۔ اس شعبے سے پاکستان کے مزدور طبقہ کا 38% فی صد وابستہ ہے۔ اس میں کپاس روئی اور بنائی رنگائی، چھپائی (Printing) اور تیار شدہ کپڑے (Ready)

(Made Garments) شامل ہیں۔ دنیا کے دھانگے کی تجارت کا 30 فیصد اور کپڑے کا 8 فیصد پاکستان سے ہوتا ہے۔ اس صنعت میں ہوزری کی مصنوعات، ریڈی میڈ کپڑے، تو لے، ترپال، کینوس، خیمے، مصنوعی ریش، آرٹ سلک وغیرہ شامل ہیں۔

(ii) آٹوموبائل کی صنعت (Automobile Industry)

اس شعبہ میں 18 بڑے یونٹ گاڑیوں کی پیداوار (خیگاڑیاں بنانا اور پرزے جوڑ کر تیار کرنا) میں مصروف ہیں، مگر پیداواری یونٹ اس شعبہ کو پر زہ جات فراہم کرتے ہیں۔ گذشتہ سال گاڑیوں کی پیداوار میں 17.02 فیصد اضافہ ہوا ہے۔ یہ شعبہ کاریں، ٹرک، بسیں، جیپیں، ٹریکٹر، اور موڑ سائیکل وغیرہ تیار کرتے ہیں۔

(iii) کھاد کی صنعت (Fertilizer Industry)

کھاد ریی پیداوار برداھنے کے لئے ایک بہت اہم عصر ہے، پاکستان میں کھاد پیدا کرنے کے انیں کارخانے کا مکر رہے ہیں جو کہ 6.9 ملین ٹن کھاد تیار کرتے ہیں جبکہ ان کی پیداواری گنجائش 8.983 ملین ٹن ہے۔ ان میں سے 6 کارخانے یوریا کھاد تیار کرتے ہیں۔

(iv) رنگ و روغن اور وارنیش (Paint and Warnish)

پاکستان میں اس شعبہ میں 22 بڑے کارخانے اور تقریباً 400 چھوٹے کارخانے پیداواری عمل میں مصروف ہیں۔ بڑے کارخانے مکمل ضرورت کا تقریباً 50 فیصد پورا کرتے ہیں جبکہ باقی 50 فیصد ضرورت غیر منظم شعبے سے پوری ہوتی ہے۔

(v) سیمنٹ کی صنعت (Cement Industry)

پاکستان کی سیمنٹ کی صنعت بھی بڑی تیزی سے ترقی کی منازل طے کر رہی ہے۔ ملک کے اندر تعمیراتی شعبہ میں ہونے والی ترقی کے نتیجے میں سیمنٹ کی مکمل ضروریات میں بہت اضافہ ہوا ہے۔ یہ صنعت نہ صرف مکمل ضرورت کو پورا کر رہی ہے بلکہ افغانستان، اندیہ، جنوبی افریقہ، عراق، ہری لانکا، تیز ایسی، جیبوتی، موزمبیق، سوڈان اور کینیا کو بھی سیمنٹ برآمد کیا جا رہا ہے۔ 2014-15 میں سیمنٹ کی پیداوار 29 ملین ٹن ہو گئی ہے جو کہ 2013 میں 30 ملین ٹن تھی۔

(vi) سرکاری شعبہ کی صنعتیں (Public Sector Industries)

سرکاری شعبہ میں کئی ادارے مکمل صنعتی ضروریات کو پورا کرنے کے لیے مسلح مصروف عمل ہیں۔ ان میں نیشنل فریٹلائزر کار پوریشن (NFC)، پنجاب ایگری کلچر کار پوریشن (PACO)، سیمٹ سیمنٹ کار پوریشن (SCC)، سیمٹ انجینئرنگ کار پوریشن (SEC)، پاکستان سیل شاہل ہیں۔

(SMEs-Small and Medium Enterprises) چھوٹے اور درمیانے درجے کی صنعتیں

چھوٹے اور درمیانے درجے کی صنعتیں کسی بھی ترقی پذیر ملک کی ترقی میں اہم کردار ادا کرتی ہیں لیکن پاکستان میں اس کی طرف زیادہ توجہ نہیں دی گئی۔ پاکستان میں اس شعبہ کی ترقی کے لیے Small and Medium Enterprises Development

Authority (SMEDA) کے قیام کا مقصد چھوٹے اور درمیانے درجے کی صنعتوں کے فروغ کے لیے اقدامات کرنا ہے تاکہ لوگ اپنے لیے خود روزگار کے موقع پیدا کر سکیں اور بے روزگاری کا مقابلہ کیا جائے۔ اس ادارہ نے اپنے لیے 7 شعبوں کا انتخاب کیا ہے۔ ان شعبوں میں موتی اور زیورات (Pearl and Jewellery)، دودھ (Dairy Milk)، زرعی پیداوار کو پر اس کرنا (Agro-processing)، ماہی گیری (Fisheries)، فرنچر (Furniture)، کھلیوں کا سامان (Sports goods)، سماں انجینئرنگ (Marble) اور گرینائز (Granite) شامل ہیں۔ اس مقصد کے لیے کم جنوری 2002 میں SME بینک کا قیام بھی عمل میں لایا گیا ہے۔ جس کا مقصد چھوٹے پیمانے کی صنعتوں کے لیے قرضوں کی فراہمی ہے۔

6.2 تجارتی شعبہ کا حصہ (Share of Trade Sector)

2014-15 میں تجارتی خسارہ 13910 ملین ڈالر تھا اس خسارہ کی بڑی وجہ درآمدات میں برآمدات کی نسبت بہت زیادہ اضافہ ہے۔ 2014-15 میں درآمدات میں اضافہ 1.8 فیصد ہوا اور برآمدات میں 5 فیصد کی ہوئی۔ جس کی وجہ سے تجارتی خسارہ 49.2 فیصد ہو گیا۔ اس کی ایک بڑی وجہ درآمدات کی قیتوں میں تیزی سے اضافہ ہے۔

قیام پاکستان کے وقت مغربی پاکستان کپاس اور مشرقی پاکستان پٹ سن برآمد کرتے تھے۔ اس میں سے زیادہ تر برآمدات بھارت کو کی جاتی تھیں۔ اس طرح پاکستان کی برآمدات کا تقریباً 60 فیصد بھارت کو جاتا تھا۔ 1949 میں پاکستان اور بھارت میں کشیدگی کے باعث ان برآمدات میں خاطر خواہ کی ہوئی اور پاکستان نئی منڈیوں کی تلاش میں برطانیہ، پنجیم، فرانس، جرمنی اور اٹلی کی منڈیوں کی طرف متوجہ ہوا۔ 1950 میں کوریا جنگ کی وجہ سے پاکستان کی برآمدات میں اچانک اضافہ ہوا۔ بعد کے سالوں میں اس شعبہ میں بہت سی تبدیلیاں آتی گئیں۔ پاکستان نے کئی نئے شعبوں کی طرف توجہ دی۔ اب پاکستان جرمنی، جاپان، پنجیم، ہانگ کانگ، چین کو سوتی دھاگہ برآمد کرتا ہے۔ پاکستان کی 36.3 فیصد برآمدات صرف 5 ملکوں امریکہ، جرمنی، برطانیہ، ہانگ کانگ اور متحده عرب امارات کو جاتی ہیں۔ ان میں سے صرف امریکہ کو 25 فیصد برآمدات ہوتی ہیں۔

پاکستان سے برآمد کی جانے والی اشیاء میں سوتی کپڑا، چاول، سوتی دھاگہ، چڑا اور چڑے کی صنعتاں، قالین، چھلی اور چھلی کی صنعتاں، سبزیاں، پھل، آلات جراحی، کھلیوں کے بنیان، ہوزری اور تیار شدہ کپڑے (Ready Made Garments) اور دمگر اشیا شامل ہیں۔

سال 15-2014 کے پہلے 10 ماہ میں پاکستان کی کل برآمدات (Exports) 20.176 ملین ڈالر جبکہ سال 15-2014 میں پاکستان کی کل درآمدات (Imports) 34.086 ملین ڈالر تھیں جبکہ سال 14-2013 میں ان کی مالیت 34.645 ملین ڈالر تھی۔ پاکستان کی اہم درآمدات میں تیل، کھانے کا تیل، ایلو مینیم، سیل، ادویات، پلاسٹک، کیٹرے مار ادویات، ریٹشی دھاگہ، ٹیکنائل مشینری، زرعی مشینری، بجلی کی مشینری وغیرہ شامل ہیں۔

پاکستان کی درآمدات بھی زیادہ تر چدا یک ممالک کے ساتھ ہوتی ہیں۔ ان میں سے تقریباً 60 فیصد صرف دس ممالک کے ساتھ ہیں۔ ان ممالک میں امریکہ، چین، برطانیہ، جرمنی، افغانستان، متحده عرب امارات، فرانس، بھلادیش، اٹلی اور سینٹر شاہل ہیں۔

6.3 بازار حصہ (Stock Exchange Market)

کسی ملک کی شرح تغیر و ترقی، صنعتوں کے فروغ، سرمایہ کاری میں اضافہ روزگار کے موقع میں اضافہ اور اشیائے ضرورت کی بروقت فراہمی کے لیے ضروری ہے کہ سرمایہ کی منڈی (Capital Market) پوری طرح سے کام کر رہی ہو۔ سرمایہ کاروں کا اعتماد بحال ہو۔ سرمایہ کار محسوس کریں کہ وہ جو بھی سرمایہ کاری کریں گے وہ محفوظ ہو گی اور کپیٹ مارکیٹ اُتار چڑھاؤ سے محفوظ رہے گی۔ اس ضمن میں شارک مارکیٹ یا بازار حصہ کا کردار بہت اہم ہے۔

پاکستان میں اس وقت تین سٹاک ائچیخ کام کر رہی ہیں، جو کہ درج ذیل ہیں۔

1۔ کراچی سٹاک ائچیخ (Karachi Stock Exchange)

2۔ لاہور سٹاک ائچیخ (Lahore Stock Exchange)

3۔ اسلام آباد سٹاک ائچیخ (Islamabad Stock Exchange)

(1) کراچی سٹاک ائچیخ (KSE)

2015 میں کراچی سٹاک ائچیخ میں 560 کپیٹیاں لست پر تھیں اور اس سال 6 نئی کپیٹیاں رجسٹر ہو گیں۔ ان میں سے 217 کاٹن اور ٹینکٹریل کے شعبہ سے تھیں، 159 بنک اور مالیاتی ادارے جبکہ 89 مختلف ادارے تھے۔ کراچی سٹاک ائچیخ کا کل سرمایہ 1177.77 بلین روپے تھا اور 29.1 بلین روپے کے فنڈ گردوں میں آئے۔

(2) لاہور سٹاک ائچیخ (LSE)

لاہور سٹاک ائچیخ کا قیام 1971 میں عمل میں لایا گیا۔ لاہور سٹاک ائچیخ میں کل 433 کپیٹیاں لست پر ہیں جبکہ 2013-14 میں 4 نئی کپیٹیاں رجسٹر ہو گیں اور 2015 میں 8 نئی کپیٹیاں رجسٹر ہو گیں۔ LSE کا کل سرمایہ (Listed capital) 1096.1 بلین روپے ہے۔ لاہور سٹاک ائچیخ (LSE) 2015 میں 4.3 بلین روپے کے فنڈ گردوں میں لایا۔

(3) اسلام آباد سٹاک ائچیخ (ISE)

اسلام آباد سٹاک ائچیخ کا قیام 1992 میں عمل میں آیا۔ ISE میں 218 کپیٹیاں لست پر ہیں۔ ISE 2014-15 میں 6.9 بلین روپے گردوں میں لایا۔ ISE کا کل سرمایہ (Listed Capital) 894.4 بلین روپے ہے۔

اس طرح تینوں سٹاک ائچیخ نے سال 2014-15 میں کل 40.3 بلین روپے گردوں (Fund Mobilized) میں لایا۔

یوں مختلف سٹاک ائچیخ جھوٹے اور بڑے سرمایہ کاروں میں بچت کو فروغ دینے اور اپنی بچتوں کو سرمایہ کاری کے لیے استعمال کرنے میں معاون ثابت ہوتی ہیں اس کے نتیجے میں بہت بڑی بڑی رقم سرمایہ کاری کے لیے مہیا ہوتی ہیں، یوں مختلف شعبوں اور صنعتوں کے لیے سرمایہ کی فراہمی کا انتظام ہوتا ہے۔ تھوڑے سرمایہ کے مالکوں میں بھی بڑی بڑی صنعتوں اور اداروں کی تکلیف کا حساس پیدا ہوتا ہے، یوں سٹاک مارکیٹوں میں سرمایہ کاری فروغ پاتی ہے اور یہ سرمایہ ملکی سطح پر سرمایہ کاری، روزگار کے موقع کی فراہمی، اشیاء صرف و سرمایہ کی

رسد میں اضافہ اور سرمایہ کاروں کے لیے منافع کا باعث ہتا ہے۔

6.4 تعلیم اور صحت (Education and Health)

(الف) شعبہ تعلیم (Education Sector)

تعلیم کسی بھی ملک کی تعمیر و ترقی کے لیے انتہائی اہم ہے۔ دنیا میں وہی قومیں ترقی کی منازل طے کرتی ہیں جو تعلیم و تحقیق کے میدان میں آگے ہوتی ہیں۔ جگہ اور ناخواندگی کسی بھی ملک کی ترقی کے راہ میں بہت بڑی رکاوٹ ثابت ہوتی ہے۔ دین اسلام اپنے ماننے والوں میں تعلیم کو فروغ دینا چاہتا ہے۔ رسول ﷺ کا ارشاد ہے۔

علم کا حاصل کرنے والوں میں (مردوں اور عورتوں) پر فرض ہے۔

پاکستان میں شرح خواندگی

بُشتوں سے پاکستان ان ممالک میں شامل ہے جہاں شرح خواندگی بہت کم ہے۔ پاکستان میں شرح خواندگی تقریباً 58 فیصد ہے۔ جبکہ شہری علاقوں میں تقریباً 73 فیصد آبادی خواندگی ہے اور دیکھی علاقوں میں یہ شرح تقریباً 49.2 فیصد ہے۔ پاکستان میں مردوں میں شرح خواندگی خواتین سے زیادہ ہے۔ خواندگی افراد میں مردوں کی شرح 69 فیصد اور خواتین کی شرح 46 فیصد ہے۔ سندھ اور پنجاب میں شرح خواندگی نسبتاً زیادہ ہے جبکہ بلوچستان اور خیبر پختونخوا میں کم ہے۔ پڑھنے لکھنے لوگوں میں 37.5 فیصد میٹر کے کم، 40.7 فیصد میٹر کے 44.3 فیصد گریجویٹ اور پوسٹ گریجویٹ ہیں۔

(ب) شعبہ صحت (Health Sector)

صحت کی بنیادی سہولتوں کا حصول ہر فرد کا بنیادی حق ہے اور تعلیم کے علاوہ صحت کی سہولتوں کی فراہمی بھی حکومت کے فرائض میں شامل ہے۔ دنیا میں بعض ممالک (خصوصاً سویڈن وغیرہ) تعلیم و صحت کے شعبوں میں اپنے بجٹ کا 50 فیصد تک خرچ کرتے ہیں، اچھی صحت سے اچھی قوم پیدا ہوتی ہے اور مضبوط و قوانین جنم بھی قوم کی سماجی و معاشری ترقی کے لیے ضروری ہے۔

پاکستان اس معاملہ میں اپنے علاقے کے دیگر ممالک سے بہت پیچھے ہے مثلاً پاکستان میں اوسط زندگی کا عرصہ 66 سال ہے۔ سری لنکا میں 75.73 سال اور ملائیشیا میں 73.79 سال ہے۔ نوزائدہ بچوں کی شرح اموات پاکستان میں 63.26 فی ہزار ہے۔ بھارت میں 47.6، سری لنکا میں 9.7، تھائی لینڈ میں 16.4 اور ملائیشیا میں 15.0 فی ہزار ہے۔

پورے ملک میں سرکاری شعبہ میں 1142 ہسپتال، 669 دیکھی مرکز صحت، 5438 بنیادی مرکز صحت ہیں۔ جبکہ صرف 5499 ڈسپنسریاں ہیں، ڈاکٹروں کی کل تعداد 1,75,223 ہے۔ یوں 1073 افراد کے لیے اوس طاً صرف ایک ڈاکٹر ہے۔ داتوں کے ڈاکٹروں کی کل تعداد 106,15 ہے گویا 12,447 لوگوں کے لیے صرف ایک ڈاکٹر ہے۔ نرسوں کی کل تعداد 90,276 ہے۔ اس طرح اوس طاً 2123 لوگوں کے لیے صرف ایک نرس ہے۔ ان ڈاکٹر، نرسوں، ہسپتالوں اور ڈسپنسریوں کی زیادہ تر تعداد شہری علاقوں میں ہے۔ جبکہ دیکھی علاقوں میں صحت عامہ کی سہولتیں نہ ہونے کے برابر ہیں۔ اس لیے دیکھی علاقوں میں خصوصاً اور شہری علاقوں میں لوگوں کو قیمت حکیم قسم کے لوگوں سے واسطہ پڑتا ہے جو کہ اکثر اوقات صحت کو بہتر کرنے کے بجائے خراب کرنے کا باعث بنتے ہیں گویا پاکستان میں صحت کے شعبوں میں

درج ذیل خامیاں پائی جاتی ہیں۔

- (الف) دبی اور شہری علاقوں میں سہولتوں کا فرق۔
- (ب) صحت کی سہولتوں کا ناکافی ہونا۔
- (ج) صحت کی سہولتوں کا فقدان

پاکستان میں صحت کی سہولتوں کی فراہمی پر حکومتی اخراجات علاقت کے مقابلے میں بہت کم ہیں۔ وفاقی اور صوبائی سطح پر صحت کے شعبہ میں کئے جانے والے کل اخراجات پاکستان کی خام قومی پیداوار کا صرف 0.6 فیصد بننے ہیں جو کہ بہت ہی کم ہیں عالمی ادارہ صحت کی سفارشات کے مطابق پاکستان میں صحت کی سہولتوں کی فراہمی کے لیے کم از کم 34% اور فی کس اخراجات درکار ہیں، لیکن حقیقتاً بہت ہی کم رقم اس شعبہ پر صرف کی جا رہی ہے، یہی وجہ ہے کہ پاکستان میں مختلف یہاں پریوں اور ان کے نتیجے میں ہونے والی شرح اموات بہت زیادہ ہیں۔

مشتقی سوالات

سوال 1: نیچے دیئے گئے ہر سوال کے چار ممکن جوابات میں سے درست جواب پر (✓) کا نشان لگا گیں۔

1۔ پاکستان کی دیہات میں رہنے والی آبادی کی شرح ہے۔

- | | |
|-------------|-----------|
| (الف) 72.5% | (ب) 61% |
| (ج) 80.5% | (د) 63.5% |

2۔ پاکستان میں جنگلات کا کل رقبہ ہے۔

- | | |
|------------|----------|
| (الف) 3.5% | (ب) 5% |
| (ج) 9.6% | (د) 7.6% |

3۔ پاکستان کی قومی پیداوار میں زراعت کا حصہ ہے۔

- | | |
|-------------|-----------|
| (الف) 20.9% | (ب) 25.2% |
| (ج) 28.4% | (د) 18.2% |

4۔ پاکستان میں فصلوں کے موسم ہوتے ہیں۔

- | | |
|---------------------|-------------------|
| (الف) بھار اور خریف | (ب) خزاں اور حریف |
| (ج) رینج اور خریف | (د) خریف |

5۔ پاکستان کی خام قومی پیداوار میں صنعتی شعبہ کا حصہ ہے۔

- | | |
|--------------|-----------|
| (الف) 20.30% | (ب) 22.2% |
| (ج) 24.3% | (د) 14.3% |

- 6۔ پیکشائل کی صنعت کا ملکی برآمدات میں حصہ ہے۔
 (الف) 54% (ب) 77%
 (ج) 53% (د) 57%
- 7۔ پاکستان میں کھاد بنانے والے کارخانوں کی تعداد ہے۔
 (الف) 19 (ب) 25
 (ج) 27
- 8۔ پاکستان یمنٹ برآمد کرتا ہے۔
 (الف) سعودی عرب کو (ب) ایران کو
 (ج) افغانستان کو (د) ترکی کو
- 9۔ چھوٹی اور درمیانی درجے کی صنعتوں کے فروغ کے لیے پاکستان میں بنک قائم کیا گیا ہے:
 (الف) SME (ب) SMEDA
 (ج) HBL (د) MCB
- 10۔ کوریا کی جگہ کی وجہ سے پاکستانی برآمدات میں اضافہ ہوا۔
 (الف) 1951 (ب) 1955
 (ج) 1949 (د) 1960
- سوال 2: درج ذیل جملوں میں دی گئی خالی جگہیں پُر کریں۔
- 1۔ پاکستان کی برآمدات میں سب سے زیادہ حصہ _____ کا ہے۔
 - 2۔ پاکستان میں _____ شاک ایکچھیں ہیں۔
 - 3۔ پاکستان کی شاک ایکچھیوں کے نام _____، _____ اور _____ ہیں۔
 - 4۔ اسلام آباد میں شاک ایکچھی کا قیام سال _____ میں عمل میں لایا گیا۔
 - 5۔ کسی ملک کے لیے جنگلات کا رقمہ کل رقبے کا کم سے کم _____ ہونا چاہیے۔
 - 6۔ پاکستان میں جنگلات کا رقمہ _____ فیصد ہے۔
 - 7۔ پاکستان میں فصلیں موسم _____ اور موسم _____ کے حساب سے بوئی جاتی ہیں۔
 - 8۔ پاکستان کی سب سے زیادہ نقد آور فصلیں ہیں: _____، _____، _____، _____ اور _____۔

سوال 3: کالم (الف) اور کالم (ب) میں دیئے گئے جملوں میں مطابقت پیدا کر کے ذرست جواب کالم (ج) میں لکھیں۔

کالم (ج)	کالم (ب)	کالم (الف)
	تیکشائل	زراعت
	کراچی، لاہور، اسلام آباد	صنعت
	SMEs	پاکستان کی سب سے بڑی صنعت
	خورد فی تسلی، ادویات وغیرہ	ٹاک ایچیجن
	کپاس	چھوٹے اور درمیانے درجے کی صنعتیں
	20.9 فی صد	پاکستان کی درآمدات
	20.30 فی صد	شرح خواندگی
	0.6 فی صد	شعبہ صحت میں خرچ
	ٹاک ایچیجن	
	58 فی صد	

سوال 4: درج ذیل سوالات کے مختصر جوابات تحریر کیجئے۔

- 1 پاکستان میں زراعت کی اہمیت پر تین لائیں لکھیے۔
- 2 پاکستان کی میش میں زراعت، صنعت اور تجارت کے حصے بیان کیجئے۔
- 3 پاکستان میں کوئی فصلیں پیدا ہوتی ہیں؟
- 4 پاکستان کی اہم صنعتیں کون سی ہیں؟

سوال 5: درج ذیل سوالات کے جوابات تفصیل سے تحریر کریں۔

- 1 پاکستان کی چھوٹے اور درمیانے درجے کی صنعتیں کوئی ہیں؟
- 2 پاکستان کی اہم درآمدات کون سی ہیں؟
- 3 پاکستان کی اہم برآمدات کون سی ہیں؟
- 4 پاکستان میں شرح خواندگی کی صورت حال تفصیل سے بیان کویں۔
- 5 پاکستان کی ٹاک مارکیٹوں پر تفصیلی نوٹ تحریر کیجئے۔

پاکستان کی قومی آمدنی (NATIONAL INCOME OF PAKISTAN)

قائد اعظم محمد علی جناح کی ولولہ انگلیز قیادت میں 1947ء میں پاکستان معرض وجود میں آیا۔ پاکستان اللہ تعالیٰ کا ایک بے مثال عطیہ ہے۔ اس طبق عزیز کے حصول کے لئے مسلمانان ہند نے بے شمار قربانیاں دیں۔ اپنے گھر پار چھوڑے، جانوں کی قربانیاں دیں اور دنیا کی تاریخ کی ایک بہت بڑی بھرت ہوئی۔ خداوند قدوس نے ان قربانیوں کا شر ایک خوب صورت ملک کی صورت میں دیا۔ جس میں ہر طرح کے موسم ہیں۔ ہر نوع کی معدنیات کے خزانے ہیں۔ دریا، پہاڑ، نہریں، چشے، آثاریں، میدان، کوہستان، سطح مرتفع، زرخیز وادیاں، اور برف پوش چوٹیاں اور سب سے بڑھ کر جھاکش نوجوان، باشور اور ٹکنلند بزرگ اور روشن مستقبل کی امید یعنی ہمارے بچے، انہیں کا نام پاکستان ہے۔ پاکستان کے معرض وجود میں آنے سے پہلے اگریز متحده ہندوستان پر قابض تھے جو یہاں کے خام مال کو انگلینڈ لے جاتے تھے اور یہاں سے تیار مال کی صورت میں منتقلے دامون واپس ہندوستان میں بھیجتے تھے۔ اس عرصہ کے دوران ہندوستان صنعتی لحاظ سے پسمندہ رہا۔ لیکن مسلمان علاقوں میں یہ پسمندگی انتہا درجہ پر تھی جس کا اندازہ اس بات سے لگایا جاسکتا ہے کہ متحده ہندوستان کے کل 921 صنعتی یونٹوں میں سے صرف 34 پاکستان کے حصے میں آئے۔ مسلمان زیادہ تر بطور مزدور خدمات انجام دیتے تھے۔ قیام پاکستان کے بعد پاکستان ایک زرعی ملک کے طور پر سامنے آیا۔ لیکن زرعی شعبہ کی پسمندگی کی وجہ سے ہمیں غذائی ضروریات کو پورا کرنے کے لئے درآمدات کا سہارا لینا پڑا۔ زراعت کے علاوہ، صنعت و حرفت، نقل و حمل، مواصلات، بینکاری اور خدمات کے شعبے میں بھی ہم پسمندگی کا شکار رہے۔ پاکستان میں سیاسی عدم استحکام معاشری ترقی کی راہ میں ایک بہت بڑی رکاوٹ ثابت ہوا۔ مسلسل بدلتی ہوئی حکومتوں میں معاشری پالیسیاں بھی مسلسل تبدیلی کے عمل سے گذرتی رہیں۔ ہر آنے والی حکومت گذشتہ حکومتوں کی طرف سے کی گئی کوششوں پر پانی پھیرنے اور اپنی مرثی کی پالیسیاں ٹھوٹنے کے درپے رہی۔ جس کی وجہ سے نہ تو ہمارا ملک بہت زیادہ ترقی کر سکا اور نہ ہماری خام قومی پیداوار اور فی کس قومی آمدنی میں خاطر خواہ اضافہ ہو سکا۔

7.1 پاکستان کی خام قومی پیداوار (GNP)

مقداری لحاظ سے بظاہر پاکستان کی قومی آمدنی اور فی کس آمدنی میں اضافہ ہوا ہے۔ زرعی پیداوار بڑھی ہے۔ صنعتی لحاظ سے ہم نے ماشی کے مقابلہ میں کافی ترقی کی ہے اور صنعتی شعبہ کا پاکستان کی خام قومی پیداوار میں حصہ بہت حد تک بڑھا ہے۔ مواصلات اور ذرا رائج نقل و حمل (Transportation) کے شعبے میں بھی بہت زیادہ ترقی نظر آتی ہے۔ تعلیمی اداروں میں داخلہ لینے والے طلباء طالبات کی تعداد میں خاطر خواہ اضافہ ہوا ہے۔ دفاعی لحاظ سے پاکستان ایمن بھنا نے اور میزائل نیکنالو جی میں بہت آگے نکل کیا ہے۔ کمپیوٹر اور سافت ویئر میں ہم نے بہت ترقی کی ہے۔ موبائل فون، انٹرنیٹ اور دیگر ذرائع رسائل و رسائل کے استعمال میں بہت زیادہ اضافہ ہوا ہے۔

قیام پاکستان کے بعد سے آج تک پاکستان میں قومی آمدنی میں اضافہ کی شرح کچھ یوں ہے کہ پچاس کے عشرے 1950-60 (1950-60) کے دوران شرح نمو 3.5 فی صد رہی، ساٹھ کے عشرے (1970-1980) کے دوران 7 فی صد، ستر کے عشرے

(1970-80) کے دوران 5 فیصد توئے کے عشرے (2000-1990) میں 4 فیصد اور 06-2000 کے پہلے پانچ برسوں میں یہ شرح اوسٹا 5 فیصد سالانہ رہی۔ اس لحاظ سے ساتھ کے عشروہ (70-1960) کے دوران پاکستان میں شرح نمودب سے زیادہ رہی، جبکہ توئے کے عشروہ (2000-1990) کے دوران کم ہو کر 4 فیصد کی سطح پر آ گئی ذیل میں مختلف سالوں میں پاکستان کی خام قومی پیداوار کا گوشوارہ دیا گیا ہے۔

گوشوارہ نمبر 1

(GNP at fc) پاکستان کی خام قومی پیداوار

عام قومی پیداوار (GNP)	سال
4681.99 بیلین روپے	2004-05
4944.82 بیلین روپے	2005-06
5275.33 بیلین روپے	2006-07
8701.36 بیلین روپے	2007-08
8781.57 بیلین روپے	2008-09
9111.89 بیلین روپے	2009-10
9856.81 بیلین روپے	2011-12
10319.34	2012-13
110685.77 بیلین روپے	2013-14
11195.70 بیلین روپے	2014-15

2006-07 کے بعد کے یہ اعداد و شمار 2005-06 کی مستقل قیمتیوں پر ہیں۔

یہ اعداد و شمار 2005-06 کی مستقل قیمتیوں پر ہیں۔

پاکستان بیادی طور پر ایک زرعی ملک ہے اور پاکستان کی بیشتر آبادی کا انحصار اس شعبہ پر ہے اور پاکستان کی لیبرفورس کا ایک بہت بڑا حصہ اسی شعبہ سے واپسیت ہے۔ زرعی شعبہ زرعی فصلوں، ماہی گیری، پرورش حیوانات، جنگلات اور معدنیات وغیرہ پر مشتمل ہے۔ یہ شعبہ جو کہ 1969-70 میں خام قومی پیداوار میں 40% حصہ ذاتی تجارت صرف 20.9% حصہ ذاتی ہے۔ یوں زراعت کے شعبہ کا حصہ ماضی کے مقابلہ میں بہت کم ہو گیا ہے۔ اس کے مقابلہ میں صنعتی شعبہ میں پاکستان نے خاص ترقی کی ہے۔ صدر ایوب خان کے دور میں صنعت کا حصہ 16% تک پہنچ چکا تھا جو کہ 2014-15 میں بڑھ کر 0.30% ہو گیا ہے۔ 60 کے عشروہ میں جس تجزیٰ سے ترقی ہوئی وہ رفتار بعد کے ادوار میں برقرار رہے گی۔

ذیل کے گوشوارہ میں مختلف سالوں میں خام قومی پیداوار میں مختلف شعبوں کا حصہ دکھایا گیا ہے۔

گوشوارہ نمبر 2

خام قومی پیداوار (GNP) میں مختلف شعبوں کا حصہ (فی صد تراصیر)

شعبہ جات	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
زراعت	21.7	21.6	21.4	21.2	20.9
صنعت	24.7	21.0	39	25.4	20.4
کانکنی	3.0	3.0	3.0	2.9	2.9
تعمیرات	2.4	2.4	2.3	2.4	2.4
بجلی و گیس	.2.4	2.4	1.7	1.7	1.7
نقل و حمل	13.1	13.2	13.3	13.4	13.4
بیکاری و بیمسکاری	3.0	2.9	3.1	3.1	3.1
سرکاری انتظامیہ و دفاع اور خدمات	6.2	6.7	7.2	7.1	7.4
تجارت	18.8	8.4	18.4	18.4	18.3
ویگر خدمات	19.1	9.4	9.5	9.7	9.9

7.2 پاکستان میں قومی آمدنی کی پیمائش میں درپیش مشکلات

(Difficulties in Measurement of National Income in Pakistan)

پاکستان میں قومی آمدنی کی پیمائش کے لئے بنیادی معلومات و فاقہ ادارہ شماریات (Federal Bureau of Statistics) اکٹھا کرتا ہے اور حکومت پاکستان اقوام متحده کے نیشنل اکاؤنٹس کے نظام کے تحت خام قومی پیداوار (GNP) کی پیمائش کرتی ہے اور یہ اعداد و شمار ہر سال قومی بجٹ کے اعلان سے ایک روز پہلے معashi جائزہ (Economic Survey) کی صورت میں شائع کے جاتے ہیں۔ وزیر خزانہ اس موقع پر پریس کانفرنس کر کے گذشتہ سال کی میہمت کی مجموعی کارکردگی، مختلف شعبوں کا محیثت میں حصہ اور ان کی کارکردگی و قومی آمدنی اور ان کے شرح نمود وغیرہ کی تفصیل بتاتے ہیں۔

پاکستان میں زراعت، صنعت، کانکنی، بجلی، گیس، تھوک و پرچون کاروبار وغیرہ کے شعبوں میں قومی آمدنی کا اندازہ پیداوار کے طریقے (Product Method) سے لگاتے ہیں جبکہ نقل و حمل، رسال و رسائل، بیکاری و بیمسکاری، سرکاری انتظامیہ، دفاع اور خدمات کے شعبہ میں قومی آمدنی کی پیمائش کے لیے آمدنی کا طریقہ (Income Method) استعمال کیا جاتا ہے جبکہ تعمیرات کے شعبہ میں خرچ کا طریقہ (Expenditure Method) استعمال کیا جاتا ہے۔

پاکستان میں قومی آمدنی کے اعداد و شمار و طرح سے پیش کئے جاتے ہیں۔

(الف) رواں قیمتوں کے لحاظ سے (National Income at Current Prices)

اس طریقہ کے مطابق رواں سال (Current Year) کی قیمتوں پر تمام اشیاء و خدمات کی مجموعی مالیت کی پیمائش کی جاتی ہے۔

(ب) ساکن قیمتوں کے لحاظ سے (National Income at Constant Prices)

اس لحاظ سے کسی ایک سال کو بنیادی سال (Basic year) کے طور پر اختیار کیا جاتا ہے اور اس بنیادی سال کی قیمتوں پر قومی آمدنی کی پیمائش کری جاتی ہے۔ پاکستان میں پہلے 1949-50، 1959-60 اور اس کے بعد 1980-81 کی قیمتوں کو بنیادی سال کی قیمتوں کے لئے اختیار کیا گیا۔ حالیہ برسوں میں قومی آمدنی کی پیمائش 2000-2009 کی قیمتوں کے لحاظ سے کی جاتی ہے۔ اکنامک سروے میں جہاں قومی آمدنی کے اعداد و شمار دینے جاتے ہیں وہاں انہی بنیادیوں پر قومی آمدنی کی پیمائش کر کے گوارے تخلیل دینے جاتے ہیں۔

پاکستان میں قومی آمدنی کی پیمائش میں کئی طرح کی مشکلات پیش آتی ہیں اور حاصل ہونے والے اعداد و شمار کے بارے میں تکمیل و شہادات کا اظہار کیا جاتا ہے۔ اس کی درج ذیل وجوہات ہیں۔

1۔ تربیت یافتہ عملہ کی کمی (Lack of Trained Staff)

پاکستان میں اعداد و شمار کی فراہمی کے لئے ایسے تربیت یافتہ افراد کی ضرورت ہے جو کہ پوری ذمہ داری کے ساتھ پاکستانی میعشت کی صحیح تصویر اعداد و شمار کی روشنی میں پیش کر سکیں لیکن نہ تو ہمارے ہاں ایسے قابل اعتماد ادارے موجود ہیں جو کہ یہ کام سرانجام دے سکیں اور نہ ہی سرکاری شعبہ میں اتنی افرادی تربیت فراہم کی جاتی ہے جو کہ پاکستان کے وضع و عریض علاقوں میں جا کر معلومات اکٹھا کر سکیں۔ اسی طرح شماریاتی مواد اکٹھا کرنے اور تربیت دینے کے لئے تربیتی اداروں کی ضرورت ہے۔ یوں تربیت یافتہ عملہ کی کمی قومی آمدنی کی پیمائش میں سب سے بڑی رکاوٹ ہے۔

2۔ غیر ذمہ دار عملہ (Irresponsible Staff)

پاکستان میں حب الوطنی کے فقدان، کم تنوہ ہوں اور دیگر وجوہات کی بنا پر اعداد و شمار جمع کرنے والا گملہ اپنی ذمہ داریوں کو پوری دیانت داری سے ادا نہیں کرتا۔ زرعی اعداد و شمار کی فراہمی کے ضمن میں زیادہ تر احصار محکمہ مال پر کرنا پڑتا ہے۔ صنعتی شعبہ اور دیگر شعبوں میں معلومات فراہم کرنے والا عملہ زیادہ تر وقت کے اندر کام کرنے کا قابل ہے اور فائدہ میں جا کر معلومات اکٹھی کرنا اپنے شایان شان نہیں سمجھتا۔ جس کی وجہ سے قومی آمدنی اور میعشت کی مجموعی تصویر واضح طور پر دیکھنا مشکل ہے۔

3۔ عوام کا عدم تعاون (Non-Cooperation of People)

تعلیم کی کمی، محکمہ اکٹھی کا خوف اور دیگر بہت سی وجوہات کی بنا پر عوام اعداد و شمار اکٹھا کرنے والے کارکنان سے تعاون نہیں کرتے۔ بعض اوقات لوگ اپنی صحیح معلومات کو مچھانے کے لئے عمل کو رشوت بھی دیتے ہیں۔ یوں زرعی و صنعتی شعبہ کے کاروبار اور دیگر شعبوں میں حقیقی اعداد و شمار کی بجائے غیر حقیقی اعداد و شمار اکٹھتے ہوتے ہیں اور قومی آمدنی کی صحیح تصویر سامنے نہیں آتی۔

4۔ بلا معاوضہ خدمات (Unpaid Services)

عام لوگوں کی خدمات جن کا وہ معاوضہ نہیں لیتے قومی آمدنی میں شامل ہیں ہو پائیں مثلاً گھر میلوخواتیں کا گھر میں کھانا بناانا، کپڑے دھونا، گھر کی صفائی کرنا، پچوں کی دیکھ بھال کرنا وغیرہ، اساتذہ کا اپنے پچوں یادو سرے کے پچوں کو مفت پڑھانا۔ اپنے گھر کے لाल میں پھل دار،

پھول دار پودے اور بزیاں اگانا یا ہی کام ہیں لیکن یہ پیداواری کام کسی گنتی میں نہیں آتے اور یوں قومی آمدنی میں شمار ہونے سے رہ جاتے ہیں۔ یوں قومی آمدنی کا سچی اندازہ لگانا مشکل ہو جاتا ہے۔

5۔ گھریلو صنعت کے اعداد و شمار کا نہ ہوتا (Lack of Data on Cottage Industry)

قومی آمدنی کی پیمائش کرتے ہوئے عام طور پر بڑے بڑے کارخانوں اور صنعتوں کی پیداوار کو شمار کر لیا جاتا ہے جبکہ بہت سی ایسی چھوٹی صنعتیں جو کہ گھروں میں قائم ہوتی ہیں اور باہر سے آنے والے لوگوں کی نظر وہ سے پوشیدہ ہوتی ہیں۔ ان کے بارے میں معلومات کا حصول بھی دشوار ہوتا ہے اور یوں قومی آمدنی میں شمار نہیں ہو سکتی۔

6۔ ناخواندگی (Illiteracy)

عوام میں ناخواندگی کا تناوب بہت زیادہ ہے اس لئے اشیا کی مقدار و قیمت اور اس کے بارے میں ریکارڈ رکھنا مشکل ہوتا ہے۔ یوں ناخواندگی بھی قومی آمدنی کی پیمائش میں ایک رکاوٹ ثابت ہوتی ہے۔

7۔ سملنگ (Smuggling)

پاکستان ایک وسیع و عریض ملک ہے۔ اس کی سرحدیں کئی ملکوں کے ساتھ ملتی ہیں۔ جس میں وسیع و عریض ریگستانی اور پہاڑی علاقے ہیں۔ اس طرح سرحدوں کے ساتھ قبائلی علاقوں بھی ہیں۔ ان علاقوں سے کروڑوں روپے کا سامان دوسرے ملکوں میں سمجھل ہوتا ہے یا سمجھل ہو کر آتا ہے۔ اس سامان پر نہ تو کوئی ایمپورٹ ڈیوٹی دی جاتی ہے اور نہ ہی کسی جگہ ان کا اندر راجح ہوتا ہے۔ یوں انڈر گراونڈ تقریباً 20% کا رو بار کسی شمار میں نہیں آتا۔

8۔ حساب کتاب نہ رکھنا (Lack of Book Keeping)

پاکستان میں لوگوں کی ایک بڑی تعداد حساب کتاب رکھنے کی اہمیت سے واقف نہیں ہے۔ زیادہ آمدنی والے لوگ اس لئے حساب کتاب نہیں رکھتے کہ انہیں اس کی فکر نہیں اور غریب یوں کی آمدنی اتنی کم ہوتی ہے کہ وہ اسے کسی اہمیت کا حامل نہیں سمجھتے۔ اس طرح زمیندار اور جاگیر دار بھی حساب کتاب رکھنے کی اہمیت معلوم نہ ہونے یا نہیں سے بچنے کے لئے اعداد و شمار رکھنے سے گھبراتے ہیں۔

9۔ فرسودگی کے اخراجات (Depreciation Expenditures)

قومی آمدنی کی پیمائش کرنے والے ماہرین نیکست وریخت یا فرسودگی کے اخراجات کو قومی آمدنی سے منہما نہیں کرتے۔ اس لئے خالص قومی پیداوار (NNP) صحیح صورت میں واضح نہیں ہو سکتی۔

10۔ غیر زری پیداوار (Non-Monetary Production)

ہمارے ملک میں بہت سی اشیا پیدا کی جاتی ہیں جو کہ پیدا کنندگان اپنے ذاتی استعمال کے لئے رکھ لیتے ہیں۔ جیسے دیہات میں کاشتکار اپنی ضرورت کا سال بھر کا غلہ ذخیرہ کر لیتے ہیں۔ اسی طرح دیگر پیدا کار بھی اپنی ضرورت کی اشیا رکھنے کے بعد بقیہ مقدار کو فروخت کرتے ہیں۔ یوں بہت سی اشیا قومی آمدنی میں شمار ہونے سے رہ جاتی ہیں۔

7.3 پاکستان میں فی کس آمدنی (Per Capita Income in Pakistan)

اگر کسی ملک کی کل آمدنی کو کل آبادی سے تقسیم کر دیا جائے تو فی کس آمدنی معلوم ہو جاتی ہے۔

$$\frac{\text{کل قومی آمدنی}}{\text{کل آبادی}} = \frac{\text{فیس قومی آمدنی}}{\text{فیس آمدنی}}$$

فیس آمدنی سے کسی ملک کے عوام کے معیار زندگی کا اندازہ لگایا جاسکتا ہے۔ زیادہ فیس آمدنی والے ممالک کے عوام کم فیس آمدنی والے ممالک کی نسبت زیادہ خوشحال ہوتے ہیں، بہتر اور زیادہ مقدار میں ضروریات زندگی حاصل کرنے کی صلاحیت رکھتے ہیں۔ اسی طرح فیس آمدنی سے کسی ملک کے معاشی اُتارچ چھاؤ کا اندازہ لگایا جاسکتا ہے۔ اگر فیس آمدنی بڑھ رہی ہو تو اندازہ لگایا جاسکتا ہے کہ ملک معاشی طور پر ترقی کی طرف گامز ن ہے بصورت دیگر ملک ترقی نہیں کر رہا۔ تاہم فیس آمدنی کسی ملک میں تقسیم دولت کی صحیح صورت حال کی عکاسی نہیں کرتی۔

پاکستان میں فیس آمدنی

فیس آمدنی کے لحاظ سے مختلف ممالک کو تین درجات میں تقسیم کیا گیا ہے۔

(الف) زیادہ آمدنی والے ممالک

(ب) درمیانی آمدنی والے ممالک

(ج) کم آمدنی والے ممالک

دنیا کے مختلف ممالک کی فیس آمدنی آئی ایف (IMF) کے معیار کے مطابق درج ذیل ہے۔

ملک کی سطح	نام ملک	فیس آمدنی (ڈالرز میں)
1- زیادہ فیس آمدنی والے ممالک	1- سویٹزرلینڈ 2- امریکہ 3- جاپان 4- سنگاپور 5- برطانیہ	83,073 48,328 45,870 49,271 38,811
2- درمیانی فیس آمدنی والے ممالک	1- کوریا 2- سعودی عرب 3- ملائیشیا 4- ترکی 5- روس	22,224 21,196 10,085 10,363 12,993
3- کم آمدنی والے ممالک	6- ایران 7- چین 8- مصر	6,420 5,417 2,932

2,880	1- سریانکا	3- کم فی کس آمدنی والے ممالک
3,512	2- انڈونیشیا	
1,514	3- بھارت	
1,512☆	4- پاکستان	
767	5- بنگلہ دیش	
365	6- اسٹھوپیا	

☆ World Economic Outlook Database/List of Countries by per capita Income. Retrieved on 20 Dec, 2012.

☆ Economic Survey of Pakistan 2014-15

پاکستان میں کم فی کس آمدنی کی وجہات (Causes of Low Per Capita Income in Pakistan)

1- قدرتی وسائل کی قلت (Scarcity of Natural Resources)

پاکستان میں قدرتی وسائل کی کمی ہے۔ تسلی اور لوہا معاشری ترقی کی بنیادی ضرورت ہے پاکستان ہر سال کروڑوں روپے کا زیر مبادلہ ان کی واردہ پر خرچ کرتا ہے۔ پاکستان میں دریافت ہونے والا لوہا معماري نہیں ہے۔ تسلی اور لوہا دریافت کرنے کے لئے حکومتی کوششیں بھی ناقابلی ہیں۔ اس کے علاوہ کسی ملک کی زرعی اراضی کا ایک چوتھائی حصہ یعنی 25% جنگلات پر مشتمل ہونا چاہیے جبکہ پاکستان میں جنگلات کا رقبہ بہت کم ہے۔

2- زراعت پر اعتماد (Dependance on Agriculture)

دوسرے ترقی پذیر ممالک کی طرح پاکستان کی میثاث کا اعتماد زراعت پر ہے لیکن بد قسمی سے ابھی تک ہم زرعی ملک ہونے کے باوجود غذائی قلت پر قابو پا کر خود کفالات حاصل نہیں کر سکے۔

کاشتکاری کے دینا توی طریقوں کا استعمال، زرعی اراضی کی غلط تقسیم، کچھ کسانوں کی زمین اتنی کم ہے کہ وہ اپنی ضروریات بھی پوری نہیں کر پاتے جبکہ پیشتر زمین پر اس قسم کے لوگوں کا قبضہ ہے جو براہ راست زرعی پیداوار برداھانے میں دچکی نہیں لیتے، زرعی اراضی کا پیشتر حصہ سیم و تھوکی وجہ سے ناقابل کاشت ہے، کسان قاعع پسندی کی وجہ سے ایکثر پیداوار برداھانے کے لئے کوشش نہیں کرتے، جاہل اور ان پڑھ ہونے کی وجہ سے کاشتکاری کے جدید طریقے اپنانے سے کتراتے ہیں، مالی طور پر خوش حال نہیں کہ زرعی مداخل مثلاً بیج، کھاد، کیڑے مارادویات کی جدید اقسام استعمال کر سکیں۔

3- سرمائے کی کمی (Shortage of Capital)

پاکستان میں بچتوں کی شرح کم ہے جس کی وجہ سے سرمایہ کاری کم ہوتی ہے اور سرمایہ کاری کم ہونے کی وجہ سے پیداوار اور آمدنی دونوں کم ہوتی ہیں اور نتیجائی کس آمدنی کم ہے۔

4- صنعتی پسمندگی (Industrial Backwardness)

پاکستان صنعتی لحاظ سے ترقی یافتہ ممالک کی نسبت بہت پیچھے ہے ابھی تک بہت سی بنیادی اشیائے صارفین بھی دوسرے ملکوں سے

درآمد کی جاتی ہیں۔ صنعتی پسمندگی کی وجوہات میں جدید تکنالوژی سے استفادہ نہ کرنا، تخصص کارکی کمی، مکمل مقابلہ نہ ہونا جس سے کارخانے داروں میں ترقی کرنے کا جذبہ پیدا نہیں ہوتا، آئے دن مزدوروں اور کارخانے داروں کے درمیان جھگڑوں کی وجہ سے ہر تالیں، توڑ پھوڑ اور آگ لگانے کے واقعات سے سرمایہ کاری کا جذبہ پر سروپر جاتا ہے۔ ملک کے اندر وہ صرے ہماں کم کے تیار شدہ مال کو پسندیدگی کی نگاہ سے دیکھا جاتا ہے۔ درآمدی اشیا کو اپنی ملکی اشیا پر ترجیح دی جاتی ہے جس سے صنعت کی ترقی کے موقع کم ہو جاتے ہیں۔

5۔ افراط آبادی (Over Population)

پاکستان میں آبادی کی افزائش کی شرح 1.92 فیصد سالانہ ہے جو کہ بہت زیادہ ہے۔ پاکستان کی آبادی 191.71 ملین ہے اور اس میں ہر سال تیزی سے اضافہ ہو رہا ہے لیکن برصغیر کی آبادی کے تابع سے نہ تو ہم اپنے وسائل میں اضافہ کر پاتے ہیں اور نہ ہی پیداوار میں اضافہ ہو پاتا ہے۔ اس لئے پاکستان میں فی کس آمدنی میں خاطر خواہ اضافہ نہیں ہو پاتا۔

6۔ غیر ملکی قرضوں کا بوجھ (Foreign Debt Burden)

پاکستان پر اندر وہی و بیرونی قرضوں کا بوجھ وقت گزرنے کے ساتھ بڑھتا رہا ہے۔ جس کی وجہ سے ہمارے ملکی بجٹ کا ایک بڑا حصہ مصارف قرضہ (Debt Servicing) یعنی قرضوں اور ان پر سود کی ادائیگی پر خرچ ہو جاتا ہے اور ہمیں اپنے اخراجات اور ترقیاتی اخراجات کے لئے مزید قرضے لینے پڑتے ہیں۔ قرضوں کی یہ لعنت ملکی ترقی کی راہ میں بہت بڑی رکاوٹ ثابت ہوتی ہے۔ جس کی وجہ سے فی کس آمدنی پر بھی ملکی اثاثات مرتب ہوتے ہیں۔

7۔ تجارت خارجہ میں خسارہ (Deficit in Balance of Trade)

پاکستان کو خارجہ تجارت میں خسارہ کا سامنا کرنا پڑتا ہے۔ اسی طرح ادائیگیوں کا توازن بھی ہمیشہ پاکستان کے خلاف رہا ہے۔ جس کی وجہ یہ ہے کہ پاکستان کی برآمدات میں زرعی خام مال اور شیم تیار شدہ مال شامل ہیں اور ان کی قیمتیں کم وصول ہوتی ہیں جبکہ درآمدات کی قیمتیں بہت زیادہ ادا کرنی پڑتی ہیں۔ اس سے پاکستان کی نسبت درآمد و برآمد پاکستان کے خلاف رہتی ہے۔ ملک میں افراط زرکی وجہ سے قیمتوں میں اضافہ ہوتا رہتا ہے۔ لہذا برآمدات کی طلب بھی کم ہو جاتی ہے۔ یہی وجہ ہے کہ پاکستان کی ادائیگیوں کا توازن خسارہ میں رہتا ہے اور تو ہی آمدنی میں اضافہ کی شرح زیادہ نہیں ہو پاتی۔

8۔ ناقص منصوبہ بندی (Defective Planning)

پاکستان میں پانچ سالہ منصوبوں میں ترجیحات کا انتخاب درست نہیں کیا گیا۔ تمام منصوبوں میں خامیاں موجود ہونے کی وجہ سے بیشتر منصوبے ناکام رہے۔ ملک میں معاشری تقاضا اور دولت چند خاندانوں میں مرکوز ہو کرہ گئی۔ غریب طبقات وقت گزرنے کے ساتھ ساتھ مزید غربت کا شکار ہوتے جا رہے ہیں۔

9۔ محنت کی پست استعداد کار (Low Efficiency of Labour)

پاکستانی محنت کاروں کی کام کرنے کی صلاحیت ترقی یافتہ ملکوں کی نسبت کم ہے۔ جس کی کمی وجوہات ہیں مثلاً پاکستان کی شدید آب و ہوا کی وجہ سے لوگ ست اور کامل ہیں، پاکستان میں تربیت یافتہ یا ماہر کارگروں کی کمی ہے، اجرتوں میں کمی کی وجہ سے مزدور اپنے

اہل خانہ کی بینادی ضرورتیں بھی پوری نہیں کر سکتے۔ جس کی وجہ سے ان کی صحت خراب رہتی ہے اور ان کی استعداد کا بھی کم ہو جاتی ہے، کام کرنے کا ماحول حفاظان صحت کے اصولوں کے مطابق نہیں جس سے مزدوروں کی کام کرنے کی صلاحیت بھی تندروں کی نسبت کم ہوگی، تفریجی مشاغل کے موقع سے استعداد کا بڑھتی ہے جبکہ مزدوروں کو ایسے موقع نہیں ملتے، احساس ذمہ داری اور فرض شناسی کا فقدان بھی اس کی ایک وجہ ہے۔

10۔ معاشری اور معاشرتی برائیاں (Economic and Social Evils)

مادیت پسندی میں اضافہ ہوتا جا رہا ہے۔ لوگ راتوں رات امیر بننے کی خاطر منصب رہبے استعمال کرتے ہیں۔ معاشرہ میں ذخیرہ اندوزی، سملگلنگ، چوری، ڈاک زنی، رشوت خوری جیسی برائیاں عام ہیں اس سے باصلاحیت لوگوں کی بھی حوصلہ شکنی ہوتی ہے۔

11۔ سیاسی اپتری (Political Unrest)

68 سال گزرنے کے باوجود ابھی تک ملک کو سیاسی استحکام حاصل نہیں ہوا کا حکومت بدلتے کے ساتھ سرکاری پالیسیاں بھی تبدیل ہوتی رہتی ہیں۔ جس سے لوگوں اور سرمایہ کاروں میں بے اعتمادی اور بے چینی کی فضا پیدا ہوتی ہے اور سرمایہ کاری کی حوصلہ شکنی ہوتی ہے۔ پاکستان میں لوث کھسوٹ، بدآمنی، ہوڑ پھوڑ اور دہشت گردی بھی سرمایہ کاری پر بڑے اثرات مرتب کرتی ہے۔

12۔ جغرافیائی سیاسی حالات (Geopolitical Situation)

پاکستان جغرافیائی لحاظ سے بہت ہی اہم خطے میں واقع ہے۔ پاکستان اور بھارت کے درمیان چھٹاش روزاول سے جاری ہے۔ ہم دو بڑی جنگیں اور کئی پراکسی وارز (Proxy Wars) لاڑ کر رہے ہیں۔ روں کے خلاف مجاہدین کی جنگ اور امریکی مفادات میں پاکستان ہی اس جنگ کا مرکز رہا۔ تاکن ایکون کے بعد افغانستان کے خلاف امریکی جنگ کے لئے پاکستان میں کیپ کی پوزیشن میں رہا۔ اب بھی ہماری بہت سی فوج بارہ رز پر موجود ہے اور جنگی صورت حال سے دوچار ہے۔ اس قسم کے حالات بھی پاکستان کی جمیونی پیداوار اور فی کس آمدنی میں کمی کا باعث بنتے ہیں۔

13۔ بدعنوائی (Corruption)

پاکستان میں ہر شخص مادی دوڑ میں حصہ لینے کا خواہشمند ہے بدعنوائی ہر طبقہ پر بڑھتی جا رہی ہے۔ ہمارے بہت سے فیصلوں کے پیچھے ملکی مفادوں کی بجائے ذاتی اور گروہی مفادات پوشیدہ ہوتے ہیں۔ دیانت دار اور محنتی افراد کی حوصلہ شکنی ہوتی ہے اور وہ مالیوں ہو کر ملکی ترقی میں اپنا وہ حصہ ذاتے سے قاصر رہتے ہیں جس کے وہ اہل ہوتے ہیں۔ اس وجہ سے قوی پیداوار پر منفی اثرات مرتب ہوتے ہیں۔

14۔ سرمایہ کی بیرون ملک منتقلی (Capital Flight)

پاکستان کا ایک بہت بڑا مسئلہ جو گذشتہ دہائیوں میں بہت زیادہ ابھر کر سامنے آیا ہے وہ سرمایہ کی بڑی مقدار میں بیرون ملک منتقلی کا ہے۔ سرمایہ دار طبقہ اپنے سرمایہ کو تحدہ عرب امارات، سوئز لینڈ، امریکہ و برطانیہ اور دیگر مغربی ممالک کے بنکوں میں رکھنا زیادہ محفوظ سمجھتا ہے۔ جس سے ملک کے اندر سرمایہ کی کمی واقع ہوتی جاتی ہے اور ملکی سرمایہ کاری، پیداوار، قومی آمدنی اور فی کس آمدنی پر منفی اثرات مرتب ہوتے ہیں۔

15۔ اعلیٰ دماغ لوگوں کی بیرون ملک منتقلی (Brain Drain)

پاکستان میں بڑھتی ہوئی بدعوائی، ملازمتوں کے اچھے موقع کی کمی، تنخوا ہوں اور اجرتوں کا کم معیار، محنتی لوگوں کی حوصلہ شکنی، جرام کی بڑھتی ہوئی رفتار، اشیا کا ناخالص ہوتا اور دیگر بہت سی وجوہات کی بنا پر نوجوانوں اور خاص طور پر ہنزہ مند طبقات میں بیرون ملک منتقلی کا زیجان بہت تیزی سے بڑھا ہے۔ جس کی وجہ سے اندر وطن ملک ہم ان افراد کی صلاحیتوں سے فائدہ نہیں اٹھا سکے اور قومی آمدی و فی کس آمدی میں بھی خاطر خواہ ضائقہ نہیں ہو سکا۔

فی کس آمدی میں اضافہ کے لئے تجاویز

(Measures of Increase in Per Capita Income)

پاکستان کی فی کس آمدی میں اضافہ کے لئے درج ذیل اقدامات مفید ثابت ہو سکتے ہیں۔

1۔ زرعی ترقی (Agricultural Development)

پاکستان ایک زرعی ملک ہے اس کی قومی آمدی کا زیادہ تر احصار زراعت پر ہے لہذا زرعی ترقی کے لیے درج ذیل اقدامات اہمیت کے حامل ہیں۔ پاکستان میں جدید کاشت کاری کو فروغ دیا جائے۔ حکومت کسانوں کو آسان قسطوں پر مالی قرضے مہیا کرے۔ زراعت میں ترقی کے لئے ریسرچ سٹریکٹ کیم کے جائیں تاکہ نئے نئے اور دوسرے داخل میں ترقی ہو سکے۔ آب پاشی کے لئے ذیم بنائے جائیں، نیوب ویل لگائے جائیں۔ سیم و تھور کی شکار اراضی کو بحال کرنے کے ساتھ ساتھ دوسری بخوبی زمینوں کو بھی آباد کیا جائے۔ جنگلات میں اضافہ کیا جائے۔ انتشار اراضی اور غیر معاشر قطعات کی تقسیم کی روک تھام کے لئے قوانین بنانے کر ان پر سختی سے عمل کیا جائے۔ زرعی اصلاحات کے ذریعے جاگیر داری نظام کی حوصلہ شکنی کی جائے اور کاشتکاروں کو زرعی اراضی کے مالکان حقوق دیئے جائیں۔

2۔ صنعتی ترقی (Industrial Development)

زرعی ترقی کے ساتھ صنعتی ترقی بھی لازمی ہے کیونکہ یہ دونوں شبہ ایک دوسرے کے لئے مددگار ثابت ہوتے ہیں۔ صنعتی ترقی کے لئے جدید تکنیکی اور سائنس سے استفادہ کیا جائے۔ مزدوروں اور دوسرے محنت کاروں کی استعداد پیدا اور میں اضافہ کے لئے تربیتی مرکز قائم کئے جائیں۔ اپنیں تعلیم کے زیور سے آراستہ کیا جائے۔ ملک میں گھریلو دستکاریوں اور چھوٹی صنعتوں کو فروغ دیا جائے۔ برآمدی مصنوعات اور درآمدی تبادل پیدا کئے جائیں۔ دُور دراز علاقوں سے خام مال میگوانے اور مصنوعات پہنچانے کے لئے ذرائع نقل و حمل اور مواد اصلاحات کو ترقی دی جائے۔ جن صنعتوں میں نجی سرمایہ کارچھیج محسوس کریں ان میں حکومت خود سرمایہ کاری کرے مثلاً بھاری مشینی وغیرہ۔ صنعتی ترقی کے لئے حکومت طویل مدت قرضے مہیا کرے۔

3۔ ذرائع تو ادائی کی ترقی (Development of Energy Resources)

تو ادائی کے مختلف ذرائع مثلاً بجلی، گیس، تیل، کولک، شمشی تو ادائی حاصل کرنے کے غیر رواۃ ذرائع (Informal Resources) کو استعمال میں لا کر ملک میں ایندھن کی ضروریات کو پورا کرنے کے لئے اقدامات کیے جائیں۔ اسی طرح عوام الناس کو ایندھن کے ضیاء سے روکنے اور اس کی بچت کی طرف راغب کیا جائے۔

4۔ ترقی کا جذبہ (Spirit of Progress)

کسی بھی ملک کی ترقی کے لئے اس کے باشندوں میں ترقی کرنے کا جذبہ اور ارادہ بہت ضروری ہے۔ لوگ افرادی مفادات پر اجتماعی مفادات کو ترجیح دیں۔ اپنا کام نہایت ذمہ داری اور فرض شناسی سے سرانجام دیں۔ لوگ دیانت اور امانت کو اپنا شعار بنائیں۔ جب کسی قوم میں احساس ذمہ داری پیدا ہو جائے اور یہ شعور بیدار ہو جائے کہ ملک کا مفاذ ان کا اپنا مفاذ ہے تو اس راستے میں حائل تمام رکاوٹیں ختم ہو جاتی ہیں۔

5۔ موافق توازن تجارت (Favourable Balance of Trade)

پاکستان کی غیر موافق میں الاقوامی تجارت بھی اس کی قوی آمدی میں کی کا بڑا سبب ہے۔ میں الاقوامی تجارت میں ایسی تبدیلیاں لائی جائیں جس سے ملک کو ترقی کرنے میں مدد ملے اس کے لئے خام مال کی بجائے مصنوعات برآمدی کی جائیں۔ برآمدی اشیا کی تعداد بڑھائی جائے اس کے علاوہ برآمدی اشیا کا معیار بڑھانے کے لئے اقدامات کئے جائیں۔ مزید ملکوں کے ساتھ تجارتی معابدے کر کے اپنی تجارت کو فروغ دیا جائے۔ نئی نئی منڈیاں تلاش کی جائیں۔ صرف نہایت ضروری اشیاء برآمدی کی جائیں۔ برآمدی اشیا کے قلم البدل ملک میں ہی تیار کئے جائیں۔ ہمارے ملک میں سیر و سیاحت کے مقامات کو مزید لفیریب اور پرکش شناختیا جائے تاکہ دوسرے ملکوں سے سیاحوں میں اضافہ ہو سکے۔ بھری، بری اور فضائی ذراائع نقل و حمل کو جدید تقاضوں کے مطابق تبدیل کیا جائے تاکہ یہ ذراائع بھی آمدی کا ذریعہ بن سکیں۔ دوسرے ممالک میں ملازمت کے موقع تلاش کر کے افرادی قوت برآمد کر کے زرمداری کیا جائے۔

6۔ سیاسی استحکام (Political Stability)

معاشی ترقی اور قوی آمدی میں اضافہ کے لئے سیاسی استحکام نہایت ضروری ہے تاکہ لوگوں میں بے اختدادی کی فضا پیدا نہ ہو۔ خارجہ پالیسی کے ذریعے دوسرے پڑوئی ملکوں سے دوستانہ تعلقات پیدا کئے جائیں تاکہ ان سے سیاسی تنازعات پر امن طریقے سے حل کر کے دفاع پر اخراجات کم کئے جائیں۔

7۔ تکمیل سرمایہ میں اضافہ (Increase in Capital Formation)

کسی بھی ملک کی ترقی کے لئے سرمایہ کا ہونا ضروری ہے لہذا سرمایہ اندوزی کو بڑھانے کے لئے بینکاری نظام کو جدید تقاضوں کے مطابق ڈھالا جائے۔ بچتوں کو بڑھانے کے لئے زیادہ تر غیبات دی جائیں اور ان بچتوں کو اس طرح استعمال کیا جائے تاکہ اس سے قوی آمدی بڑھے۔ ملکوں کے علاوہ دوسرے مالی ادارے بھی قائم کئے جائیں تاکہ لوگوں کی چھوٹی چھوٹی بچتوں کو کھانا کیا جاسکے۔

8۔ مؤثر معاشری منصوبہ بنندی (Effective Economic Planning)

معاشی ترقی کے لئے جدید زمانہ میں معاشری منصوبہ بنندی کرنا بہت ضروری ہو گیا ہے۔ منصوبہ بنندی کے ذریعے موجودہ ذراائع کو بہتر طور پر استعمال میں لا جایا سکتا ہے۔ اس مقصد کے لئے منصوبہ بنندی کی جائے تاکہ زیادہ سے زیادہ روزگار کے موقع پیدا ہوں۔ تو انہی کے وسائل کو ترقی دی جائے۔ عام تعلیم اور فن تعلیم کو فروغ دیا جائے۔ نئے وسائل اور ذراائع کی دریافت سے معاشری ترقی کی رفتار کو تیز تر کیا جائے۔ بنیادی تھیٹھاچر (Basic Infrastructure) اور اشیائی سرمایہ میں اضافہ کیا جائے۔ سائنس اور تکنیکالوجی سے استفادہ کیا جائے۔

9۔ دولت کی مساویانہ تقسیم (Equitable Distribution of Wealth)

ملک میں دولت کی مساویانہ تقسیم سے ہنرمند افراد، بھی اپنی صلاحیتوں کو بروئے کارا کر قومی آمدنی میں اضافہ کر سکتے ہیں۔ حکومت ایسے لوگوں کے لئے قرضوں کا انتظام کرے۔ محصولات کا نظام اس طرح بنایا جائے کہ دولت کا رخ امیروں سے غریبوں کی طرف مزدکے۔

10۔ شرح خواندگی میں اضافہ (Increase in Literacy Rate)

کسی بھی ملک کی پیداوار میں اضافو اور فی کس آمدنی میں اضافو کی راہ میں ناخواندگی و جہالت ایک بہت بڑی رکاوٹ ہے۔ علم انسان کی خواہید صلاحیتوں کو جگاتا ہے اور ان میں کام کرنے کا جذبہ پیدا کرتا ہے۔ گویا علم اور ہنر سے کسی بھی ملک کو ترقی کی راہ ہوں پرلا یا جاسکتا ہے۔

11۔ آبادی کی منصوبہ بندی (Population Planning)

ملک کی بڑھتی ہوئی آبادی کو روکنے کے لئے منصوبہ بندی سے کام لیا جائے۔ لوگوں میں تعلیم عام کی جائے تاکہ وہ بڑھتی ہوئی آبادی کے نقصانات سے روشناس ہو سکیں۔ اس کے علاوہ فاضل محنت کو اس طرح استعمال میں لایا جائے کہ وہ ملکی معیشت پر بوجھ بننے کی بجائے اس کے لئے باعث رحمت ثابت ہو۔

12۔ قرضوں سے نجات (Debt Retirement)

اندرونی و بیرونی قرضے پاکستان کے عوام اور حکومت پر بہت بڑا بوجھ ہیں ان قرضوں سے جلد از جلد نجات کے نتیجے میں بہت سے وسائل قومی ترقی اور پیداوار میں اضافو کے لئے استعمال ہو سکیں گے اور فی کس قومی آمدنی میں اضافے کا ذریعہ ثابت ہو گے۔

13۔ ہنرمند افراد کی حوصلہ افزائی (Encouragement of the Skilled Labour)

اعلیٰ تعلیم یافتہ اور ہنرمند افراد کی بھی قوم کا قیمتی سرمایہ ہوتے ہیں۔ ملک و قوم کو جن افراد کی ضرورت ہو اور وہ ما یوں ہو کر ملک چھوڑ جائیں یا اس ملک و قوم کی بد قسمتی ہے۔ ایسے افراد کی صلاحیتوں سے فائدہ اٹھایا جائے اُنہیں سہولتیں ہم پہنچائی جائیں تو وہ ملک و قوم کی ترقی، پیداوار، قومی و فی کس آمدنی میں اضافو کے سلسلہ میں اہم کردار ادا کر سکتے ہیں۔

7.4 ٹیکس کلچر (Tax Culture)

کسی بھی حکومت کی ذمہ داری ہوتی ہے کہ وہ ملک کی تعمیر و ترقی کے لیے اقدامات کرے۔ ملک کی سرحدوں کی حفاظت، اندر وون ملک امن و امان کا قیام، عدالیہ، انتظامیہ اور مقداری (قانون ساز ادارے) کا قیام، عوامی فلاح و بہبود کے لئے اقدامات، بے روزگاری کا خاتمه، افراط ایز اور تغیریط زر کی صورت حال کو کنٹرول کرنا۔ ملک کے مختلف حصوں کو یکساں ترقی دینے کے لئے اقدامات کرنا اور شہری و دیہی آبادی کو بنیادی سہولتیں فراہم کرنا حکومت کی بنیادی ذمہ داریاں ہیں۔

حکومت کے لئے ان ذمہ داریوں سے عبده برآں ہوتا اس وقت تک ممکن نہیں ہے جب تک اسے عوام کا بھرپور تعاون حاصل نہ ہو۔ عوام کے تعاون کی ایک شکل حکومت کی طرف سے عوام پر عائد شدہ محصولات (ٹیکس) کی ادائیگی ہے۔ کوئی بھی حکومت اس وقت تک مذکورہ بالا مقاصد حاصل نہیں کر سکتی جب تک اس کے پاس آمدنی اور مالیات نہ ہوں۔ دور جدید میں حکومتی آمدنی کا سب سے اہم اور بڑا ذریعہ و محصول (ٹیکس) ہیں جو حکومتیں عوام پر عائد کرتی ہیں۔

پروفیسر ڈی ویٹی (De Viti) کے بقول ٹکس (Tax) حکومت کی ان خدمات کا معاوضہ ہے جو وہ لوگوں کی فلاج و بہبود کے لیے سرانجام دیتی ہے مثلاً بیروفی حملوں سے بچاؤ کے لئے فوج رکھنا، اندورن ملک امن و امان قائم رکھنا، پولیس اور عدالتوں کا وسیع انتظام کرنا وغیرہ۔ حکومتوں کو ادا کئے جانے والے ٹکسوں کی کئی اقسام ہیں۔ ان ٹکسوں کو ہم دو بڑی اقسام میں تقسیم کر سکتے ہیں۔

(الف) برادرست محصول (Direct Taxes)

(ب) بالواسطہ محصول (Indirect Taxes)

برادرست ٹکسوں میں آمدنی ٹکس (Income Tax)، دولت ٹکس (Wealth Tax)، جاسیدا ٹکس (Property Tax) وغیرہ شامل ہیں جبکہ بالواسطہ ٹکسوں میں پکری ٹکس (Sales Tax)، ایکسائز ڈیوٹی (Excise Duty) وغیرہ شامل ہیں۔

برادرست ٹکس کی ادائیگی کرنے والا شخص ٹکس کی رقم برادرست حکومتی خزانہ میں جمع کرواتا ہے جبکہ بالواسطہ ٹکس کی کاروباری ادارہ وغیرہ کو ادا کیا جاتا ہے اور وہ ادارہ حکومتی خزانہ میں جمع کرواتا ہے مثلاً مختلف اشیا پر سیلز ٹکس وغیرہ۔

اجتنی نظام محصول کے لئے ضروری ہے کہ اس کی بنیاد مہرین معاشیات کی طرف سے دیئے گئے اصولوں پر رکھی گئی ہو جو نظام سادہ ترین اور عام فہم ہو گا وہی کامیاب ہو گا۔ یوچیدہ اور نسبجھ میں آنے والے نظام محصولات کا نفاذ لوگوں میں اس نظام سے نفرت کی صورت میں نکلتا ہے۔ اسی طرح اس نظام ٹکس کا نتیجہ اگر معاشرہ میں دولت کی منصافتانہ تقسیم کی صورت میں نکلے، زیادہ سے زیادہ رقم کم سے کم شرح ٹکس کی صورت میں جمع ہوں، ٹکس دہندگان پر ٹکس ان کی ادائیگی کی صلاحیت (Ability to pay) کے مطابق لگایا جائے، ٹکس جمع کرنے پر کم سے کم اخراجات اٹھانے پڑیں۔ ٹکسوں کی وصولی کا نظام ٹکس دہندگان کے لئے آسان ہو، اسی طرح اس نظام ٹکس میں چک ہو، ادائیگی کے وقت اور رقم کی ادائیگی کے بارے میں ٹکس دہندگان کو پوری معلومات ہوں۔ ٹکس دہندگان پر اعتماد کیا جائے۔ ٹکسوں کے ذریعے حاصل ہونے والی آمدنی زیادہ سے زیادہ عوای فلاح و بہبود پر خرچ ہو اور حکمرانوں کی عیاشیوں اور بے جا اخراجات پر ضائع نہ ہوتی ہو تو ملک میں ایک اچھا ٹکس کلچر وجود میں آسکتا ہے۔ عوام ٹکس کو اپنی ذمہ داری سمجھتے ہوئے ادا کرتے ہیں۔ ٹکس چوری کا کلچر فروع نہیں پاتا۔ بصورت دیگر لوگ ٹکسوں کی ادائیگی سے بچنے کے لئے طرح کے بہانے تراشتے ہیں، رشتہ کا بازار گرم ہوتا ہے، ٹکس چھپانے اور جمٹوں بولنے کا کلچر عام ہو جاتا ہے۔ یوں کل وصولی میں ہونے والی کی کو پورا کرنے کے لئے ٹکس کی شرح میں اضافہ کیا جاتا ہے۔ اس کے نتیجے میں لوگ ٹکس چوری کے لئے نئے راستے تلاش کرتے ہیں۔ اس لئے ماہرین معاشیات یہ تجویز کرتے ہیں کہ ملک میں ٹکس کلچر کو فروع دینے کے لئے ٹکس کے نظام کو سادہ، عام فہم اور عوام دوست بنایا جائے تاکہ ملک معاشی طور پر خود کلفات اور ترقی کی منازل طے کر سکے۔

پاکستان میں ٹکس کلچر (Tax Culture in Pakistan)

پاکستان کی آبادی 191.71 ملین ہے۔ یہیں اتنی بڑی آبادی والے ملک میں ٹکس گزاروں کی تعداد بہت کم ہے۔ اس میں بھی اکثریت تنخواہ دار طبقے کی ہے۔ حالانکہ گذشتہ 67 سالوں میں مالدار طبقہ کی دولت میں بے انتہا اضافہ ہوا ہے۔ گذشتہ چند سالوں میں پر اپرٹی کے کاروبار میں لوگوں نے اربوں روپے کمائے ہیں۔ یہیں ملک کی ترقی و خوشحالی کے لیے جس انداز میں ٹکس کلچر کو فروع پانا چاہیے تھا اور ملکی آمدنی میں اضافہ ہونا چاہیے تھا ایسا نہیں ہو سکا۔ آج بھی پاکستان میں غام ملکی پیداوار (GDP) کے نابض سے ٹکس کی شرح 4.2% (Tax to GDP ratio) نیصد بیتی ہے جو دنیا کے دیگر ممالک کے مقابلے میں بہت کم ہے۔

بجٹ 2011-2012 میں اعلان کیا گیا کہ پاکستان میں مزید 23 لاکھ ایسے افراد کی نشاندہی ہو چکی ہے جو تکمیل ادا کرنے کے قابل ہیں تاہم اس سال ان میں سے 7 لاکھ لوگوں کو تکمیل نیت میں لا یا جائے گا اور ان میں سے ابھی 71 ہزار لوگوں کو ٹولس جاری کیے جا چکے ہیں۔

پاکستان میں مختلف سالوں میں تکمیل و صوبی

سال	کل و صوبی (ارب روپے)	برادرست تکمیل (ارب روپے)	پابول اسٹٹوڈیز (ارب روپے)
2004-05	588.3	176.9	411.4
2005-06	713.5	225.0	488.5
2006-07	847.2	333.7	513.5
2007-08	1008.1	387.9	620.2
2008-09	1161.1	443.5	717.6
2009-10	1327.1	526.0	801.4
2010-11	1558.2	602.5	955.7
2011-12	1882.7	738.4	1144.3
2012-13	1946.4	743.4	1203.0

تکمیل و صوبی کی شرح حیرت انگیز کم ہے۔ اس کی بنیادی وجہ پاکستان میں تکمیل کلچر کا صحیح انداز میں پروان نہ چڑھتا ہے۔ حکومت پاکستان کے جاری کردہ اکنام سروے میں اس کی درج ذیل وجوہات بیان کی گئی ہیں۔

- 1۔ پیچیدہ نظام تکمیل (Inelastic Complex) 2۔ غیر چک دار (Inequitable)
- 2۔ غیر منصفانہ (Inefficient) 3۔ غیر مستعد (Inequitable)
- 3۔ ناجائز (Unfair) 5۔

تکمیل کلچر کو فروغ دینے کے لئے حکومتی اقدامات

- 1۔ پاکستان میں تکمیل کلچر کو فروغ دینے کے لیے حکومت پاکستان نے سال 2002 میں درج ذیل اقدامات کئے ہیں۔ کالا دہن سفید کرنے کی تمام تکمیلوں کا خاتمه کر دیا گیا۔
- 2۔ تکمیل سروے کروایا گیا اور ڈاکو میٹھیشن کی گئی۔ اس کے نتیجے میں 2,34,189 تھے اکتم تکمیل و ہندگان کا اضافہ ہوا اور 34000 نئے سیال تکمیل و ہندگان بڑھے۔
- 3۔ دولت تکمیل (Wealth Tax) کو ختم کر دیا گیا۔
- 4۔ مرکزی و صوبائی سطح پر تکمیلوں کی تعداد کم کی گئی۔
- 5۔ تکمیل انتظامیہ میں بنیادی سطح پر تبدیلیوں کا آغاز کیا گیا۔

- 6۔ زرعی ٹکس کے نفاذ کا آغاز کیا گیا۔
- 7۔ جریل سیلز ٹکس (GST) کا دائرہ کاروائیں کیا گیا۔
- 8۔ سیلز ٹکس واپسی (Refund) کے نظام کو بہل بنانے کے لئے ایکٹرا ایک طریقہ کارکا آغاز کیا گیا۔
- 9۔ ٹکس کلچر کو فروغ دینے کے لئے لوگوں کو ٹکس کے تعین میں خود کا نظام ٹکس (Self Assessment Scheme) کا آغاز کیا گیا اور ٹکس دہندگان پر اعتدال کو فروغ دینے کے لئے اقدامات کئے گئے۔
- 10۔ کراچی میں بڑے پیمانے کا ٹکس ادا ٹکس ادا یونٹ (Large Tax payer Unit) اور لاہور اور پشاور میں درمیانے درجے کے یونٹ (Medium Tax Payer Unit) قائم کیا گیا۔

حکومت پاکستان نے وقتاً فوقتاً ایسے اقدامات کا اعلان کیا ہے کہ جس کے نتیجے میں لوگوں میں ٹکس ادا ٹکس ادا شعور اور کلچر فروغ پا رہا ہے لیکن اس نظام پر لوگوں کے اعتدال کو فروغ دینے کے لئے ابھی بھی بہت سے اقدامات کرنا ضروری ہیں تاکہ لوگوں کا نظام ٹکس پر اعتدال بحال ہو اور وہ اسے اپنی قومی ذمہ داری سمجھتے ہوئے ٹکس کلچر کا حصہ بنیں۔

مشقی سوالات

سوال 1: نیچے دیئے گئے ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات میں سے ڈرست جواب پر (✓) کا نشان لگائیں۔

- 1۔ پاکستان کی فی کس آمدنی ہے۔
 - (الف) 1254 ڈالر
 - (ب) 1095 ڈالر
 - (ج) 22972 ڈالر
 - (د) 11,512 ڈالر
- 2۔ فی کس آمدنی ہوتی ہے۔
 - (الف) فی مزدور آمدنی
 - (ب) فی خاندان آمدنی
 - (ج) فی فرد آمدنی
 - (د) فی فرم آمدنی
- 3۔ فی کس آمدنی کے لحاظ سے پاکستان کا شمار ہوتا ہے۔
 - (الف) زیادہ فی کس آمدنی والے ملکوں میں (ب) درمیانی آمدنی والے ملکوں میں
 - (ج) کم آمدنی والے ملکوں میں (د) ان میں سے کوئی نہیں
- 4۔ قومی آمدنی مشتمل ہوتی ہے۔
 - (الف) ملک کی تمام زرعی پیداوار پر
 - (ب) تمام صنعتی پیداوار پر
 - (ج) تمام مزدوروں کی آمدنیوں کے مجموعہ پر
 - (د) ایک سال کے دوران ملک میں پیدا ہونے والی تمام اشیا و خدمات کی مجموعی مالیت پر۔

-5 فی کس آمدنی مساوی ہے۔

- | | |
|-------------------|---------------------|
| (ب) کل قومی آمدنی | (الف) کل قومی آمدنی |
| کل آبادی | کلی صرفی اخراجات |
| (د) کل قومی آمدنی | (ج) کل قومی آمدنی |
| ملک میں کل نوجوان | کل جمعیت مخت |

پاکستان کی قومی آمدنی کی پیمائش میں رکاوٹ نہیں ہے۔

- | | |
|------------------------|-----------------------|
| (الف) غیر ذمہ دار عملہ | (ب) عوام کا عدم تعاون |
| (ج) ناخواندگی | (د) صحیح اعداد و شمار |

سوال 2: درج ذیل جملوں میں دو گنی خالی جگہیں پر کریں۔

-1 پاکستان کی معیشت میں سب سے بڑا شعبہ _____ ہے۔

-2 فی کس آمدنی = کل قومی آمدنی تقسیم _____ -

-3 پاکستان کی خام قومی پیداوار میں _____ کا حصہ مسلسل بڑھ رہا ہے۔

-4 چیکس کلچر کو فروغ دینے کے لئے حکومت پاکستان نے سال 2002 میں ایک _____ کروایا اور ڈاکو ٹھیکھیں کی۔

-5 پاکستان میں _____ چیکس کا دائرہ وسیع کیا جا رہا ہے تاکہ زیادہ سے زیادہ لوگ قومی خزانے کے لئے قربانی دے سکیں۔

سوال 3: کالم (الف) اور کالم (ب) میں دیئے گئے جملوں میں مطابقت پیدا کر کے ذرست جواب کالم (ج) میں لکھیں۔

کالم (ج)	کالم (ب)	کالم (الف)
خام قومی پیداوار میں حصہ کم ہو رہا ہے۔	بلا معاوضہ خدمات	
پاکستان کی فی کس آمدنی 15-2014 میں	کم شرح فی کس آمدنی	
والی اوسط آمدنی	غیر ذمہ دار عملہ	کسی ملک میں ایک شخص کے حصہ میں آنے
قومی آمدنی کی پیمائش میں مشکلات	سرماہی کاری	
قومی آمدنی میں شامل نہیں ہوتی	زراعت	
ٹیکس	1,512 امریکی ڈالر	
بلا واسطہ / بلا واسطہ		
فی کس آمدنی		

سوال 4: درج ذیل سوالات کے مختصر جوابات تحریر کیجئے۔

- 1 پاکستان میں معیار زندگی پست ہونے کی پانچ وجہات لکھیے۔
- 2 صنعتی ترقی کے فروغ کے لئے چار تجویز دیجئے۔
- 3 ملک میں زرعی پیداوار میں اضافہ کے لئے چار تجویز تحریر کیجئے۔
- 4 پاکستان میں توازن تجارت کو موافق بنانے کے لئے چار تجویز دیجئے۔
- 5 پاکستان کی قومی آمدنی میں مختلف شعبوں کا حصہ بیان کیجئے۔

سوال 5: درج ذیل سوالات کے جوابات تفصیل سے تحریر کریں۔

- 1 پاکستان میں قومی آمدنی کی پیمائش کے سلسلہ میں درپیش مشکلات بیان کریں۔
- 2 فی کس آمدنی سے کیا مراد ہے؟ پاکستان میں فی کس آمدنی کم ہونے کی وجہات تحریر کیجئے۔
- 3 پاکستان میں فی کس آمدنی بڑھانے کے لئے تجویز پیش کریں۔
- 4 پاکستان میں لوگوں کا معیار زندگی پست ہونے کی کیا وجوہات ہیں؟ معیار زندگی بلند کرنے کے لئے تجویز پیش کریں۔
- 5 تیکس کلچر سے کیا مراد ہے؟ پاکستان میں تیکس کلچر کو کیسے فروغ دیا جاسکتا ہے؟

معاشی ترقی و منصوبہ بندی (ECONOMIC DEVELOPMENT AND PLANNING)

معاشی ترقی (Economic Development)

معاشی ترقی سے مراد کسی پسماندہ میں میں کی طرف گامزد ہونا ہے۔ یہ ایک ایسا عمل ہے کہ جس کے دوران جدید اور ترقی یافتہ ذرائع کو اختیار کر کے، انسانی وسائل کی بہتری کے ذریعے اور سماں کی ذرائع کو بروئے کار لاتے ہوئے میں ایسی تبدیلیاں لائی جاتی ہیں کہ ملک کی خام قومی آمدنی بڑھتی ہے۔ لوگوں کا معیار زندگی بلند ہوتا ہے۔ عوام انساں کو تعلیم، صحت، روزگار اور افراد کے بہتر موقع میرا آتے ہیں۔

8.1 معاشری ترقی کی تعریف (Definition)

مختلف ماحرین معاشریات نے معاشری ترقی کی مختلف تعریفیں بیان کی ہیں۔ ان میں سے چند ایک درج ذیل ہیں۔

پروفیسر آرٹھر لویس (Professor Aurther Lewis)

"معاشی ترقی اشیاء و خدمات کی پیداوار میں اضافہ کا نام ہے۔ اس اضافہ کا معاشریتی بہبود یا تسلیم سے کوئی تعلق نہیں کیونکہ ہو سکتا ہے کہ اشیاء و خدمات کی پیداوار میں اضافہ کے عمل کی وجہ سے لوگوں کی تسلیم پہلے سے کم ہو جائے۔"

اچ ایف ولیمن (H.F.Willimson) کے مطابق

"Economic development or economic growth is a process, whereby the people of a country or a region come to utilize the available resources, to bring about a sustained increase in per capita production of goods and services."

"معاشی ترقی یا معاشری نشوونما ایک ایسا عمل ہے کہ جس کے ذریعے کسی ملک یا خطے کے لوگ دستیاب وسائل کو استعمال میں لا کر اشیاء و خدمات کی فی کس مقدار میں مسلسل اضافہ کر رہے ہوں۔"

ماریئنڈ بالڈوون (Meier and Baldwin) نے معاشری ترقی کی تعریف یوں کی ہے:

"Economic Development is a process whereby an economy's real national income increases over a long period of time and if the rate of development is greater than the rate of growth of population, then per capita real income will also increase".

"معاشی ترقی ایک ایسے عمل کا نام ہے کہ دوران کسی میں میں حقیقی قومی آمدنی طویل مدت تک بڑھتی رہتی ہے اور اگر ترقی کی شرح، آبادی میں ہونے والے اضافے سے زیادہ ہو تو فی کس قومی آمدنی بھی بڑھتی ہے۔"

درج بالاتر یوں کی روشنی میں کہا جاسکتا ہے کہ ماریئنڈ بالڈوون (Meier & Baldwin) کی معاشری ترقی کی تعریف ایک

جامع اور حقیقت پر منی ہے کیونکہ ان ماہرین کے نزدیک معاشی ترقی ایک عمل ہے جس کے نتیجے میں قومی آمدنی ایک طویل عرصہ تک بڑھتی چلی جاتی ہے۔ اس تعریف کا ایک پہلو ”عمل“، اس بات کی وضاحت کرتا ہے کہ ملک میں طلب و رسد میں تغیرات رونما ہوتے ہیں جن کے تحت ملکی و سائل استعمال ہوتے ہیں۔ قومی پیداوار میں اضافہ ہوتا ہے۔ سرمایہ کاری کے موقع بڑھتے ہیں۔ لوگوں کی آمدنیوں میں اضافہ ہوتا ہے اور معیار زندگی بہتر ہوتا ہے۔ تعریف کے حوالے سے رسد میں درج ذیل تغیرات پیدا ہوتے ہیں۔

(i) نئے معاشی وسائل کی دریافت اور استعمال

- (ii) پیداواری جدت سازی
- (iii) فنی صلاحیتوں میں ترقی
- (iv) معاشی نشوونما میں تیزی
- طلب کے تغیرات حسب ذیل ہیں۔
- (i) معیار زندگی میں تیزی
- (ii) آمدنی میں اضافہ
- (iii) پیداواری عمل میں اصلاح
- (iv) شرح افرانش آبادی میں تیزی وغیرہ

پروفیسر مارٹن بالڈون کے مطابق معاشی ترقی کا عمل محض سال یا دو سال پر محیط نہیں ہوتا بلکہ اس کے لیے 20 یا 25 سال تک کا عرصہ درکار ہوتا ہے۔ ملکی و سائل تیزی سے استعمال میں لائے جاتے ہیں۔ ملک کے بنیادی ڈھانچے میں ثابت تبدیلی آجائی ہے اور اگر قومی آمدنی میں اضافہ کی شرح آبادی میں اضافہ کی شرح سے زیادہ ہو تو فی کس آمدنی بھی بڑھتی ہے۔

(Measurement of Economic Development)

مختلف ماہرین معاشیات نے معاشی ترقی کی پیمائش کیلئے مختلف مظاہر (Indicators) کو بیان کیا ہے۔ جس کی روشنی میں کسی معیشت کے بارے میں اندازہ کیا جاتا ہے کہ وہ معیشت معاشی ترقی کی طرف گامزن ہے یا نہیں؟
معاشی ترقی کا اندازہ لگانے کے لئے جن مظاہر کو پرکھا جاتا ہے وہ درج ذیل ہیں۔

(1) حقیقی قومی پیداوار میں اضافہ (Increase in Real National Output)

معاشی ترقی کا سب سے اہم مظاہر کسی بھی ملک کی حقیقی قومی آمدنی میں اضافہ ہے۔ اگر کسی ملک کی زری قومی آمدنی بڑھ رہی ہو لیکن ایسا صرف افراط زر کی وجہ سے ہو تو معاشی ترقی کی بجائے معیشت معاشی ترقی کی طرف گامزن ہو گی لیکن اگر حقیقی طور پر ملکی پیداوار میں اضافہ ہو رہا ہو تو یہ معاشی ترقی کے لئے ثابت اور اہم ترین مظہر ہو گا۔

(2) فی کس قومی آمدنی میں اضافہ (Increase in Per Capita Income)

جب حقیقی قومی آمدنی میں اضافہ ہوتا ہے تو اس کے نتیجے میں حقیقی فی کس قومی آمدنی (Real Per Capita Income) میں بھی اضافہ ہوتا ہے اور لوگوں کا معیار زندگی بہتر ہو جاتا ہے اور اگر ملک میں دولت کا ارتکاز چند ہاتھوں میں ہو، امیر، بہت زیادہ امیر اور غریب انتباہی غربت کا شکار ہوں تو یہ طریقہ معیشت کی ترقی کی صحیح عکاسی نہیں کر پاتا۔ تاہم اگر معاشی ترقی کے نتیجے میں دولت کی تقسیم کی صورت بہتر

ہوتی چلی جائے تو فی کس قومی آمدنی کا طریقہ بھی معاشی ترقی کو جانچنے کے لئے استعمال کیا جاسکتا ہے۔

(3) سرمایہ کی اشیا کی پیداوار میں اضافہ (Increase in Capital Goods)

کسی میبیش میں اشیائے سرمایہ (Capital Goods) کی پیداوار میں اضافہ بھی میبیش کی ترقی کا مظہر ہوتا ہے۔

(4) محنت کی کارکردگی میں اضافہ (Increase in Labour Efficiency)

اگر محنت کی فی کس اکائی پہلے کی نسبت مبارات اور کارکردگی میں بہتر ہو اور اشیا کی مقدار اور معیار پہلے سے بہتر ہو تو یہ معاشی ترقی کی علامت تصور کیا جاتا ہے۔

8.2 ترقی پذیر میبیش کے مسائل (Problems of Under Developed Economy)

پروفیسر نرکسے (Professor Nurkse) کے مطابق ”غیر ترقی یافتہ ممالک سے مراد وہ ممالک ہیں جن کی آبادی اور قدرتی مسائل کے مقابلہ میں سرمایہ کی کمی ہو“۔ بعض دوسرے ماہرین میبیش کے مطابق اگر کسی ملک میں کام کرنے والے لوگوں (Labour Force) کا پچھاں فی صد حصہ زراعت، ماہی گیری اور جنگلات پر انحصار کرے تو ایسی میبیش غیر ترقی یافتہ میبیش ہوتی ہے۔ غیر ترقی یافتہ ترقی پذیر میبیشتوں کوئی طرح کے مسائل کا سامنا کرنا پڑتا ہے۔ جن میں سے چند ایک اہم مسائل حسب ذیل ہیں۔

1۔ پست فی کس آمدنی (Low per Capita Income)

ترقبی پذیر ممالک میں رہنے والے لوگوں کی اکثریت کو غربت کا سامنا ہوتا ہے۔ فی کس آمدنی کا پست معیار ان کی غربت کی نشانہ ہی کرتا ہے۔ تعلیم و صحت کی سہولتوں کا نہداں ہوتا ہے۔ بچتوں کی شرح کم ہوتی ہے۔ جس کی وجہ سے تکمیل سرمایہ بھی نہیں ہو سکتی۔ یوں غربت و افلاس کا چکر ایسی میبیش کا مقدر بنارہتا ہے اور یہ میبیش افلاس کے اس منحوس چکر سے باہر نکلنے کے لئے ہاتھ پاؤں مارتی رہتی ہیں۔

2۔ بیرونی قرضوں کا بوجھ (Burden of Foreign Debt)

غیر ترقی یافتہ میبیش میں بچتوں اور سرمایہ کی کمی ہوتی ہے۔ جسے پورا کرنے کے لئے ان ممالک کو بیرونی قرضوں پر انحصار کرنا پڑتا ہے۔ ان ممالک پر جوں جوں بیرونی قرضوں کا بوجھ بڑھتا جاتا ہے۔ اسی طرح بیرونی قرضوں پر ادا کیا جانے والا سود بھی بڑھتا جاتا ہے اور مصارف قرضہ (Debt Servicing) بھی بڑھتے چلتے ہیں۔ بجٹ کا ایک بڑا حصہ اس کی نذر ہو جاتا ہے۔ اس خسارہ کو پورا کرنے کے لیے یہ ممالک مزید قرضہ لیتے ہیں اور یوں ایک ایسے منحوس چکر میں پھنس جاتے ہیں۔ جہاں سے نکنا وفت گزرنے کے ساتھ دشوار ہوتا جاتا ہے اور یوں میبیش مزید تنزل کا شکار ہو جاتی ہے۔

3۔ آبادی میں تیز اضافہ (Rapid Growth of Population)

ترقبی پذیر ممالک میں آبادی میں اضافہ کی شرح بہت زیادہ ہوتی ہے۔ جس کی وجہ سے ان ممالک کو بے روزگاری، بھوک، غربت و افلاس، فی کس قومی آمدنی میں کمی اور صحت و تعلیم کی سہولتوں کے نہداں کا سامنا کرنا پڑتا ہے۔

4۔ مسائل کا غیر پیداواری استعمال (Unproductive Use of Resources)

ترقبی پذیر میبیشیں زیادہ تراشیائے صرف پیدا کرتی ہیں اور ان کی درآمدات بھی زیادہ تراشی ہی اشیا پر مشتمل ہوتی ہیں جن سے

قوی آمدی میں خاطرخواہ اضافہ نہیں ہو پاتا اور وسائل کارخ صنعتی اشیا کی طرف نہیں مرتا۔ جس کی وجہ سے معیشت ترقی نہیں کر پاتی۔

5۔ سرمایہ کی قلت (Capital Scarcity)

فی کس آمدی کم ہونے کی وجہ سے ترقی پذیر معیشت میں بچتوں کی شرح کم ہوتی ہے اور اس کا نتیجہ سرمایہ کی قلت کی صورت میں سامنے آتا ہے۔ اس لئے قرضوں پر انحصار بڑھ جاتا ہے۔

6۔ زراعت پر دارودار (Dependance on Agriculture)

بیشتر ترقی پذیر ممالک کی معیشت کا دارودار زراعت پر ہوتا ہے۔ جبکہ زرعی مشینی کا کم استعمال، کیٹے مارادویات کا فقدان اور دیگر معیاری زرعی مداخل کی عدم دستیابی کی وجہ سے زرعی پیداوار میں بھی خاطرخواہ اضافہ نہیں ہو پاتا۔

7۔ قدرتی وسائل سے کم استفادہ (Under Utilization of Natural Resources)

بہت سے ترقی پذیر ممالک میں قدرتی وسائل کی بہتات ہونے کے باوجود ان سے خاطرخواہ استفادہ نہیں کیا جاتا۔ اول تو بے شمار قدرتی وسائل تک رسائی ہی نہیں کی جاتی اور اگر رسائی کر لی جائے تو ان سے صنعتی اشیا پیدا کرنے کی بجائے خام صورت میں برآمد کر دیا جاتا ہے۔ جس سے زرماں کی صورت میں ملنے والی رقم بہت کم ہوتی ہے اور معیشت کی ترقی میں کوئی مدد نہیں ملتی۔

8۔ انسانی وسائل کی کم استعداد (Low Efficiency of Human Resources)

ترقبی پذیر یا غیر ترقی یافتہ ممالک کے افراد کے بارے میں ایک عمومی رائے پائی جاتی ہے کہ یہ لوگ سوت و کالاں اور زندگی و جسمانی لحاظ سے کمزور ہوتے ہیں۔ ان کے مقابلہ میں ترقی یافتہ ممالک کے لوگ بہتر تعلیم و تربیت اور فیصلاتیوں، بہتر سہولتوں اور جدید شیکناوی کے استعمال کے علم کی وجہ سے زیادہ مستعد اور الی ہوتے ہیں۔

9۔ محدود ملکی منڈی (Limited Domestic Market)

بہتر زرائی آمدورفت، سل ور وسائل کی کمی اور عوام کی پست قوت خرید کی وجہ سے اشیا و خدمات کی طلب کم ہوتی ہے۔ جس کی وجہ رسد میں خاطرخواہ اضافہ کرنا بھی بعض اوقات فائدہ مند ثابت نہیں ہوتا۔

10۔ توازن تجارت میں خسارہ (Deficit in Balance of Trade)

ترقبی پذیر معیشتیوں میں زیادہ تر خام مال اور بنیادی زرعی اشیا پیدا کی جاتی ہیں اور دوسرے ممالک کو برآمد کی جاتی ہیں جن سے بہت ہی کم زرماں کے حاصل ہوتا ہے۔ اس کے مقابلہ میں بہت سی ضروریات زندگی اور دیگر اشیا کی درآمد کی وجہ سے ان ممالک کا توازن تجارت ناموفق رہتا ہے۔

11۔ ناموافق توازن اداگی (Unfavourable Balance of Payments)

پسمندہ ممالک کا توازن اداگی عموماً ناموافق رہتا ہے۔ اس کی وجہات میں توازن تجارت کا ناموافق ہونا، خام مال کا مناسب قیمتیوں پر نہ ملنا، درآمدی اشیا و خدمات کا مہنگا ہونا اور ان کی قیمتیوں میں مسلسل اضافہ ہوتے چلے جاتا ہے۔ اس طرح مصارف قرضہ میں مسلسل اضافہ ان ممالک کے توازن اداگی میں خسارہ کا باعث بتتا ہے اور یہ معیشتیں اس مخصوص چکر کا شکار بنتی رہتی ہیں۔

12۔ غیر ترقی یافتہ ذرائع نقل و حمل (Under Developed Means of Transportation)

ترقی پذیر صنایع میں سڑکوں، ریل اور دیگر ذرائع نقل و حمل کے پسمندہ اور سرتفتار ہونے کی وجہ سے اشیا کی منڈیوں تک رسید بروقت نہیں ہو پاتی اور اچھی قیمت نہیں ملتی جس کی وجہ سے منڈی و سعت پذیر نہیں ہوتی۔ اس وجہ سے پیداوار میں بھی مناسب حد تک اضافہ نہیں ہو پاتا۔

13۔ ہرمندا فرادی کی یہودی ملک منتقلی (Brain Drain) (Brain Drain)

ترقی پذیر معيشتوں سے ماہرین کی دوسرے صنایع میں منتقلی بھی ایک بہت بڑا مسئلہ ہے۔ اول تو ان صنایع میں ماہرین ملتے نہیں اور اگر ہوں تو ہبتوں کی عدم دستیابی یا کمی کی وجہ سے بہتر سے بہتر ملازمت کی علاش میں سرگردان رہتے ہیں۔ اس طرح قابل ترین طلبہ جو کہ دوسرے صنایع میں منتقل ہوئے جاتے ہیں اور اکثر اوقات اپنے صنایع میں واپس نہیں آتے اور اگر مجبور آنا پڑے تو دوسرے صنایع میں منتقل ہونے کے لئے بے تاب رہتے ہیں۔ اس وجہ سے پسمندہ صنایع میں ہرمندا فرادی کی ریتی ہے۔

14۔ یکنالوجی کی کمی اور پسمندگی (Backward State of Technology)

تمام پسمندہ صنایع میں یکنالوجی کی کمی پائی جاتی ہے۔ اس وجہ سے اشیا کے پیداواری مصارف کا زیادہ ہوتا، اجرتوں کا کم ہوتا، سرمایہ کی کمی، غیر ہرمندا فرادی قوت اور وسائل کا غیر معیاری استعمال ہے۔

15۔ جذبہ خوب الوفی کا فقدان (Lack of Patriotism)

پسمندہ صنایع میں حکومتی باغ ڈورز زیادہ تر جا گیر داروں اور مفاد پرست عناصر کے ہاتھوں میں ہوتی ہے۔ ان کی طرف سے کمی منصوبہ بندی اور معاشی پالیسیوں کے پس پرده بھی ذاتی اور گروہی مفادات ہوتے ہیں۔ اس لئے میثت تو جمیع طور پر ترقی نہیں کر پاتی البتہ یہ لوگ امیر سے امیر تر ہوتے چلے جاتے ہیں اور وسائل کا جمیعی رخ ان چند افراد کی طرف رہتا ہے۔

8.3 معاشری ترقی کے عوامل (Factors of Economic Development)

معاشری ترقی ایک ایسا چیز ہے، مسئلہ اور طویل عمل ہے جس کے نتیجے میں میثت تک دستی و غربت سے بہتر معاشری حالت کی طرف اور ایک پروقرار اور بہتر مستقبل کی طرف گامزن ہوتی ہے۔

اس عمل پر تین طرح کے عوامل اثر انداز ہوتے ہیں

(الف) معاشری عوامل (Economic Factors)

(ب) سماجی و ثقافتی عوامل (Socio - cultural Factors)

(ج) سیاسی عوامل (Political Factors)

(الف) معاشری عوامل (Economic Factors)

1۔ قدرتی وسائل ملازمین، معدنیات، موکی حالات، دریا، جنگلات، بندرگاہیں وغیرہ۔

2۔ سماجی اور انسانی سرمایہ۔

- (الف) تعلیم یافتہ اور ہنرمند افراد کی فراہمی
 (ب) ذرائع آمدورفت اور سل و سائل کی موجودگی
 (ج) وسائل توانائی یعنی بجلی، گیس اور تیل وغیرہ کی موجودگی
 (د) تعلیمی اداروں، پیشہوارانہ اداروں اور ہسپتالوں وغیرہ کی سہولیات

3۔ تشكیل سرمایہ:

الف۔ حقیقی بچتوں میں اضافہ ہونا۔

ب۔ بچتوں کی حرکت پذیری کے لئے نظام بنکاری

ج۔ سرمایہ کا میں اضافہ کے لئے اقدامات

4۔ سرمایہ اور پیداوار کے تناسب کو بہتر کرنا تاکہ ملکی وسائل کو بہتر طور پر پیداوار میں اضافہ کے لئے کام میں لا یا جاسکے۔

5۔ آجرانہ صلاحیتوں کی اہمیت۔

آجر کسی بھی کاروبار میں سرمایہ کاری کرتا ہے۔ نقصان کے اندیشوں کے باوجود خطرہ مول لیتا ہے۔ نئی نئی ایجادوں، تحقیق و اختراعات کے ذریعے خام مال کی بہتر اور نئی اقسام کو دریافت کرتا ہے اور پیداوار میں اضافہ کی کوشش کرتا ہے۔ جس کے نتیجے میں ملکی پیداوار بڑھتی ہے۔

(ب) سماجی و ثقافتی عوامل (Socio - Cultural Factors)

کسی ملک کی معاشری ترقی میں اس ملک کے مخصوص حالات، سماجی ڈھانچے اور ثقافتی اقدار نہایت اہم کردار ادا کرتے ہیں۔ بعض معاملات میں یہ چیزیں ثابت کردار ادا کرتی ہیں جبکہ بعض دیگر حالات میں منفی نتائج سامنے آتے ہیں۔

اگر سماجی و ثقافتی لحاظ سے لوگ نئی چیزوں اور نئے آمده حالات میں اپنی مذہبی و دینگردیاں کے اندر رہتے ہوئے انہیں قبول کرنے کے لئے تیار ہوں تو معاشری ترقی پر ثابت اثرات مرتب ہوتے ہیں۔ اس طرح اگر تحقیق و ایجادوں کو انسانیت کی بھلائی کا ذریعہ سمجھا جائے تو معاشری ترقی کی رفتار تیز تر ہو جاتی ہے۔

(ج) سیاسی عوامل (Political Factors)

کسی بھی ملک کا سیاسی استحکام، عوام کا اپنے حکمرانوں پر اعتماد اور حکمرانوں کا عوام کے ساتھ پر غلوص رویہ اور عمل معاشرے میں سکون کا باعث ثابت ہوتے ہیں۔ حکمران عارضی منصوبہ بندی کی بجائے طویل المیعاد اور مختار پالیسیاں بناتے ہیں۔ جس کے نتیجے میں عارضی نہیں بلکہ مستقل معاشری عمل اور ترقی کی راہیں کھلتی چلی جاتی ہیں اور ملک معاشری طور پر ترقی کرتا چلا جاتا ہے۔

قومی پیداوار میں مختلف شعبوں کی شبکتی اہمیت

(Proportional Importance of Different Sectors in National Income)

معاشری ترقی کے نتیجے میں کسی ملک کی مجموعی قومی پیداوار میں زراعت جیسے شعبوں کا تناسب کم ہوتا جاتا ہے اور صنعتی شعبہ کا تناسب

بڑھتا جاتا ہے۔ پاکستان کی تقریباً 61 فی صد آبادی دیہات میں آباد ہے اور 60 فی صد زراعت کے شعبہ سے وابستہ ہے۔ زراعت کا شعبہ پاکستان کی خام داخلی پیداوار میں 20.9 فی صد کا حصہ دار ہے جبکہ پاکستان کی 45 فی صد لیبرافورس کو روزگار مہیا کرتا ہے اور پاکستان کی برآمدات کا تقریباً 60 فی صد زراعت سے حاصل ہوتا ہے۔

گذشتہ دنیوں کی نسبت اب صورت حال تبدیل ہوتی جا رہی ہے اور خام داخلی پیداوار میں زراعت کا حصہ بذریعہ کم ہو رہا ہے اور صنعت کا حصہ بذریعہ بڑھ رہا ہے۔ کسی بھی میعیش کی ترقی کے لئے ضروری ہے کہ اس ملک میں صحتی شعبہ کو دیگر شعبہ جات اور خصوصاً زراعت کے شعبہ کی نسبت زیادہ اہمیت حاصل ہو۔ جس سے ملک اپنی پیداوار بڑھا کر زیادہ روزگار کے موقع پیدا کر سکتا ہے۔ برآمدات میں اضافہ کے ذریعے توازن ادا نہیں اور توازن تجارت کو اپنے حق میں کر سکتا ہے اور معاشی ترقی کی منزل حاصل کر سکتا ہے۔

8.4 پاکستان میں معیار زندگی (Quality of Life in Pakistan)

معیار زندگی سے مراد کسی ملک کے باشندوں کی معاشی حالت ہے، کسی ملک کے باشندوں کی معاشی حالت یا معیار زندگی سے مراد ان کی فی کس آمدنی، تعلیم و صحت کی سہولتوں کی فراہمی، رہائش کے لئے گھروں کی فراہمی، کھانے پینے کے لحاظ نے کم از کم معیاری خوراک (جس کا اندازہ فی کس کیلو یونیٹ سے لگایا جاتا ہے) اسی طرح عوام کے لئے معاشی ڈھانچہ (Economic Infrastructure) ہے۔ اس میں سڑکیں، مناسب ٹرانسپورٹ، گھروں میں بنیادی سہولتوں کی فراہمی شامل ہے۔

پاکستان میں عوام کا معیار زندگی ترقی یافتہ ممالک کے مقابلہ میں بہت پست ہے اس کا اندازہ درج ذیل نکات سے لگایا جاسکتا ہے۔

(1) فی کس آمدنی (Per Capita Income)

سرکاری اعداد و شمار کے مطابق پاکستان میں فی کس آمدنی 1,512 امریکی ڈالر ہے، امریکہ کی فی کس آمدنی پاکستان کے مقابلہ میں کمی ٹکنائی یادہ ہے۔ ہمارا شمار دنیا میں سب سے کم فی کس آمدنی (Low Per Capita Income Group) میں ہوتا ہے جو کہیں پست معیار زندگی کی نشاندہی کرتا ہے۔

(2) تعلیمی پسماںدگی (Educational Backwardness)

پاکستان میں تقریباً آبادی تعلیم سے بے بہرہ ہے اور ابھی تک ہم سو فی صد پچوں کو تعلیمی سہولتیں فراہم نہیں کر سکے۔

(3) صحت کی سہولتوں کی عدم دستیابی (Lack of Health Facilities)

پاکستان میں ڈاکٹروں، نرسوں، ہسپتالوں کی تعداد آبادی کی ضروریات کے حوالہ سے بہت کم ہے۔

(4) رہائشی سہولتوں کی عدم دستیابی (Lack of Residential Facilities)

1981 کی مردم شماری کے مطابق 51.5 فی صد آبادی کے پاس ایک کرہ پر مشتمل گھر تھے۔ 1998 میں یہ تعداد کم ہو کر 38.1 فی صد اور 2004 میں 25 فی صد رہ گئی۔

اکتوبر 2005 کے زمانے کے بعد زائدہ علاقوں میں صورت حال مزید گھبیر ہو چکی ہے۔

(5) آمدنیوں میں تفاوت (Income Disparities)

پاکستان میں کم آمدنی والے 20 فی صد افراد کل آمدنی کا صرف 8 فی صد حاصل کر پاتے ہیں، ان کے مقابلہ میں 20 فی صد امرا 45 فی صد آمدنی حاصل کرتے ہیں۔ دولت کی تقسیم میں خرابی بھی اسی طرح ہے۔

(6) افراط زر میں اضافہ (Increase in Inflation)

پاکستان میں بڑھتی ہوئی مہنگائی اور افراط زر کی وجہ سے عوام کی اکثریت بنیادی ضروریات زندگی تک رسائی حاصل نہیں کر پاتی۔ جس کی وجہ سے معیار زندگی میں اضافہ نہیں ہو پاتا۔

(7) یوپلیٹی سہولتوں کی عدم فراہمی (Lack of Utility Facilities)

بجلی، گیس، میلی فون اور پانی زندگی کی بنیادی ضروریات ہیں، ان بنیادی سہولتوں کی فراہمی معیار زندگی میں اضافہ کرتی ہے۔ پاکستان کی ایک بڑی آبادی ان سہولتوں سے محروم ہے۔ علاوہ ازیں ان سہولتوں کے بلوں میں مسلسل اضافہ ہو رہا ہے اور اس بڑھتے ہوئے بوجھ کو برداشت کرنا عوام کے لئے مشکل تر ہو رہا ہے جو کہ برا اور است عوام کے معیار زندگی پر پار انداز ہوتا ہے۔

(8) بے روزگاری (Unemployment)

ملک میں کام کرنے والے افراد کی ایک بڑی تعداد یا توبے روزگار ہے یا مستور بے روزگاری کا شکار ہے۔ جس کا براہ راست اثر معیار زندگی پر پڑتا ہے۔

(9) آبادی کا بڑھتا ہوا دباؤ (Increasing Population Pressure)

پاکستان کی آبادی میں مسلسل اضافہ ہو رہا ہے۔ لیکن اس ملک میں بڑھتی ہوئی آبادی کی ضرورت کے مطابق آمدنیوں اور سہولیات میں اضافہ نہیں ہو پا رہا۔ یہ بھی معیار زندگی میں اضافہ کی راہ میں بڑی رکاوٹ ہے۔

(10) حکومتی پالیسیوں میں عدم استحکام (Instability in Government Policies)

پاکستان میں ہر آنے والی حکومت پچھلی حکومتوں کے شروع کئے ہوئے کاموں پر تنقید کرتی ہیں، ان منصوبوں کو بند کر دیتی ہے اور نئے منصوبوں پر کام شروع کرواتی ہے۔ اس عدم استحکام کے نتیجے میں عوام تک سہولیات خاطر خواہ انداز میں نہیں پہنچ پاتیں۔

8.5 معاشری منصوبہ بندی (Economic Planning)

معاشری منصوبہ بندی کا آغاز 1917ء میں روس میں آنے والے سوویٹ انتقلاب سے ہوا۔ اس سے پہلے 1910ء میں ناروے کے ایک ماہر معاشریت کرشنوں نے معاشری منصوبہ بندی کا تصور دیا۔ 1928ء میں روس نے عملی طور پر معاشری منصوبہ بندی کا آغاز کیا۔ 1930ء کی عالمی کساد بازاری اور دوسری جنگ عظیم کی تباہ کاریوں کے بعد معاشری منصوبہ بندی کی اہمیت بڑھتی گئی۔ بنیادی طور پر معاشری منصوبہ بندی کا تصور ایک اشٹراکی تصور ہے لیکن آج دنیا بھر کی تمام معمیشوں میں اس نے اپنی اہمیت تسلیم کروالی ہے۔

(Meaning of Economic Planning)

معاشری منصوبہ بندی سے مراد ایک منظم طریقہ کار کے مطابق کسی مخصوص اور طے شدہ مقاصد کے حصول کے لئے اپنے وسائل کا

جاائزہ لینا اور ان وسائل کو بروئے کار لانے کا عملی طریق کا رہے۔ منصوبہ بندی کے مقاصد کا تھیں ہر ملک اپنی ضروریات کے مطابق کرتا ہے۔

پروفیسر رابنس کے مطابق (Prof. Robbins):

”معاشی شعبوں کا انتخاب اور مقاصد کے حصول کے لئے ان پر عمل کرنا معاشری منصوبہ بندی کی خاصیت ہے۔“

پروفیسر اینچ ڈیکنسن (H.D.Dickenson) کے نزدیک:

”معاشی منصوبہ بندی ان بڑے معاشری فیصلوں کا نام ہے جس میں ایک حقیقتی ادارہ معاشری نظام کے مکمل جائزے کے بعد فیصلہ کرتا

ہے کہ کون سی اشیا کتنی مقدار میں کن لوگوں کو مہیا کی جائیں۔“

لیوس لارون (Lewis Lorwin) کے مطابق:

”معاشی تنظیم کی ایک ایسی سیکم جس میں افراد، کارخانے، تنظیمیں اور صنعتیں ایک ایسے نظام کی تعاونی اکائیاں تصور کی

جاتی ہیں جس کا مقصد موجودہ وسائل کو اس طرح استعمال کرنا ہوتا ہے کہ لوگوں کی زیادہ سے زیادہ ضرورت کو کم سے کم

عرصہ میں پورا کیا جاسکے۔“

ذکورہ بالآخر یقون کی روشنی میں ہم کہہ سکتے ہیں کہ معاشری منصوبہ بندی سے مراد ایسا طریق کا رہے جس میں ایسے پروگرام اور
پالیسیاں ترتیب دی جاتی ہیں جن کے ذریعے کسی ملک کے دستیاب وسائل کو بھر پور طور پر استعمال میں لا کر کسی معیشت کے بنیادی مسائل کا
حل تجویز کیا جاتا ہے اور عوام کا معیار بزندگی بلند کرنے کے لئے تباہی وی جاتی ہے۔

8.6 پاکستان میں معاشری منصوبہ بندی (Economic Planning in Pakistan)

1947 میں قیام پاکستان کے فوراً بعد کمزور میعشت کو سہارا دینے کے لئے معاشری منصوبہ بندی کی اہمیت کو سمجھا گیا۔ اس ضمن میں سب سے پہلا اقدام قومی منصوبہ بندی ایجنسی (National Planning Agency) کا قیام تھا۔ اس ایجنسی کے قیام کا مقصد پورے ملک کی ترقی کے لئے اقدامات کرنا تھا۔ پاکستان کے قیام کے بعد سماجی، معاشری اور سیاسی صورتحال کی تبدیلی کے ساتھ ساتھ معاشری منصوبہ بندی کے ضمن میں بھی تبدیلیاں آتی گئیں۔ منصوبہ بندی ایجنسی کے تحت ایک ترقیاتی بورڈ (Development Board) و مرا پلاننگ بورڈ اور تیرسرے مستقل قومی منصوبہ بندی بورڈ یا پلاننگ کمیشن قائم کئے گئے۔

1948 میں حکومت پاکستان کے اکناک افیز (Economic Affairs) ڈویژن کے تحت ترقیاتی بورڈ کا قیام عمل میں لایا گیا۔ جس کا بنیادی مقصد ملک میں معاشری ترقی کے کام کا آغاز کرنا اور کم از کم وقت میں معاشری و معاشرتی ترقی کے لئے راہیں ہموار کرنا تھا۔ اس بورڈ نے پاکستان کا پہلا چھ سالہ منصوبہ (1951-57) بنایا۔ اس منصوبہ کو ”کولبو پلان“ کہا جاتا ہے۔ یہ منصوبہ کو لمبیوں ہونے والی جنوبی ایشیاء کے ممالک کی کافرنس کی تباہیز کی روشنی میں تیار کیا گیا۔ جس کے لئے فنڈز بیرونی امداد سے حاصل ہونا تھے۔ اس پلان کے تحت صوبہ خیر پختنخوا میں وارسک ڈیم بنایا گیا۔ یہ منصوبہ اپنے آغاز کا رہے ہی مشکلات کا شکار ہوا اور کوریا کی جگہ کی وجہ سے منصوبہ میں تراہیم کرنا پڑیں اور اپنی مدت سے دو سال پہلے ہی ختم کر دیا گیا۔

1953 میں حکومت پاکستان نے پلاننگ بورڈ (Planning Board) تشكیل دیا۔ جس کے ذمہ میں ہونے والی ترقی کا

جاائزہ اور اس کی روشنی میں پنجالہ منصوبہ تیار کرنا تھا۔ اس پلانگ بورڈ نے پہلا پنجالہ منصوبہ (1955-60) تیار کیا۔ اپریل 1957 میں ایک مستقل قومی منصوبہ بندی بورڈ (Permanent National Planning Board) کا قائم عمل میں لایا گیا۔ جس کے چیزیں پاکستان کے وزیر اعظم تھے۔ اس بورڈ کی ذمہ داری معاشری منصوبہ بندی اور اس کا عملی اطلاق، تحقیق، شماریاتی مواد کی فراہمی، سروے اور ترقیاتی کاموں کا جائزہ لینا تھا اور حکومت پاکستان کو اس کی معاشری پالیسیوں کے لئے تجویز دینا تھا۔ 1958 کے ماہش لاء کے بعد اس بورڈ کی تشكیل نوکی گئی اور اسے ”پاکستان پلانگ کمیشن“ کا نام دیا گیا۔ وزیر اعظم پاکستان اس کے چیزیں قرار پائے۔ اس طرح اس ادارہ کے اختیارات اور ذمہ داریوں میں اضافہ کر دیا گیا۔

1961 میں صدر پاکستان کمیشن کے چیزیں بننے اور اس ادارہ کا جائزہ اختیار منصوبہ بندی کے ساتھ ساتھ منصوبہ بندی کے اطلاق اور اس کی تحریکی تک بڑھادیا گیا۔ اس طرح کی ذمہ داریاں کمیشن کو صدارتی سیکریٹریٹ میں ڈویژن کا درج حاصل ہو گیا۔ 1982 میں اس کمیشن کے چیزیں من اور اکنا مک افیسرز، فناں ڈویژن اور منصوبہ بندی کے سیکریٹریز کو اس کا ممبر بنادیا گیا۔

منصوبہ بندی کمیشن (Planning Commission) کے فرائض

- 1۔ قلیل مدتی، اوپنٹمدتی اور طویل مدتی منصوبہ تیار کرنا۔
 - 2۔ سالانہ ترقیاتی پروگرام (Annual Development Programme) تیار کرنا۔
 - 3۔ بدلتے ہوئے حالات کے مطابق منصوبہ بندی میں تبدیلیاں کرنا۔
 - 4۔ جاری منصوبہ کے کام کا جائزہ اور تحریکی
 - 5۔ مکمل شدہ پراجیکٹس کا جائزہ (Evaluation)
 - 6۔ ایسے شعبوں، علاقوں اور معاملات کا جائزہ جہاں منصوبہ بندی و ترقی کی ضرورت ہے۔
 - 7۔ ملکی معاشری پالیسیاں اور عمومی معاشری صورت حال کا جائزہ
 - 8۔ معاشری تحقیق، پیاوی معلومات (Data Base) کو بہتر بنانا۔
 - 9۔ تکنیکی اور معاشری لحاظ سے مختلف منصوبوں (Projects) کے لئے مناسب لائگت میں میعاری کام کی تجویز دینا۔
- پلانگ کمیشن کے اکنا مک سیکشن کے تحت متعدد و سرے سیکشن کام کرتے ہیں۔ ہر سیکشن کے ذمہ مختلف نوعیت کے معاملات ہیں۔ اس کے علاوہ صوبائی منصوبہ بندی و ترقیاتی بورڈ وغیرہ منصوبہ بندی و ترقی کے لئے اپنی اپنی ذمہ داری ادا کر رہے ہیں۔
- پاکستان میں آٹھ پنجالہ منصوبے بنائے گئے۔ جن کی تفصیل ذیل کے گوشوارہ میں دی گئی ہے۔

(Size) جم	(Period) عرصہ	منصوبہ
1080 کروڑ روپے	1955-60	پہلا پنجالہ منصوبہ
2300 کروڑ روپے	1960-65	دوسرا پنجالہ منصوبہ
5200 کروڑ روپے	1965-70	تیسرا پنجالہ منصوبہ
7500 کروڑ روپے	1973-78	چوتھا پنجالہ منصوبہ

پانچواں پنجالہ منصوبہ 1978-83	21000 کروڑ روپے
چھٹا پنجالہ منصوبہ 1983-88	49000 کروڑ روپے
ساتواں پنجالہ منصوبہ 1988-93	66000 کروڑ روپے
آٹھواں پنجالہ منصوبہ 1993-98	170000 کروڑ روپے

آٹھویں پنجالہ منصوبہ کے بعد پاکستان میں پنجالہ منصوبوں کا دور ختم ہو گیا۔ تاہم اب سالانہ ترقیاتی پلان (Annual Development Plan) تیار کیے جاتے ہیں اور اس کے مطابق ملکی ترقی کیلئے اقدامات کے جاتے ہیں۔ طویل المدى منصوبہ بندی کے حوالہ سے پاکستان میں پروگرام 2010 اور ویژن 2025 جیسے منصوبے بھی تفصیل دیے گئے۔

(Objectives of Planning in Pakistan) پاکستان میں منصوبہ بندی کے مقاصد

پاکستان کے پہلے پنجالہ منصوبے کے لئے پانچ اهداف ملے کئے گئے جو کہ پاکستان کی منصوبہ بندی کے بنیادی اهداف ہیں۔ البتہ بعد کے منصوبوں میں کچھ اهداف کا اضافہ ہوتا گیا۔ جن کی تفصیل حسب ذیل ہے۔

- 1۔ قومی آمدنی اور فی کس قومی آمدنی میں اختلاف۔
- 2۔ آمدنیوں اور دولت کی تیزی میں تفاوت (Inequalities) کا خاتمه۔
- 3۔ ملک کے مختلف حصوں کے درمیان تفاوت (Disparities) کا خاتمه۔
- 4۔ روزگار کے لئے نئے موقع پیدا کر کے بے روزگاری کا خاتمه۔
- 5۔ آبادی میں تیز تراضیف کے مسئلے پر قابو پانا۔
- 6۔ توازن اداگیوں کو بہتر بنانا۔
- 7۔ تعلیم، ہنر، تعمیر مکانات اور ساحت کی سہولتوں کی فراہمی کے ذریعے انسانی وسائل کی ترقی۔
- 8۔ خوراک میں خود کفالت۔
- 9۔ بچتوں میں اضافہ کرنا۔
- 10۔ بنیادی صنعتوں کا قیام۔
- 11۔ قیمتیوں میں استحکام۔

پاکستان میں معاشری منصوبہ بندی کی حکمت عملی اور اطلاق کا تجزیہ

(Strategy of Economic Planning in Pakistan and Analysis of its Implementation)

- 1۔ پاکستان کے پہلے پنجالہ منصوبے (1955-60) کے اہم عناصر
 - (i) صنعتوں کا فروغ
 - (ii) فوجی شعبہ پر زیادہ محصار برائے صنعتی ترقی

- (iii) نیکسوس میں چھوٹ (iv) بالواسطہ نیکسوس پر زیادہ انحصار
(v) آمدنیوں کے تقاضا میں کمی برائے تیز ترقی۔
اس منصوبہ میں صنعتی ترقی کو فروغ ملائیں زرعی شعبہ نظر انداز کر دیا گیا۔
2. 1960 کے عشرے میں زرعی شعبہ کو صنعتی شعبہ کے برابر اہمیت دی گئی۔ ترقی کی شرح میں اضافہ کے لئے امداد، قرضوں اور بیرونی نجی سرمایہ کاری (Private Foreign Investment) کی صورت میں بیرونی معاونت پر زور دیا گیا۔ اس کے نتیجے میں مغربی پاکستان میں ترقی کی شرح 17% اور مشرقی پاکستان میں 5% ہو گئی۔ لیکن اس کے نتیجے میں بہت سے مسائل پیدا ہوئے جن کی تفصیل حسب ذیل ہے۔
- i. معاشری تقاضا میں اضافہ ہوا۔
 - ii. گھر بیوپختوں میں اضافہ ہو سکا۔
 - iii. ترقیاتی سرمایہ کاری کے لئے بیرونی امداد حاصل کرنا پڑی۔
 - iv. اشیاء صرف کی صنعتوں کا قیام عمل میں آیا۔
 - v. فاضل پرزوں اور خام مال کی درآمد میں اضافہ ہوا۔
 - vi. بین الاقوامی تجارت میں خسارہ۔
 - vii. مشرقی اور مغربی پاکستان کے مابین علاقائی معاشری فرق بڑھ گیا جس کے نتیجے میں مشرقی پاکستان علیحدہ ہو گیا۔
3. 1970 کی دہائی کے دوران معاشری مساوات اور پیداوار میں اضافہ کے اصول کی پالیسی بنائی گی۔ سرمایہ کو دعست حاصل ہوئی۔ 32 بڑی اور اہم صنعتوں کو قومی تحویل میں لے لیا گیا۔ اس کے بعد چھوٹی صنعتوں کو بھی قومی تحویل میں لے لیا گیا۔ حکومت کی یہ پالیسی بھی ناکام ہوئی۔ سرمایہ کاری کی حوصلہ شکنی ہوئی۔ پرانی مشینی کوتبدیں نہ کیا گیا۔ کارتوں اور سرمایہ کاروں کے اختلافات بڑھتے گئے۔ صنعتی پیداوار میں زبردست کی ہوئی۔ زرعی شعبہ میں بھی خود کفالت کا خواب پورا نہ ہو سکا۔ تجارتی خسارہ مسلسل بڑھتا گیا۔ بیرونی امداد اور قرضوں پر انحصار مزید بڑھا۔ قرضوں اور سود کی ادائیگی کا مسئلہ پیدا ہوا۔ اس طرح صنعتوں کو 1972 میں قومی تحویل میں لینے کی پالیسی بڑی طرح ناکام رہی۔
4. 1977 میں مارشل لا گورنمنٹ نے ایک دفعہ پھر نجی شعبہ کی حوصلہ افزائی کی۔ دیگری علاقوں کی ترقی اور زرعی شعبہ میں پیداوار بڑھانے کے لئے پروگرام بنائے۔ لیکن یہ حالت زیادہ دیر تک قائم نہ رہ سکی۔ اس عرصہ میں درج ذیل اہداف پر زیادہ زور دیا گیا۔
- i. زرعی اور صنعتی شعبہ کی ترقی میں توازن پیدا کرنا۔
 - ii. وسائل کی تفصیل میں کم مراعات یافت اور نظر انداز کر دہ علاقوں اور شعبوں کو ترجیح دینا۔
 - iii. گھر بیوپختوں میں اضافہ اور بیرونی امداد پر انحصار کرننا۔
 - iv. نجی شعبہ کے مؤثر کردار کے لئے راستہ ہموار کرنا۔

- ۷۔ معاشرتی خدمات مثلاً تعلیم، صحت اور پینے کے پانی کی فراہمی وغیرہ۔ اس دور میں معیشت کو اسلامی اصولوں کے مطابق ڈھالنے کے کام کا آغاز ہوا۔ اس دور میں لوگوں کو سادہ زندگی اختیار کرنے اور بلا ضرورت اخراجات سے اجتناب کی تلقین کی گی۔ اس پالیسی کے نتیجے میں قومی آمدنی میں اضافہ ہوا۔
- ۸۔ پچھلے پنجالہ منصوبہ (1983-88) کا بدف پورے ملک میں منصفانہ اور تیز ترقی قرار پایا۔ اس کے ساتھ ساتھ ملکی معیشت کی اسلامی بنیادوں پر تشكیل کے لئے اسلامی بیکاری کے کام کا آغاز ہوا۔
- ۹۔ ساتواں پنجالہ منصوبہ (1988-93) کا بدف پیداوار میں بہتر طریقے سے اضافہ کرنا اور عوام کے معیار زندگی کو بلند کرنے کے اقدامات کرنا تھا۔
- ۱۰۔ آٹھویں پنجالہ منصوبہ میں نجی شعبہ کو مضمبوطاً ترکرنے کی طرف توجہ دی گئی۔ قومی اثاثوں کی بیکاری (Privatization) پر توجہ دی گئی۔ منڈی کی معیشت (Market Mechanism) کو مضمبوطاً کرنا بھی اس منصوبہ کا خصوصی بند تھا۔ بیکاری اور آزادانہ پالیسی (Liberalization) اس منصوبہ کے رہنماء اصول تھے۔ اس منصوبہ میں قرار پایا گیا کہ حکومت اپنے آپ کو بنیادی معاشری ڈھانچے (Basic Infrastructure) اور لوگوں کو تعلیم و صحت کی سہولتوں کی فراہمی تک محدود رکھے گی۔ یکسوں کے نظام کی تشكیل تو اور بہتر ماحولیات کی فراہمی تاکہ بیرونی ذرائع پر انحصار کم کیا جاسکے۔ مزید برآں بیرونی سرمایکاری میں اضافہ کرنا بھی اس منصوبہ کا حصہ تھا۔
- ۱۱۔ آٹھویں پنجالہ منصوبہ کے اختتام کے بعد پاکستان میں باقاعدہ منصوبہ بندی کا دور ختم ہو گیا۔ یعنی پنجالہ منصوبہ بندی کی بجائے سالانہ بنیادوں پر منصوبہ بندی پر انحصار کیا گیا۔

8.7 پاکستان کے زرعی اور صنعتی شعبہ کے مسائل اور ان کا حل

(Problems of Agricultural and Industrial Sectors of Pakistan and their Solution)

پاکستان بنیادی طور پر ایک زرعی ملک ہے۔ لیکن پاکستان کی زراعت پسمندگی کا شکار ہے اور ہم آج تک زرعی خود کافالت کی منزل کو نہیں پاسکے۔ اسی طرح آج کے دور میں صنعت کسی بھی معیشت کے لئے بڑھ کی بڑی کی حیثیت رکھتی ہے۔ پاکستان میں یہ دو شعبے کی قسم کے مسائل کا شکار ہیں۔ ذیل میں دونوں شعبوں کے مسائل اور ان کے حل کے لئے تجویز دی گئی ہیں۔

(Problems of Agricultural Sector of Pakistan) پاکستان کے زرعی شعبہ کے مسائل

پاکستان کو اللہ تعالیٰ نے زرخیز زرعی زمین سے نوازا ہے۔ پاکستان میں آپاشی کا بہترین نظام موجود ہے۔ پاکستان کی خام قومی پیداوار کا 20.9% زراعت سے حاصل ہوتا ہے۔ ملک کی 45% لیبرفورس زراعت کے شعبہ سے وابستہ ہے جبکہ دیہی علاقوں کی 70% لیبرفورس اسی شعبہ میں کام کر رہی ہے جو اسے زر مبادلہ کا 60% زراعت اور زراعت سے وابستہ صنعتوں سے حاصل ہوتا ہے۔ ان سب صفات کے باوجود پاکستان کا زرعی شعبہ پسمندگی کا شکار ہے۔ اس شعبہ کی شرح نسبت بہت ست ہے۔ یہ شعبہ پاکستان کی صنعتی

ضروریات اور بڑھتی ہوئی آبادی کی ضروریات پوری کرنے سے قاصر ہے۔ زرعی شعبہ کو درپیش مسائل میں سے چند ایک حصہ ذیل میں ہیں۔

1۔ قابل کاشت رقبہ کا غیر مستعد استعمال (Inefficient use of Cultivable Area)

پاکستان میں سرمائے کی کمی اور آپاٹی کی ناکافی سہولتوں کی وجہ سے قابل کاشت رقبہ کام حصہ استعمال ہوتا ہے۔ ہر سال زمین کی زرخیزی بحال رکھنے کے لئے زمین کا ایک بڑا حصہ خالی چھوڑ دیا جاتا ہے۔ اس کے علاوہ لاکھوں ایکٹار اراضی کو استعمال میں لانے کے لئے کوئی منصوبہ بندی نہیں ہے۔

2۔ عین طریقہ کاشت کا نہ ہونا (Lack of Intensive Cultivation)

زرعی زمینوں پر زیادہ سے زیادہ فصلیں کاشت کرنے کی طرف بہت کم توجہ دی جاتی ہے۔ فصلوں کے نئے نئے اور کیمیاوی کھادیں استعمال کرنے کا رواج کم ہے۔

3۔ ناکافی ذرائع آپاٹی (Inadequate Irrigation Facilities)

پاکستان کے نہری نظام کا شاردنیا کے بہترین نہری نظاموں میں ہوتا ہے اس کے باوجود ہمارے آپاٹی کے ذرائع ناکافی ہیں۔ کھالوں اور کھیتوں میں پانی ضائع ہو جاتا ہے ضرورت سے زیادہ بجلی کی لوڈ شیڈنگ سے فصلیں متاثر ہوتی ہیں۔ دریاؤں میں آنے والا بہت سا پانی سمندر میں جاگرتا ہے اور اسے ذخیرہ کرنے کا کوئی غاطر خواہ انتظام نہیں ہے۔ اسی طرح پانی کی تقسیم میں بہت سی خرابیاں موجود ہیں۔

4۔ زرعی مداخل کی کمی (Lack of Agricultural Inputs)

اچھے نئے، کیمیاوی کھادیں، کیڑے مارادویات، تریکٹر، تھریش، ہارویسٹر اور آپاٹی کے جدید ذرائع جیسے مداخل کی فراہمی اور ان کے استعمال کو عام کرنے کی ضرورت ہے ان مداخل کی قیمتیں بہت زیادہ ہیں اور ان کو حاصل کرنا ایک اوسمی درجہ کے کسان کے لئے بہت مشکل ہے۔

5۔ زرعی تحقیق (Agricultural Research)

پاکستان کی فی ایکٹر پیداوار ترقی یافتہ ممالک کی نسبت ایک چوتھائی سے بھی کم ہے۔ فی ایکٹر پیداوار میں اضافہ کے لئے فصلوں کے دشمن کیزوں کو ختم کرنے کے لئے جراثیم کش ادویات اور جدید بیجوں کے لئے تحقیق کی ضرورت ہے۔ اسی طرح فصلوں کی اچھی اقسام کی دریافت بھی ضروری ہے۔

6۔ زرعی قرضوں کی عدم دستیابی (Lack of Agricultural Credit)

ہمارے کسانوں کی زرعی ملکیت بہت کم ہے۔ کاشت کاروں کو عموماً قرضے کی ضرورت پڑتی ہے۔ زرعی قرضہ دینے والے اداروں کی کمی ہے۔ اس کے علاوہ موجودہ ادارے قرضہ کے حق داروں کو قرضہ مہیا نہیں کرتے بلکہ ایسے بارسونگ زمیندار یہ قرضے لیتے ہیں جن کو قرضے کی بہت کم ضرورت ہے۔ کسان یہ قرضے عام طور پر آرٹھیتوں اور ساہو کاروں سے لیتے ہیں۔ جن کی شرح سود بہت زیادہ ہوتی ہے اور وہ کسانوں کا استھصال بھی کرتے ہیں اور کسان ساری زندگی ان کے محتاج رہتے ہیں۔

7۔ سیکم و تھور (Water Logging and Salinity) (Water Logging and Salinity)

پاکستان کی زرعی اراضی کا بہت بڑا حصہ سیکم و تھور کی وجہ سے قابل کاشت نہیں رہا۔ اس کے علاوہ ہر سال بہت سی زمین کشاوی کا شکار ہو رہی ہے جس سے زرخیز رقبہ کم ہو جاتا ہے۔

8۔ کسان کی پسمندہ حالت (Financial Backwardness of Farmers) (Financial Backwardness of Farmers)

زرگی شعبہ میں سب سے اہم فرد کسان ہے۔ اس کی مالی حالت بہت خراب ہے۔ وہ انسان جودو سروں کے لئے خوارک فراہم کرتا ہے اسے دو وقت ڈھنگ کی روٹی میرنیں ہے۔

9۔ بہتر ذرائع نقل و حمل کی کمی (Lack of Efficient Means of Transportation) (Lack of Efficient Means of Transportation)

دیہاتوں سے شہروں کی منڈیوں تک زرعی اجتناس غیر ترقی یافتہ ذرائع آمد و رفت کی وجہ سے پہنچانا بہت دشوار ہے۔ کسانوں کے لئے منڈیوں تک رسانی نہ ہونے کی وجہ سے دلال اور آرڈھتی ان کو مناسب معاوضہ نہیں دیتے۔ اس طرح مناسب معاوضہ نہ ملنے کی وجہ سے ان کی مالی حالت بھی کمزور رہتی ہے۔

10۔ انتشار اراضی (Fragmentation of Lands) (Fragmentation of Lands)

قانوںی خامیوں کی وجہ سے زمینیں چھوٹے چھوٹے حصوں میں تقسیم ہو جاتی ہیں۔ اشتغال اراضی کے نہ ہونے کی وجہ سے ان سے خاطر خواہ فائدہ نہیں اٹھایا جاسکتا۔

11۔ فصلوں کی بیماریاں (Crop Diseases) (Crop Diseases)

کپاس، گندم، گنا اور چاول وغیرہ جیسی فصلوں پر اکثر اوقات کیڑوں اور سڑیوں کا حملہ ہو جاتا ہے۔ جس سے پودے تباہ ہو جاتے ہیں یا کمزور ہو جاتے ہیں۔ ایک اندازے کے مطابق اس وجہ سے پاکستان میں 25 فیصد تک فصل کم ہو جاتی ہے۔

12۔ لڑائی جگہزے (Disputes) (Disputes)

تعلیم کی اور جہالت کی وجہ سے کسان اکثر آپس میں لڑائی جگہزوں، اور یا پھر دشمنیوں میں پڑے رہتے ہیں اور اپنا بہت سا وقت تھانے اور کچھریوں میں ضائع کر دیتے ہیں۔ جبکہ یہ روپیہ اور وقت کسی بہتر کام کے لئے استعمال میں لا یا جاسکتا ہے۔ اس کے علاوہ شادی بیوہ پر قرض لے کر اور دیگر تحریکیات پر فضول خرچی کرتے ہیں۔

13۔ زراعت پر بنی صنعت کا فقدان (Lack of Agro Based Industries) (Lack of Agro Based Industries)

حیوانات، مرغبانی، مرغیوں کی خوارک، ماہی گیری، ڈیری فارمگ جیسی زراعت پر بنی صنعتوں کی طرف تو جو نہیں دی گئی۔ حالانکہ کسان فال تو وقت ان کی طرف توجہ دے کر اپنی مالی حالت بہتر بناتے ہیں۔

14۔ قدرتی آفات (Natural Calamities) (Natural Calamities)

ملک میں دریاؤں کی سطح بلند ہونے کی وجہ سے اکثر سیالاب آتے رہتے ہیں۔ جب سیالاب نہ آئیں تو خشک سالی کا سامنا کرنا پڑتا

ہے۔ اس طرح دونوں صورتوں میں فضلوں کا نقصان ہوتا ہے اور کسان پر یثاث حال رہتا ہے۔

15۔ زرعی اشیا کی قیمتیں (Prices of Agricultural Goods)

گوںک افراط زر کا شکار ہے لیکن صنعتی اشیا کی نسبت زرعی پیداوار کی قیمتیں بہت کم ہیں۔ کسان کاشتکاری کی بجائے دیگر ملازمتوں اور کاروبار کو ترجیح دیتے ہیں۔

16۔ جاگیرداری نظام (Landlordism)

ہمارے ملک کے جاگیرداری نظام نے اس شعبہ کی کارکردگی کو بڑی طرح متاثر کیا ہے۔ بڑے بڑے جاگیردار اکثر اوقات شہر میں رہتے ہیں اور مزارعوں کے ذریعے کاشتکاری ہوتی ہے۔ ان مزارعوں کے ساتھ انسانیت سوز اور غلاموں جیسا سلوک کیا جاتا ہے۔ ان کو مناسب غذائیں نہیں ملتی۔ لہذا وہ پیداوار میں اضافہ کی کوشش نہیں کرتے۔

17۔ کسانوں کی پسمندگی (Backwardness of Farmers)

کسانوں میں ناخواندگی اور جہالت ان کی پسمندگی کی سب سے بڑی وجہ ہے۔ اس بنا پر نہ تو وہ جدید طور طریقے سے کہے کہتے ہیں اور نہ ہی بہتر پیداوار کے لئے منصوبہ بندی کر سکتے ہیں۔ اسی طرح وہ اپنی فضلوں کو بہتر طور پر حفاظ کرنے کے طریقے نہیں جانتے اور نہ ہی اچھی مارکیٹنگ کے ذریعے بہتر قیمتیں لے سکتے ہیں۔

(Solution of Agricultural Problems)

زرعی کاشت کا حل کے اور پر کی بحث سے یہ بات واضح ہو چکی ہے کہ پاکستان کا زرعی شعبہ بہت سے مسائل کا شکار ہے۔ جب تک اس شعبہ کے مسائل حل کرنے کی طرف تو چنیں دی جائے گی اس وقت تک یہ شعبہ ترقی نہیں کر سکے گا۔ حکومت نے اس مسئلہ کو حل کرنے کے لیے بہت سے اقدامات کیے ہیں۔ لیکن ابھی اس کی ترقی کے لئے مزید کوشش درکار ہے۔ ذیل میں زرعی مسائل کو حل کرنے کے لئے چند سفارشات پیش کی جاتی ہیں۔

1۔ قابل کاشت رقبہ کو مکمل طور پر استعمال کیا جائے۔ خبر اور ویران زمینوں کو کاشت کے قابل بنایا جائے اور ہر سال سیم و تھور کی وجہ سے خراب ہونے والی زمینوں کے تحفظ کے لئے منصوبہ بندی اور اقدامات کیے جائیں۔ اسی طرح زمینوں کو کٹاؤ سے بچانے کے لئے زیادہ شجر کاری کی جائے۔

2۔ گندم، چاول اور دیگر زرعی اجتناس کی فی ایکٹر پیداوار بڑھانے کے لئے پیغام، کیمیا دی کھادیں اور سائنسی کاشت کے جدید طریقوں کو فروغ دیا جائے۔ زرعی تحقیقی مرکز قائم کے جائیں۔ کاشتکاروں کو مشاورت فراہم کی جائے۔

3۔ فضلوں کو پانی کی فراہمی کیلئے بارشوں کے پانی کوڈیم بنا کر ذخیرہ کیا جائے۔ جس سے سیلاہ کثروں کرنے کے علاوہ بجلی کی پیداوار بڑھانے کے لئے مدد ملے گی۔ اس کے علاوہ جہاں نہری پانی میسر نہ ہو وہاں ٹیوب ویلوں اور کناؤں کی حوصلہ افزائی کی جائے۔ ٹیوب ویلوں کے لئے بجلی مفت فراہم کی جائے یا بہت کم نرخوں پر مہیا کی جائے۔

4۔ کسانوں کو زرعی کاشت کے جدید طریقوں کے استعمال کی ترغیب دی جائے۔ انہیں بلا سود قرضے دیئے جائیں اور ان قرضوں

کے زرعی ترقی کیلئے استعمال کی گرفتاری کی جائے تاکہ قرضوں کی رقم فضول خرچی میں ضائع نہ کی جائیں۔ کسانوں کو پیش آنے والی مشکلات سے نجات دلائی جائے۔

5۔ منڈیوں تک زرعی اجتناس پہنچانے کے لئے ذرائع نقل و حمل کو ترقی دی جائے۔ اس کے علاوہ دلالوں اور آرٹیفیشیوں سے نجات دلانے کے لئے حکومت خود زرعی اجتناس خریدنے کا طریقہ کاراپناۓ اور منڈیوں کے نظام کو جدید بنایا جائے تاکہ کسانوں کی حوصلہ افزائی ہو۔

6۔ تعلیم بالغاء اور دیہات میں کسانوں کے بچوں کو تعلیم کی مفت سہولتیں بھم پہنچائی جائیں تاکہ کاشتکاروں میں بھی بیداری پیدا ہو۔ وہ آپس کے بھگڑوں کو ختم کر کے ملکی ترقی کی طرف توجہ دیں۔ سائنسی طریقوں کو اپنائیں اور زراعت کو ترقی دے سکیں۔

7۔ اشتمال اراضی کیلئے آسان اور بہتر قانون سازی کی جائے تاکہ انتشار اراضی کے نقصانات سے کسان کو چھایا جاسکے۔

8۔ زرعی اجتناس کی بہتر قیمتوں کے ذریعے کاشتکاروں کی حوصلہ افزائی کی جائے۔

9۔ سیالاں اور دیگر ناگہانی آفات سے بچاؤ کی تدابیر کی جائیں۔ دریاؤں کی سطح کو گہرا کرنے کے علاوہ کناروں پر پشتے تعمیر کے جائیں۔ اس کے علاوہ کسانوں کو فراغدلی سے قرضے فراہم کیے جائیں اور ان کی بھرپور مالی مدد کی جائے۔

10۔ زراعت پر بنی صنعتوں کو فروغ دینے کے لئے کسانوں کو مفت مشورے اور بنیادی ضروریات فراہم کی جائیں۔ ان صنعتوں کو متعلقہ علاقوں کے قریب قائم کیا جائے۔

11۔ جاگیرداری نظام کو ختم کرنے کے لئے مناسب اقدامات کئے جائیں۔ جاگیرداروں اور زمینداروں سے بے کار پڑی ہوئی زمین جرأے کر بے مالک کاشتکاروں میں تقسیم کر دی جائے۔ اس سے کسانوں کی حالت بہتر ہونے کے ساتھ ساتھ ملکی قومی آمدی میں بھی اضافہ ہو گا۔

12۔ پاکستان کی زرعی ترقی کی راہ میں ایک بڑی رکاوٹ سیم و تھور ہے جس کی وجہ سے زرعی زمین قابل کاشت نہیں رہتی۔ اس بیماری پر تابوپانے کے لئے طویل المدت منصوبہ کی ضرورت ہے تاکہ قابل کاشت رقبہ کو خراب ہونے سے بچایا جاسکے۔

پاکستان کے صنعتی شعبہ کے مسائل (Problems of Industrial Sector of Pakistan)

آج کے دور میں کوئی بھی ملک صنعتی شعبہ کو ترقی دیئے بغیر ترقی کا خواب نہیں دیکھ سکتا۔ پاکستان کے صنعتی شعبہ کا خام تو می پیداوار میں حصہ 25.4% ہے اور یہ شعبہ پاکستان کی 13.2% لیبرافورس کو روزگار میریا کرتا ہے۔ پاکستان صنعتی لحاظ سے پسمند ہے اور اس شعبہ کو بہت سے مسائل کا سامنا ہے ان میں سے چند ایک درج ذیل ہیں۔

1۔ معدنیات کی قلت (Shortage of Minerals)

پاکستان میں صنعت کے لئے بنیادی معدنیات کی کمی ہے مثلاً پرتوں، کوئنڈ اور لوہا اور غیرہ۔ پاکستان میں یہ معدنیات ضرورت کی نسبت بہت کم پیدا ہوتی ہیں۔ پاکستان میں نکلنے والے خام لوہے کا معیار اتنا چھانبیں ہے اس لئے ہمیں درآمدات پر انحصار کرنا پڑتا ہے۔

2۔ تربیت یافتہ عملہ کی کمی (Lack of Trained Staff)

پاکستانی صنعتی مزدوروں کی کارکردگی مغربی ممالک کی نسبت بہت کم ہے۔ جس کی بہت سی وجہات ہیں۔ تعلیم کے علاوہ تربیت کی کمی اور جدید یونیورسٹی کا فقدان بھی ہے۔ آب و ہوا کی شدت، ثقافتی اور تاریخی پس منظر بھی صنعتی مزدوروں کی کارکردگی پر اثر انداز ہوتے ہیں۔ اس لئے صنعتی شعبہ میں ترقی کا عمل سست روی کا شکار ہے۔

3۔ سرمایہ کی کمی (Lack of Capital)

صنعتی ترقی میں مالی ادارے اہم کردار ادا کرتے ہیں۔ کارخانہ داروں اور سرمایہ کاروں کو طویل المیعاد قرضے درکار ہوتے ہیں جو کہ آسانی سے مہیا نہیں ہوتے۔

4۔ غیر مستعدہ رائج نقل و حمل (Lack of Efficient Means of Transportation)

پاکستان کے ذرائع نقل و حمل اور مواصلات غیر مستعدہ اور ناقابلی ہیں۔ اس وجہ سے ملکی مصنوعات کی منڈی محدود ہو گئی ہے۔ اس کے علاوہ دیہاتوں سے کارخانوں تک زرعی خام مال لانا بہت مہنگا پڑتا ہے اور اشیا کی لاگت بڑھ جاتی ہے۔

5۔ بنیادی صنعتی ڈھانچہ (Basic Infrastructure)

پاکستان کا بنیادی صنعتی ڈھانچہ مصنوعوں کے لئے ناقابلی ہے۔ اس میں تو انائی کے وسائل، بجلی کی کمی، لوڈ شیڈنگ، تیل اور ایندھن کی بڑھتی ہوئی قیمتیں، ذرائع آمد و رفت وغیرہ کی حالت پاکستان کی صنعتی ترقی کی ضروریات کو پورا نہیں کرتے۔

6۔ غربت کا منحوس چکر (Vicious Circle of Poverty)

پاکستان غربت کے منحوس چکر میں پھنسا ہوا ہے۔ یہاں قومی آمدنی کم ہونے کی وجہ سے فی کس آمدنی کم ہے۔ لوگوں کے لئے بنیادی ضروریات زندگی کو پورا کرنا مشکل ہے جس سے بچت اور سرمایہ کاری کی شرح بھی کم ہو جاتی ہے۔ پاکستان میں بیروزگاری اپنی انتہائی بلند یوں کو چھوڑ دی ہے۔ غربت روز بروز بڑھ رہی ہے۔ جس سے لوگوں کی قوت خرید کم ہو جاتی ہے اور بھروسی طلب کم ہونے سے صنعتی شعبہ پر برے اثرات مرتب ہوئے ہیں۔

7۔ مصنوعات کا پست معیار (Low Quality Products)

پاکستانی عوام اپنے ملک کی بنائی ہوئی اشیاء عموماً پسند نہیں کرتے وہ دوسرے ملکوں سے درآمد شدہ اشیا کو ترجیح دیتے ہیں۔ دراصل ہمارے صنعتیکار ملکی صارفین کا اعتماد حاصل کرنے میں ناکام رہے ہیں۔

8۔ خام مال اور ماشینری کی درآمد (Import of Raw Material and Machinery)

پاکستان میں بھاری ماشینری بنانے کی صنعت ابھی تک نہ ہونے کے برابر ہے۔ مصنوعوں سے متعلق تمام ماشینری میکنگ داموں درآمد کرنا پڑتی ہے۔ اس کے علاوہ خام مال کی درآمد کافی مقدار میں کی جاتی ہے۔ جس سے ہماری ملکی مصنوعات دوسرے ملکوں کی اشیا کی نسبت مہنگی ہوتی ہیں اور منڈی میں غیر ملکی مصنوعات کا مقابلہ نہیں کر پاتیں۔

9۔ **تیکنالوژی کی پسمندگی (Backward Technology)**
ملکی سرمایہ کی قلت کی وجہ سے دوسرے ملکوں سے جدید بہنچی تیکنالوژی حاصل کرنا مشکل ہے۔ بہت سے کارخانوں میں پرانی مشینی استعمال ہوتی ہے جیسی وجہ ہے کہ ہمارا صنعتی شعبہ ترقی کی منازل طینیں کر سکتا۔

10۔ **صنعتی مشاورتی اداروں کی کمی (Lack of Industrial Advisory Institutions)**
ترقی یا فتنے ملکوں میں بہت سے ادارے لوگوں کو مختلف شعبوں میں سرمایہ کاری کرنے کے لئے مشورے دیتے ہیں۔ وہ دنیا کے حالات کو منظر رکھ کر سرمایہ کاری کے رخ کا تعین کرتے ہیں لیکن پاکستان میں ایسے ادارے کم ہیں جس کی وجہ سے سرمایہ کاروں کو ہبہ نمائی نہیں ملتی۔

11۔ **سیاسی حالات (Political Situation)**
ملک میں سیاسی حالات اکثر ناموافق ہوتے ہیں۔ مختلف سیاسی پارٹیاں اپنے مخالفوں کو بیجا دکھانے کے لئے ملکی مفادات کو داہوپر لگادیتی ہیں۔ کراچی، خیبر پختونخوا اور ملک کے دوسرے علاقوں میں تشدد، دہشت گردی اور عدم تحفظ کی وجہ سے سرمایہ دار سرمایہ کاری کرنے سے کتراتے ہیں۔

12۔ **سمگلنگ (Smuggling)**
سمگلنگ کی وجہ سے بہت سی بیرونی اشیاء ملکی مصنوعات کے مقابلہ میں سستی مل جاتی ہیں۔ جس کی وجہ سے ملکی صنعتوں پر منفی اثرات مرتب ہوتے ہیں۔

13۔ **محدو ملکی منڈی (Limited Domestic Market)**
کم آمدنیوں، غربت، اور پسمندگی کی وجہ سے مصنوعات کی مقامی طلب بہت محدود ہے جس کی وجہ سے اشیا کو بہت بڑے پیمانے پر پیدا کرنا ناکوہ مند ثابت نہیں ہوتا اور مقامی صنعتیں فروع نہیں پاتیں۔

14۔ **غیر ملکی مصنوعات خریدنے کا جنون (Craze for Foreign Products)**
غدوں تماش اور معاشرے میں ایک دوسرے سے بڑھ کر اپنے آپ کو امیر ثابت کرنے کے شوق کی وجہ سے لوگوں میں غیر ملکی اشیا خریدنے کا جنون پایا جاتا ہے۔ جس کی وجہ سے مقامی اشیا کی مانگ میں خاطر خواہ اضافہ نہیں ہوتا۔

15۔ **صنعتی تحقیق کا فقدان (Lack of Industrial Research)**
دیگر پسمندہ ممالک کی طرح ہم اپنے حالات کے مطابق صنعتوں کو فروغ دینے کے لئے صنعتی تحقیق پر خاطر خواہ توجہ نہیں دے سکتے جس کی وجہ سے صنعتی ترقی کی خی را ہیں نہیں کھل سکتی۔

16۔ **ڈبلیوٹی او کے قوانین (Laws of WTO)**
پاکستان کی صنعت کے لئے مستقبل کا سب سے بڑا چیخنچ ورلڈ تریڈ آر گنائزیشن (WTO) کے قوانین ہیں۔ جن کی وجہ سے آزاد تجارت کو فروغ مل گا اور مقامی صنعتوں کو ملٹی نیشنل کمپنیوں کی صنعتی اشیا کے ساتھ مقابلہ کرنا پڑے گا اگر مقامی صنعت نے اس کا احساس

نہ کیا تو یہ صنعتیں تباہ ہو جائیں گی۔

(Solution of Industrial Problems) صنعتی مسائل کا حل

ان مسائل کو حل کرنے کے لئے درج ذیل تجویز پیش کی جاتی ہیں۔

1. مستقل صنعتی پالیسی (Permanent Industrial Policy)

صنعت کاروں کا اعتاد حاصل کرنے کے لئے ایک خوب صنعتی پالیسی کی ضرورت ہے۔ جس میں سرمایہ داروں کو ان کے سرمائے کے لئے تحفظ کی لیਜن دہانی حاصل ہو۔ ایک طویل المیعاد خوب صنعتی پالیسی کے ذریعے ہم اپنے صنعتی شعبہ کو بہتر بنائے ہیں۔

2. مالی اداروں کا قیام (Financial Institutions)

کسی ملک کی معاشی حالت میں مالی ادارے اہم کردار ادا کرتے ہیں۔ سرمایہ کاروں کے لئے طویل مدت قرضوں کی فراہمی، باہر سے مشینزی مٹکوں کے لئے زیر مبادلہ کی ضرورت یا خرید و فروخت میں مالی ادارے اہم کردار ادا کرتے ہیں۔ ملک میں سرمایہ کی کمی و دور کرنے کے لئے مختلف سکیوں کے ذریعے بچت کی ترغیب دی جائے تاکہ صنعتوں کے قیام اور پیار صنعتوں کی بجائی کے لیے وسائل فراہم ہو سکیں۔

3. جدید ٹیکنالوژی (Modern Technology)

پاکستان میں صنعتی ادارے اس وقت پر اپنی اور فرسودہ ٹیکنالوژی کو استعمال میں لا رہے ہیں۔ صنعتی شعبہ کو دنیا کے دیگر ممالک کی صفت میں لانے کے لئے جدید ٹیکنالوژی کی واردہ بہت ضروری ہے۔ اس سے صنعتات کا معیار بلند ہو گا اور ہم WTO کے چیلنج کا مقابلہ کر سکیں گے۔

4. معدنیات کی باقاعدہ رسد (Regular Supply of Minerals)

ہمارا ملک معدنیات کی دولت سے مالا مال ہے لیکن ان کو دریافت نہیں کیا جاسکا۔ پاکستان کو معدنیات کی دریافت کے لئے اپنے ذرائع استعمال کرنے چاہیں۔ اپنی ضروریات کی وہ معدنیات درآمد کی جائیں جو کہ ملک میں موجود نہیں ہیں۔

5. بنیادی صنعتی ڈھانچہ (Basic Infrastructure)

ملک میں بنیادی صنعتی ڈھانچہ سے متعلق شعبوں کو ترقی دی جائے۔ ملک میں ذرائع نقل و جمل، مواصلات، بجلی، گھر، تو انائی کے دیگر ذرائع کی فراہمی، خام مال کی فراہمی اور بھاری صنعتوں کے قیام کا بندوبست کیا جائے تاکہ ملک میں مزید صنعتی ترقی کے موقع پیدا ہوں اور ملکی صنعتات دیگر ملکوں کا مقابلہ کر سکیں۔ اس کے علاوہ ملکی منڈی بھی وسیع ہو گی۔

6. مزدوروں کی استعداد کا رہنمائی اضافہ (Increase in Labour Efficiency)

مزدوروں کی استعداد کا رہنمائی اضافہ کے لئے فنی مرکز قائم کئے جائیں۔ جن میں مزدوروں کی تربیت ہو۔ اس کے علاوہ دیانتداری اور دل جمعی سے کام کرنے والے مزدوروں کو انعام و اکرام سے نوازا جائے تاکہ ہر شخص میں دیانتداری سے کام کرنے کا جذبہ پیدا ہو۔

7. اچھے صنعتی تعلقات (Good Industrial Relations)

مالک اور مزدور کے درمیان تازیات کو حل کرنے کے لئے اچھا ادارہ قائم کیا جائے جو اس بات کی مہانت دے کہ مزدوروں کا

استحصال نہ ہوا اور نہ صنعت کارروں پر ٹریڈ یونیورسٹیز ناجائز دباؤ ڈالیں۔ بلکہ دونوں فریقوں کے درمیان بھائی چارہ اور خیر سگالی کے جذبات جنم لیں اور ہر فریق دوسرے کے مفادات کا خیال رکھے۔

8۔ تامین کی پالیسی (Protection Policy)

ملکی نوزادیہ صنعتوں کو غیر ملکی مضبوط صنعتوں سے بچانے کے لئے تامین کی پالیسی اختیار کی جائے۔ غیر ملکی صنعتوں کے استعمال کی حوصلہ شکنی کی جائے تاکہ لوگ ملکی صنعتوں خریدنے کی طرف راغب ہوں لیکن اس کے ساتھ ساتھ ملکی صنعتوں کا معیار بہتر بنایا جائے۔ اکثر ایسا ہوتا ہے کہ جن صنعتوں کو تامین کے ذریعے تحفظ دیا جاتا ہے وہ اپنا معیار بہتر نہیں بناتیں اس لئے تامین کی ایک مدت مقرر کی جائے۔

9۔ متوازن ترقی (Balanced Growth)

پاکستان میں صنعتی اور زرعی شعبوں کو یہ وقت ترقی کی ضرورت ہے۔ یہ دونوں اہم شعبے ایک دوسرے کی ترقی میں مدد و معاون ٹھابت ہوتے ہیں۔ زرعی شعبہ کی ترقی سے خام مال حاصل ہوتا ہے۔ جسے برآمد کر کے صنعتی مشینی کو درآمد کرنے کے لئے زر مباولہ بھی حاصل ہو سکتا ہے جبکہ صنعتی شعبہ کی ترقی سے زرعی شعبہ کو زرعی مشینی بھی حاصل ہوتی ہے۔ لہذا اس وقت ضروری ہے کہ دونوں شعبوں کو یکساں اہمیت دی جائے۔

10۔ اشیا کے معیار پر توجہ (Quality Control)

متقاضی اور میں الاقوامی منڈی میں صنعتوں کا معیار بہت اہمیت کا حامل ہے۔ آئی۔ ایس۔ او (I.S.O) سٹانڈارڈ کیشن کے لئے اشیا کے معیار کو میں الاقوامی سٹک پر لا کر ہی ہم درود جدید کے گلو بلازیشن جیسے چیزوں کا مقابلہ کر سکتے ہیں۔

11۔ توانائی کی رسید پر توجہ (Power Supply)

بھلی کی کمی اور گیس کی لوڈ شیننگ کے مسائل کو حل کرنا، توانائی کے تبادل ذرائع تلاش کرنا صنعتی ترقی کے لئے ازدھ ضروری ہے۔

12۔ ٹیکسٹوں میں چھوٹ (Tax Concession)

پاکستان کی بینادی صنعتوں اور زرعی شعبے سے وابستہ صنعتوں کے فروغ اور ملک کے مختلف علاقوں میں صنعتوں کے قیام کے لئے سرمایہ کارروں کو ٹیکسٹوں میں چھوٹ دے کر اس منکلہ پر قابو پایا جاسکتا ہے۔

13۔ صنعتی اسٹیشن کا قیام (Industrial Estates)

لاہور کے قریب سندر انڈسٹریل اسٹیشن کا قیام عمل میں لا یا جا رہا ہے۔ اس طرح کی انڈسٹریل اسٹیشن کا ملک کے مختلف حصوں میں قیام صنعتی ترقی میں معاون ٹھابت ہو گا۔

14۔ پیار صنعتی یونٹوں کی بحالی (Revival of Sick Industrial Units)

ٹیکسٹوں اور دوسری صنعتوں کے بہت سے کارخانے خسارہ میں جا رہے ہیں یا بند ہو چکے ہیں۔ ان یونٹوں کی بحالی کے اقدامات صنعتی ترقی کی طرف ثبت اقدام ہو گا۔

8.8 صنعتوں کی ترقی (Development of Industries)

دور جدید میں معاشری ترقی اور صنعتی ترقی لازم و ملزم سمجھے جاتے ہیں۔ کوئی ملک اگر صنعتی میدان میں ترقی کر رہا ہو تو اس کے نتیجے میں دوسرے شعبے بھی پختلتے اور پھولتے ہیں۔ روزگار کے لئے نئے نئے موقع پیدا ہوتے ہیں۔ آج کے دور میں صنعتی ممالک کو ہی ایمر ممالک سمجھا جاتا ہے۔

پاکستان کا شمارہ سماں ممالک میں ہوتا ہے۔ اس کی بنیادی وجہ ہماری صنعتی بنیاد کا کمزورہ حافظہ ہے۔ 1947ء میں قیام پاکستان کے وقت بر صیر پاک و ہند میں کل 921 صنعتی تھیں۔ ان میں سے صرف 34 صنعتیں پاکستان کے حصہ میں آئیں۔ 1949-50ء میں پاکستان کی خام داخلی پیداوار (GDP) میں صنعتی شعبہ کا حصہ صرف 7.0 فیصد تھا۔ قیام پاکستان کے فوراً بعد حکومت پاکستان نے صنعتی شعبہ کی ترقی کے لئے متعدد اقدامات کئے۔ جن کے نتیجے میں سال 2000 تک پاکستان کی خام داخلی پیداوار (GDP) میں اس شعبہ کا حصہ 17 فیصد اور اب 2011-12 میں 25.4 فیصد تک جا پہنچا ہے۔

مشقی سوالات

- سوال 1:** نیچے دیے گئے ہر سوال کے چار مکشہ جوابات میں سے ڈرست جواب پر (✓) کا نشان لگا گیں۔
- 1۔ معاشری ترقی سے مراد ہے۔
 - (ا) توی آمدی میں اضافہ
 - (ب) زرعی آمدی میں اضافہ
 - (ج) روزگار میں اضافہ
 - (د) حقیقی توی آمدی میں اضافہ
 - 2۔ معاشری ترقی کی پیمائش کا بہتر طریقہ بتایا۔
 - (ا) مارٹینڈ بالدوں نے
 - (ب) آرٹھر لیوس نے
 - (ج) مارشل نے
 - (د) آدم سمحتنے
 - 3۔ پاکستانی معیشت ہے۔
 - (ا) ترقی یافتہ
 - (ب) ترقی پذیر
 - (ج) انتہائی ترقی یافتہ
 - (د) اف اور ب دنوں
 - 4۔ پاکستان میں پنجالہ منصوبہ بندی کا آغاز ہوا۔
 - (ا) 1950
 - (ب) 1955
 - (ج) 1960
 - (د) 1958
 - 5۔ پاکستان کے پہلے منصوبے کا عرصہ تھا۔
 - (ا) 1950-55
 - (ب) 1955-60
 - (ج) 1958-63
 - (د) 1960-65

پاکستان کی خام قومی پیداوار میں زراعت کا حصہ ہے۔

(اف) 18% (ب) 25.4%

(ج) 20.9% (د) 30%

پاکستان کی خام قومی پیداوار میں صنعت کا حصہ ہے۔

(الف) 20% (ب) 20.30%

(ج) 24% (د) 26%

کولمبیا کی مدت تھی۔

(الف) 6 سال (ب) 7 سال

(ج) 10 سال (د) 12 سال

معاشی ترقی کی بیانیہ ذیل کی بنیاد پر کی جاتی ہے۔

(الف) زری قومی آمدنی (ب) حقیقی قومی آمدنی

(ج) قابل تصرف شخصی آمدنی (د) ان میں سے کوئی نہیں۔

پاکستان نے صنعتی لاملاٹ سے کس پنجالہ مصوبہ کے دروازہ زیادہ ترقی کی۔

(الف) پہلے پنجالہ مصوبہ (ب) دوسرا پنجالہ مصوبہ

(ج) چوتھے پنجالہ مصوبہ (د) آٹھویں پنجالہ مصوبہ

سوال 2: درج ذیل جملوں میں دو گنی خالی جگہیں پر کریں۔

پاکستان کی فی کس آبادی کا انحصار زراعت پر ہے۔

PICIC کا قیام میں عمل میں لا یا گیا۔

پاکستان میں سن میں صنعتوں کو قومی تحویل میں لینے کے کام کا آغاز ہوا۔

انوشنٹ بورڈ کا قیام میں عمل لایا گیا۔

پاکستان صنعتی ترقیاتی کارپوریشن (PIDC) کا قیام میں عمل لایا گیا۔

سوال 3: کالم (الف) اور کالم (ب) میں دیئے گئے جملوں میں مطابقت پیدا کر کے درست جواب کالم (ج) میں لکھیں۔

کالم (ج)	کالم (ب)	کالم (الف)
	1,512 امریکی ڈالر	پاکستان کی قومی آمدنی میں زراعت کا حصہ
	کم فی کس آمدنی	پاکستان کی قومی آمدنی میں صنعت کا حصہ
	20.9 فیصد	پاکستان کی فی کس آمدنی

	20.30 فیصد	پہلے پنجال منصوبہ کا آغاز
	1955	صنعتوں کو قومی تحویل میں لینے کا آغاز
	معاشی اوسی اسی عوامل	ترقی پذیر صنعت
	مکمل روزگار کی سطح	معاشی منصوبہ بندی کا آغاز
	1972	معاشی منصوبہ بندی کا ایک مقصد
	روں	معاشی ترقی میں رکاوٹ
	1960-70	
	1948	

سوال 4: درج ذیل سوالات کے مختصر جوابات تحریر کیجئے۔

- 1 پروفیسر آر تھرلیوس کی معاشی ترقی کی تعریف کیجئے۔
- 2 ماڑائیڈ بالڈون کی معاشی ترقی کی تعریف بیان کیجئے۔
- 3 معاشی ترقی کے عوامل کی اقسام بیان کیجئے۔
- 4 معاشی ترقی پر اثر انداز ہونے والے تین عوامل تحریر کیجئے۔
- 5 ترقی پذیر صنعت کی تعریف بیان کیجئے۔
- 6 منصوبہ بندی سے کیا مراد ہے؟
- 7 پاکستان کے صنعتی شعبے کے چارا ہم مسائل لکھیے۔
- 8 پاکستان کے زرعی شعبے کو درپیش چارا ہم مسائل بیان کیجئے۔

سوال 5: درج ذیل سوالات کے جوابات تفصیل سے تحریر کریں۔

- 1 معاشی ترقی سے کیا مراد ہے؟ اس کی پیمائش کیسے کی جاتی ہے؟
- 2 معاشی ترقی کے مختلف عوامل بیان کیجئے۔
- 3 پاکستان کی معاشی ترقی کی راہ میں رکاوٹیں بیان کریں۔
- 4 ترقی پذیر صنعت سے کیا مراد ہے؟ ترقی پذیر صنعتوں کی مشترک خصوصیات بیان کیجئے۔
- 5 پاکستان میں معاشی منصوبہ بندی کے لئے کئے گئے اقدامات کا جائزہ لیجئے۔
- 6 پاکستان جیسے ترقی پذیر ممالک میں صنعتوں کی اہمیت بیان کیجئے۔
- 7 پاکستان کے صنعتی شعبے کے مسائل بیان کیجئے اور ان کا حل بتائیے۔

موالیات، ذرائج آمدورفت اور انسانی ذرائج کی ترقی

(COMMUNICATION, TRANSPORTATION AND HUMAN RESOURCE DEVELOPMENT)

ذرائج موالیات اور آمدورفت (Communication and Transportation)

ٹرانسپورٹ اور موالیات کسی بھی ملک کی معاشری ترقی اور ملکی پیداواری اساس کو بڑھانے کے سلسلہ میں بہت اہم کردار ادا کرتے ہیں۔ کسی ملک کے ذرائج موالیات کی ترقی اور ذرائج آمدورفت میں بہتری کے نتیجے میں نہ صرف اس ملک میں پیداواری مصارف میں کمی آتی ہے بلکہ وہ ملک کے مختلف حصوں میں پیدا ہونے والی اشیا کی ملک کے مختلف حصوں میں تریل بھی آسان ہو جاتی ہے۔ آج رین کو اپنی پیداواری کے بہتر قیمت حاصل ہوتی ہے۔ اس کے مقابلہ میں موالیات اور ذرائج آمدورفت (Communication and Transportation) کے نظام کی ابتوں نہ صرف معاشری لحاظ سے بلکہ معاشرتی لحاظ سے ملک کو پسمندہ رکھتی ہے۔

9.1 اہمیت (Importance)

ان ذرائج کی اہمیت درج ذیل حقائق سے ظاہر ہے۔

(1) مصارف پیداوار میں کمی (Reduction in Cost of Production)

ذرائج موالیات اور نقل و حمل جتنے زیادہ بہتر ہوں گے ملک کے مختلف حصوں کے درمیان آمدورفت اتنی ہی آسان ہو گی۔ تاجریں اور صنعت کاروں میں رابطہ جتنا آسان ہو گا اتنے ہی مصارف پیدا کش کم ہوں گے۔ اشیا کا معیار ملک کے مختلف حصوں میں یکساں ہو گا اور پورے ملک میں اشیا کی قیمتیں میں یکساں نیت ہو گی۔

(2) اندروںی و بیرونی تجارت میں اضافہ

(Expansion in Domestic and International Trade)

ذرائج نقل و حمل اور موالیات کی بہتری کے نتیجے میں اندروںی ملک اور بیرونی ملک تاجریوں میں رابطہ آسان ہو جاتا ہے۔ جس کے نتیجے میں تجارتی سرگرمیاں فروغ پاتی ہیں۔

(3) ملک کے ڈور دراز علاقوں سے رابطہ (Linking Remote Areas)

ان ذرائج کی بہتری کے نتیجے میں ملک کے ڈور دراز علاقوں تک رسانی ممکن ہو جاتی ہے اور ان علاقوں کی پیداوار کی رسانی بڑی منڈیوں تک ہو جاتی ہے۔ اس طرح ان علاقوں کے تاجری کسان اور آجر معاشری لحاظ سے مضبوط ہو جاتے ہیں۔ لہذا بڑے شہروں سے اشیا ان علاقوں تک پہنچ جاتی ہیں۔

(4) پیداوار میں اضافہ (Increase in Production)

بڑی منڈیوں تک رسانی کے نتیجے میں نہ صرف ڈور دراز علاقوں کی پیداوار کی بہتر قیمت ملنے کی وجہ سے اضافہ ہوتا ہے بلکہ

اشیا کا معیار بھی بہتر ہو جاتا ہے اور ملک میں مجموعی پیداوار بھی بڑھ جاتی ہے۔

(5) عاملین پیدائش کی حرکت پذیری (Mobility of Factors of Production)

ذرائع نقل و حمل و مواصلات کے بہتر ہونے اور ان سہولیات میں اضافہ کے نتیجے میں مختلف عاملین پیدائش خصوصاً مزدوروں کی ملک کے مختلف حصوں تک رسائی ممکن ہو جاتی ہے۔ جس کے نتیجے میں مزدور بہتر روزگار حاصل کر پاتے ہیں اور مجموعی طور پر ان کے معافیتے بہتر ہو جاتے ہیں۔

(6) انسانی ذرائع کی ترقی (Human Resource Development)

مزدوروں کے لیے کام کے بہتر موقع، طالب علموں کے لئے تعلیم کی بہتر سہولتوں تک رسائی، ہمدردوں کے لئے بہتر اداروں تک رسائی، تعلیم و صحت کی بہتر اور اضافی سہولتوں کا حصول انسانی ذرائع کی ترقی کا موجب بنتے ہیں۔

(7) متوازن ترقی (Balanced Growth)

ذرائع مواصلات اور نقل و حمل کی ترقی کے نتیجے میں ملک کے مختلف حصوں میں رابطہ آسان ہو جاتا ہے۔ اس کے نتیجے میں ملک کے مختلف حصوں میں تعلیم و صحت کے یکساں موقع کی فراہمی آسان ہو جاتی ہے۔ خام مال کی تسلیل اور اشیا و خدمات کی نقل و حمل کے نتیجے میں ملک کے تمام حصوں میں یکساں ترقی کے موقع پیدا ہوتے ہیں۔

(8) سیاسی فوائد (Political Benefits)

ملک کے مختلف حصوں میں آنے والے نتیجے میں یکساں عادات، رسم و رواج کے علاوہ قومی سوچ پیدا ہوتی ہے۔ لوگ اپنے آپ کو اپنے وطن سے وابستہ سمجھتے ہیں۔ قومی سیاست کی حامل سیاسی جماعتیں مضبوط ہوتی ہیں۔ صوبائی اور علاقائی تعصُّب کا خاتمه ہوتا ہے۔

(9) ملکی دفاع اور امن و امان کی بہتری

(Improvement in Defence, Law and Order)

ملک کی جغرافیائی سرحدوں کی حفاظت کے لئے بھی ذرائع مواصلات کی ترقی اہم ہے۔ ملک دشمنوں پر توجہ رکھنا اور سرحدوں پر خل اندمازی کرو کر آسان ہو جاتا ہے۔ اسی طرح امن و امان قائم رکھنے کے لئے بھی تیز رفتاری سے اقدامات کرنا ممکن ہو جاتا ہے۔

(10) سماجی و معاشرتی فوائد (Social Benefits)

سماجی سطح پر یکساں سماج، یکساں قومی سوچ اور یکساں رسم و رواج کے فروع، ملکی و قومی تہجی کے فروع کا باعث بنتے ہیں۔ علاقائی سوچ کا خاتمہ ہوتا ہے۔ ملک کے مختلف علاقوں کے باشندے ایک جگہ سے دوسری جگہ آسانی سے مکنٹ جاتے ہیں۔ روزگار حاصل کرتے ہیں، بآہمی نظریں اور کدوں تین ختم ہوتی ہیں۔ ایک دوسرے کو مجھے کا موقع ملتا ہے یوں ملک ترقی کی راہ پر گامزن ہو جاتا ہے۔

9.2 ذرائع آمد و رفت (Means of Transportation)

موالصلات اور نقل و حمل کے روایتی ذرائع میں سڑکیں (Roads)، بڑی شاہراہیں (High ways)

ریلوے (Railways)، ہوائی جہاز (Air lines)، بندرگاہیں (Ports) اور جہاز رانی (Shiping) شامل ہیں۔ ان ذرائع کی تفصیل درج ذیل ہے:

(i) سڑکوں کا جاہل (Road Network)

سڑکیں کسی بھی ملک کے مختلف حصوں اور دوسرے ممالک کے ساتھ روابط میں اہم کردار ادا کرتی ہیں۔ پاکستان میں سفر کرنے والے افراد کا 92 فیصد سڑکوں اور شاہراہوں کے ذریعے سفر کرتا ہے جبکہ تقریباً 56 فیصد اشیا کی نقل و حمل اسی ذریعے سے ہوتی ہے۔ سڑکوں پر مسافروں اور سامان لائے جانے کے لئے بسیں، بڑک، کاریں، رکشے، موٹرسائیکل، ٹرالر وغیرہ استعمال ہوتے ہیں۔ گذشتہ چند سالوں میں سڑکوں کی اہمیت میں مزید اضافہ ہوا ہے۔ اس کی وجہات درج ذیل ہیں۔

(الف) سڑکوں کے ذریعے سفر نسبتاً پڑتا ہے اور زیادہ حفاظت ہوتا ہے۔ گذشتہ سالوں میں سڑکوں کی حالت بہتر ہونے اور اچھی گاڑیوں کے آنے سے اس کی اہمیت اور بڑھ گئی ہے۔

(ب) بہت سے علاقوں تک رسائی کے لئے سڑکیں ایک واحد ذریعہ ہیں۔

(ج) معاشری ترقی میں اضافہ کے نتیجے میں سفری اخراجات میں کمی آ جاتی ہے۔

پاکستان میں سڑکوں کی لمبائی دولاکھ انٹھے ہزار چار سو تیس کلومیٹر (Km) 2,59,463 ہے۔ ان میں سے تقریباً 78597 کلومیٹر کمتر درجے کی سڑکیں ہیں اور باقیہ اچھی سڑکیں اور شاہراہیں ہیں۔ 1990-91 سے لے کر اب تک نئی سڑکوں کی تعمیر میں پچاس فی صد اضافہ ہوا ہے۔ اس طرح کم تر درجہ کی سڑکوں کو بہتر درجہ کی سڑکوں میں تبدیلی کا عمل بھی جاری ہے۔

پاکستان میں سڑکوں کی تعمیر و بحالی کی ذمہ داری نیشنل ہائی وے اتحاری (NHA) کے پردہ ہے۔ NHA کے تحت سڑکوں کی اہمیت میں۔ ان کے علاوہ موڑوے اور دفاعی اہمیت کی حامل سڑکوں کی ذمہ داری بھی نیشنل ہائی وے اتحاری (NHA) پر ہے۔ قوی سڑک کی یہ شاہراہیں کل سڑکوں کا سائز ہے تین فی صد (3.5%) ہیں اور ان کی لمبائی 8845 کلومیٹر ہے۔ بڑی شاہراہوں میں (i) کراچی۔ لاہور۔ پشاور۔ طور ختم شاہراہ (N5) (ii) کمران کوٹل روڈ (iii) کافان ولی روڈ (iv) کراچی۔ خضدار۔ کوئٹہ چمن ہائی وے (v) حسن ابدال۔ گلگت۔ خجراہ روڈ (vi) لک پاس۔ والبند ہین۔ توکندی۔ تاقستان روڈ (vii) نوشہرہ۔ دیر۔ چڑال ہائی وے (viii) کوئٹہ (چلاک)۔ مسلم باغ۔ ٹوب۔ ڈی۔ آئی۔ خان ہائی وے۔ (ix) انڈس ہائی وے (x) سکھر۔ سی۔ کوئٹہ ہائی وے۔ (xi) اسلام آباد۔ مظفر آباد ہائی وے۔

ان کے علاوہ موڑوے پر جیکش میں درج ذیل موڑوے شامل ہیں۔

(الف) اسلام آباد۔ پشاور موڑوے (154 کلومیٹر)

(ب) لاہور۔ اسلام آباد موڑوے (367 کلومیٹر)

(ج) پنڈی بھٹیاں۔ فیصل آباد موڑوے (52 کلومیٹر)

دیگر شاہراہوں میں درج ذیل شامل ہیں۔

(i) کراچی نادرن ہائی پاس (ii) لیاری ایک پریس وے (کراچی)

- | | | | |
|-------|--|--------|--------------------------------|
| (iv) | کوہاٹ ٹنک روڈ | (iii) | پندرودلا ہور |
| (v) | ٹل پارہ چنار | (vi) | سکھر بائی پاس |
| (vii) | خضدار سے کھوڑی | (viii) | روڈ رو۔ شہد اکوٹ۔ قبہ معید خان |
| (ix) | ایبٹ آباد۔ ننھیاں گلی۔ باڑیاں۔ مری روڈ | | |
| (x) | راولپنڈی اربن ایر پاپ اجیکٹ | | |

(ii) پاکستان ریلوے (Pakistan Railways)

بر صغیر میں ریلوے کا نظام انگریزوں کے دور حکومت میں عمل میں لا گیا۔ قیام پاکستان کے وقت پاکستان میں مسافروں اور سامان کی نقل و حمل کا یہ سب سے بڑا ذریعہ تھا اور تقریباً 70 فی صد مسافر ریلوے کے ذریعے سفر کرتے تھے۔

وقت گزرنے کے ساتھ پاکستان میں ریلوے کا محلہ زیوں حالی کا شکار ہوتا گیا اور وقت کی ضرورت کے تحت ترقی نہ کر سکا۔ اس کے مقابلہ میں روڈ ٹرانسپورٹ نے خوب ترقی کی۔ مسافروں کی تعداد جو کہ پاکستان ریلوے کے ذریعے سفر کرتی تھی کم ہو کر صرف 9.0 فی صد رہ گئی۔ جبکہ روڈ ٹرانسپورٹ کے ذریعے تقریباً 92 فی صد مسافر سفر کرنے لگے۔ اس طرح کل سامان کا 45 فی صد جو کہ ریلوے کے ذریعے ملک کے مختلف حصوں میں پہنچایا جاتا تھا۔ اس کا حصہ کم ہو کر صرف 2.4 فیصد رہ گیا۔

پاکستان ریلوے ملک میں 7791 روٹ کو میسٹر ہے۔ محلہ ریلوے کے پاس 577 گاڑیاں، 1901 مسافر ڈبے (کوچ) اور 23939 سامان کے ڈبے ہیں۔

پاکستان ریلوے 1971-72 تک ایک منافع بخش ادارہ تھا۔ اس کے بعد یہ ادارہ مسلسل خسارہ کا شکار ہے۔ 1990-91 میں پاکستان ریلوے کے ذریعے 84.9 ملین لوگوں نے سفر کیا۔ 2001-02 میں یہ تعداد کم ہو کر 69.0 ملین رہ گئی۔ جبکہ 13-14-2012 کے پہلے 9 ماہ میں یہ تعداد صرف 31.42 ملین رہ گئی جبکہ 13-12-2012 میں گاڑیوں کی تعداد 753 سے کم ہو کر 15 اور سامان لے جانے والے ڈبے کی تعداد 34851 سے کم ہو کر 17543 رہ گئی۔

پاکستان ریلوے کو سہارا دینے کے لئے محلہ نے کچھ انتظامی اقدامات اٹھائے۔ اس میں نان ستاپ گاڑیوں کا اجر کیا گیا۔ مثلاً کراچی اور لاہور کے درمیان مسافروں کی نقل و حمل کے لئے قراقرم ایکسپریس، کراچی ایکسپریس اور شالیماں ایکسپریس کا اجر کیا گیا۔ اسی طرح راولپنڈی۔ کونڈ روٹ پر جعفر جمال ایکسپریس کا اجر کیا گیا۔ اسی طرح چین سے فنی ٹینکنالوجی کی درآمد کے ذریعے ریلوے کو بہتر ڈھانچہ (Infrastructure) اور مواصلاتی نظام کی فراہمی کا پروگرام شروع کیا گیا۔ اس شعبہ میں دس سال میں 109 ارب روپے کی سرمایہ کاری کا منصوبہ بھی بنایا گیا۔

(Problems of Pakistan Railways) پاکستان ریلوے کے مسائل

پاکستان ریلوے بہت سے مسائل کا شکار ہے۔ اسی وجہ سے یہ ادارہ مسلسل احتطاط کا شکار ہے۔ ٹرانسپورٹ کے شعبہ میں پاکستان ریلوے کا حصہ مسلسل کم ہوتا جا رہا ہے جو کہ اس ادارے پر لوگوں کے بڑھتے ہوئے عدم اطمینان کا اظہار ہے۔ آج بھی یہ ادارہ اگر خرابی کی وجہات پر قابو پالے تو مسافروں اور تاجریوں کا اعتماد حاصل کیا جا سکتا ہے۔ پاکستان ریلوے کے اہم مسائل درج ذیل ہیں۔

(i) کرپشن (Corruption)

پاکستان ریلوے کے بڑے مسائل میں سے ایک ادارہ میں پائی جانے والی کرپشن ہے۔ نکلنے کی بیک میں فروخت۔ سامان میں خرد بر و غیرہ جیسے مسائل کی وجہ سے لوگوں کا اعتقاد مسلسل مجرود ہوتا رہا ہے۔ گذشتہ چند سالوں سے اس مسلسل میں اقدامات کئے گئے۔ نکٹ ریزرویشن کا نظام کمپیوٹرائزڈ کیا گیا ہے۔

(ii) غیر منافع بخش روٹ (Uneconomical Routes)

سیاسی اور معاشری وجوہات کی بنابر کمی ایسے روٹس پر گاڑیاں چلائی جاتی ہیں جو کہ مسلسل خسارے کا باعث ہیں۔

(iii) دیگر وجوہات (Other Reasons)

ماضی میں غیر صحیت مندرجہ یونین سرگرمیاں، حکومتوں کی بڑھتی ہوئی مداخلت، غیر ضروری بھرتیاں، کاروباری انداز میں معاملات کو نہ چلانے اور دیگر وجوہات کی بنابریہ ادارہ تباہی کی طرف تیزی سے بڑھ رہا تھا اس مسلسل میں کئے گئے اقدامات کے نتیجے میں یہ سلسلہ کم ہو رہا ہے۔

(Dry Ports and Seaports)

اڑپورٹس اور بندرگاہوں کے علاوہ پاکستان میں آٹھ خشک گودیاں (Dry Ports) قائم کی گئی ہیں۔ ان کے قیام کا بنیادی مقصد بندرگاہوں اور سرحدی علاقوں کے دُور دراز کے علاقوں میں مال کی ترسیل کو آسان کرنا اور درآمد و برآمد کے سلسلہ میں تاجریوں کو سہولت فراہم کرنا تھا۔

ڈرائی پورٹ کی تجویز سب سے پہلے 1967 میں صنعتوں کی وزارت نے پیش کی تھی۔ اس تجویز میں کہا گیا تھا کہ ملک کے مختلف حصوں میں خشک گودیاں قائم کی جائیں۔ لاہور چیبر آف کامرس اینڈ انڈسٹری کے مطالبہ پر سب سے پہلی خشک گودی 1973 میں لاہور میں قائم کی گئی۔

اسی (80) کی دہائی میں نیشنل لاجنک سیل (NLC) کے قیام سے لاہور کی خشک گودی کو کافی تقویت حاصل ہوئی اور اس نے کافی بہتر سہولتیں فراہم کرنا شروع کر دیں۔ لاہور ڈرائی پورٹ کی کامیابی کے بعد ملک کے مختلف حصوں سے تاجریوں کی طرف سے نئی خشک گودیاں (Dry Ports) قائم کرنے کا مطالبہ بڑھتا رہا۔ جس کے نتیجے میں درج ذیل مقامات پر خشک گودیوں کا قیام عمل میں لا یا گیا۔ حیدر آباد ڈرائی پورٹ 1984 میں قائم کی گئی۔ سیالکوٹ ڈرائی پورٹ کا قیام تجی شعبہ کے اخراجات کے نتیجے میں 1985 میں سمبھر یاں میں عمل میں لا یا گیا۔ یہ ڈرائی پورٹ گوجرانوالہ، گجرات اور سیالکوٹ کے تاجریوں کو درآمد و برآمد کی سہولت فراہم کر رہی ہے۔ پاکستان ریلوے نے 1986 میں ملتان اور پشاور میں خشک گودیاں قائم کیں۔ اسی طرح 1987 میں کوئٹہ، 1990 میں راولپنڈی میں چکلالہ کے مقام پر اور 1994 میں نجی شعبے نے فیصل آباد میں خشک گودی قائم کی۔

9.3 جدید ذرائع مواصلات (Modern Means of Communication)

وقت گذرنے کے ساتھ مواصلات کے شعبہ میں انقلابی تبدیلیاں آتی جاتی ہیں۔ خصوصاً کمپیوٹر کی ایجاد کے بعد یہ تبدیلی بہت تیز فقار ہو گئی ہے۔ اس سے پہلے اندر وون ملک اور بیرون ملک روابط کا ذریعہ صرف اور صرف ڈاک کا نظام تھا۔ ڈاک کا نظام جو کبھی گھوڑوں

اور دیگر جانوروں کی مدد سے کیا جاتا تھا۔ ریلوے کی ترقی سے ڈاک تیز رفتاری سے ایک مقام سے دوسرے مقام تک پہنچنے لگی۔ اس کے اگلے مرحلے میں ٹیلی گرام، نیکس اور ٹیلی گراف کی صورت میں مواصلات کے نظام میں تبدیلی کی اور تباہیت تیز رفتاری سے پیغامات کی ترسیل ممکن ہوئی۔ اسی ضمن میں DHL، OCS، TCS، TCS، TCS اور غیرہ کی صورت میں دیگر ادارے سامنے آئے جو کہ سامان اور پیغامات کی ترسیل میں زیاد تیز رفتاری کا ذریعہ ثابت ہوئے۔

(الف) کمپیوٹر اور انفارمیشن ٹیکنالوژی (Computer and Information Technology)

اس پورے تاریخی ارتقا میں جس ایجاد نے جہالت انگیز ترقی کی اور دنیا کو ایک گلوبل ویجٹ بنانے میں مددی وہ کمپیوٹر کی ایجاد ہے۔ شروع میں کمپیوٹر ٹیکنالوژی بہت مہنگی تھی اور بہت بڑی بڑی مشینیں استعمال ہوتی تھیں لیکن کمودولر کمپیوٹر سے لے کر پیشہ ٹیم پونٹ (Pentium Four) تک اور اس کے ساتھ لیپ تاپ (Lap Top) کی ایجاد نے دنیا کو ایک اور نئے دور میں داخل کر دیا۔ اسی طرح انٹرنیٹ کی ایجاد اور اس کے بڑھتے ہوئے استعمال نے دنیا بھر میں مواصلاتی رابطوں کو ایک نئی شکل دی اور انفارمیشن ٹیکنالوژی کی صورت میں دنیا بھر میں ایک نئی ٹیکنالوژی وجود میں آئی۔

اب ایک شخص اپنے گھر میں بیٹھنے ہوئے دنیا بھر میں لوگوں سے رابطہ میں ہو سکتا ہے۔ اپنے E-mail ایڈریس کے ذریعے وہ لوگوں سے رابطہ کر سکتا ہے اور دوسروں کے ای۔ میل ایڈریس پر ان کو پیغامات بھجو سکتا ہے۔ ان سے سوالات کر سکتا ہے اور ان کو اپنی مصنوعات سے متعارف کر سکتا ہے۔ اشیا کی خریداری کے لئے آرڈر دے سکتا ہے۔ اشیا کی فروخت کے لئے آرڈر لے سکتا ہے۔ اپنی اشیا (Products) کے نمونے اپنے گاہوں کو ارسال کر سکتا ہے۔ اسی طرح Chatting کی سہولت کی وجہ سے براور است گفتگو کی جا سکتی ہے۔ پوری انسانی تاریخ میں شاید یہ ایسی ایجاد ہے جو کہ سنتی ترین ہونے کے ساتھ ساتھ انسانی روابط اور مواصلاتی رابطوں میں اپنا کوئی ثانی نہیں رکھتی۔

اسی ٹیکنالوژی کی وجہ سے بنکوں میں ATM کا تصور سامنے آیا۔ ATM کی وجہ سے کسی آن لائن بنک کا کاؤنٹ ہولڈر ملک بھر میں اپنے متعلقہ بنک سے رقم نکلا سکتا ہے اور کئی دیگر سہولتوں سے فائدہ اٹھا سکتا ہے۔ اسی طرح آن لائن رقم کی ترسیل بہت آسان ہو گئی ہے۔ پلاسٹک منی (Plastic Money) سامنے آئی۔ کریڈٹ کارڈز (Credit Cards) اور ڈبیٹ کارڈز (Debit Cards) کو فروغ حاصل ہوا۔ دنیا بھر میں پھیلے ہوئے لوگ مختلف ممالک سے اشیا کی آن لائن خریداری کر رہے ہیں اور اشیا و خدمات پیچ رہے ہیں۔

ٹاک ایکچھے کا نظام جہاں ممبر ان حص (Shares) کی خرید و فروخت کرتے تھے۔ اب ساری مارکیٹ آن لائن ہو گئی ہے اور براور است بولی کی بجائے آن لائن بولی دی جاتی ہے اور ان کے نتیجے میں بازار حص (Shares Market) کا جنم بھی بڑھا ہے۔

اسی سلسلہ میں حکومت پاکستان نے بھی انفارمیشن ٹیکنالوژی کے فروغ کے فروغ کے لئے متعدد اقدامات کئے ہیں۔ انفارمیشن ٹیکنالوژی کی علیحدہ وزارت قائم کی ہے اور حکومت پاکستان اس ضمن میں تین پہلوؤں پر کام کر رہی ہے۔

(i) ای گورنمنٹ (E-Government) کا قیام

اس اقدام کے نتیجے میں 34 وزارتوں / ذریعہ نوں کی ویب سائنس (Websites) تیار کی گئی ہیں۔ جہاں سے براور است

معلومات حاصل کی جاسکتی ہیں۔ اس کے علاوہ سرکاری ملازمین کی اس شعبہ میں تربیت کا اہتمام کیا گیا ہے۔

(ii) آئی ٹی انڈسٹری ڈیلپہٹ پروگرام (IT Industry Development Programme)

اس پروگرام کے تحت پاکستان سافت ویراءکسپورٹ بورڈ (PSEB) بنایا گیا ہے تاکہ پاکستان میں سافت ویراء (Software) کی صنعت کو ترقی دی جاسکے اور اس کی برآمد کے ذریعے زر مبادلہ کیا جاسکے۔ اسی طرح آئی ٹی پارک (IT Park) بنانے کا منصوبہ تیار کیا گیا ہے۔

(iii) انسانی ذرائع کی ترقی (Human Resource Development)

اس مقصد کے لئے ڈگری اور پوسٹ گریجویٹ سٹھ پر IT کی تعلیم دینے کے لئے اقدامات کے گئے ہیں۔ اسی طرح سکولوں اور کالجوں کی سٹھ پر بھی انفارمیشن سینکٹا لوچی کے فروع اور اس کی تعلیم دینے کے لئے کمپیوٹر لیبارٹریز کا قیام عمل میں لا یا گیا ہے۔ اس ضمن میں درج ذیل شعبوں کے لئے ماہرین کی خدمات حاصل کی گئی ہیں اور مزید اقدامات کے جاری ہے ہیں:

Inter-Networking Engineers (i)

قانونی کاغذات (Legal Transcription) کے ماہرین کی تربیت۔ (ii)

طبی ضروریات (Medical Transcription) کے ماہرین کی تیاری۔ (iii)

کوالٹی کنٹرول (Quality Control) کے ماہرین کی تیاری۔ (iv)

مختلف اداروں کا قیام (Establishment of Different Institutions) (v)

انفارمیشن سینکٹا لوچی کے فروع کے لئے حکومت نے درج ذیل ادارے قائم کئے ہیں:

(i) الکٹرانک گورنمنٹ ڈاٹ ریکٹوریٹ (Electronic Government Directorate)

پاکستان کمپیوٹر بیورڈ (Pakistan Computer Bureau) (ii)

پاکستان سافت ویراءکسپورٹ بورڈ (Pakistan Software Export Board) (iii)

(ب) پاکستان موڑویں (Pakistan Motorways)

معاشری ترقی اور معاشری خود (Economic Growth) کے لئے ایک ترقی یافتہ اور باہم ربوط تھی ڈھانچہ (Infrastructure) نہایت ضروری ہے۔ اس ضمن میں نظام مواصلات کا موثر اور ترقی یافتہ ہونا نہایت ضروری ہے۔ پاکستان میں اس سے پہلے کراچی - لاہور - پشاور ہائی وے (N-5) موجود تھی۔ اس شاہراہ کے ذریعے پاکستان کی تجارت اور مسافروں کی تقریباً 56 فی صد تریل ہوتی تھی۔

پاکستان میں بڑھتی ہوئی تجارتی سرگرمیوں، وسط ایشیا کی مارکیٹوں تک رسائی پاکستان کے مختلف خطوں کو آپس میں جوڑنے اور خام مال اور تیارہ مال کی ملک کے مختلف حصوں میں تریل کے لئے بنیادی ڈھانچہ (Infrastructure) کی ضرورت شدت سے محسوس ہو رہی تھی کہ جس کے نتیجے میں مستقبل کی ضروریات بھی پوری ہو سکیں اور موجودہ شاہراہوں پر بوجھ میں کمی بھی کی جاسکے۔ اسی بات کے پیش نظر پاکستان میں موڑوے (Motorways) بنانے کا فیصلہ کیا گیا۔ اس کے لئے درج ذیل منصوبے تشكیل دیے گئے:

اسلام آباد۔ پشاور موزوے (M-1)

154 کلو میٹر طویل موزوے کے اس منصوبے کا تخمینہ 26 ارب روپے لگایا گیا تھا۔

لاہور۔ اسلام آباد موزوے (M-2)

367 کلو میٹر لیا یہ موزوے کمکل ہونے کے بعد پوری طرح سے ملکی ترقی میں اپنا کردار ادا کر رہی ہے۔ اس پر 130 ارب روپے کے اخراجات آئے۔

پنڈی بھٹیاں فیصل آباد موزوے (M-3)

52 کلو میٹر لیا یہ موزوے کبھی کمکل ہو چکی ہے۔

کراچی۔ حیدر آباد موزوے (M-9)

135 کلو میٹر طویل کراچی حیدر آباد موزوے کا تھیک فوجی موزوے کمپنی کو دیا گیا ہے۔

کراچی ناردن بائی پاس (M-10)

پاکستان موزویز کے مقاصد (Objectives of Motorways)

مختلف علاقوں میں موزوے کے قیام کے درج ذیل مقاصد تھے۔

1۔ معاشری ترقی کے لئے مربوط بنیادی ڈھانچہ (Infrastructure) کی فراہمی۔

2۔ تجارتی سرگرمیوں کا فروغ۔

3۔ افغانستان اور سط ایشیا کی ریاستوں کے لئے ٹرانزٹ ٹریڈ کی سہولتوں کی فراہمی کے ذریعے زیر مبادلہ کا حصول۔

4۔ پاکستان کے کم ترقی یافتہ اور دشوار گز ار علاقوں تک رسائی۔

5۔ خام مال اور تیار شدہ مال کی تیز رفتار ترسیل۔

6۔ سبز یوں، سچلوں اور دیگر اجتناس کی تیز رفتار ترسیل۔

7۔ کم ترقی یافتہ علاقوں میں صنعتی علاقوں کا قیام۔

8۔ موجودہ شہر اہوں پر بوجھ کم کرنا۔

9۔ روزگار کے نئے موقع کی فراہمی، مزدوروں اور ہنرمندوں کی نقل و حرکت میں آسانی پیدا کرنا۔

10۔ عوام میں رابطہ کو بہتر کرنا اور قومی سمجھیت پیدا کرنا۔

(ج) پاکستان کی خوشحالی میں ذرائع مواصلات کا کردار

(Role of Communication in Pakistan's Prosperity)

ذرائع مواصلات اور نقل و حمل کے ذرائع ملک کی معاشری و معاشرتی ترقی میں اہم کردار ادا کرتے ہیں۔

(Reduction in Cost of Production) مصارف پیدائش میں کمی (1)

ذرائع مواصلات اور نقل و حمل جتنے زیادہ بہتر ہوں گے اتنی ہی ملک کے مختلف حصوں کے درمیان آمدورفت آسان ہو گی۔

تاجروں اور صنعت کاروں میں رابطہ جتنا آسان ہو گا اتنے ہی مصارف پیدائش کم ہوں گے۔ اشیا کا معیار ملک کے مختلف حصوں میں یکساں ہو گا اور پورے ملک میں اشیا کی قیتوں میں یکساں ہو گی۔

(2) اندروئی و بیرونی تجارت میں اضافہ

(Increase in Domestic and International Trade)

ذرائع نقل و حمل اور مواصلات کی بہتری کے نتیجے میں اندروں ملک اور بیرون ملک تاجروں میں رابطہ آسان ہو جاتا ہے۔ جس کے نتیجے میں تجارتی سرگرمیاں فروغ پاتی ہیں۔

(3) ملک کے ڈور دراز علاقوں سے رابطہ (Linking Remote Areas)

ان ذرائع کی بہتری کے نتیجے میں ملک کے ڈور دراز علاقوں تک رسائی ممکن ہو جاتی ہے اور ان علاقوں کی پیداوار کی رسائی بڑی منڈیوں تک ہو جاتی ہے۔ اس طرح ان علاقوں کے تاجر، کسان اور آجر معاشری لحاظ سے مضبوط ہو جاتے ہیں۔ اس طرح بڑے شہروں سے اشیا ان علاقوں تک پہنچ جاتی ہیں۔

(4) پیداوار میں اضافہ (Increase in Production)

بڑی منڈیوں تک رسائی کے نتیجے میں نہ صرف ڈور دراز علاقوں کی پیداوار کی بہتر قیمت ملنے کی وجہ سے اضافہ ہوتا ہے بلکہ اشیا کا معیار بھی بہتر ہو جاتا ہے اور ملک میں مجموعی پیداوار بڑھ جاتی ہے۔

9.4 محنت کی پیداواریت میں اضافہ کرنے والے عوامل

(Factors Enhancing Productivity of Labour)

محنت کی پیداواریت میں اضافہ کرنا اس لئے ضروری ہے کہ اس کے نتیجے میں ملک میں اشیا و خدمات کی پیداوار بڑھتی ہے، اشیا کا معیار اور کوائی بہتر ہو جاتی ہے۔ اس کے علاوہ اشیا کی بہتر قیمت وصول کی جاسکتی ہے۔ اس لئے محنت کی پیداواریت میں اضافہ کرنا ضروری ہے۔ درج ذیل عوامل محنت کی پیداواریت میں اضافہ کرتے ہیں:

(1) جسمانی صحت (Physical Fitness)

مزدوروں کے جسمانی لحاظ سے صحت مندوتوانا ہونے سے ان کی استعداد کارجس سے پیداواریت میں اضافہ ہوتا ہے بڑھ جاتی ہے اس لئے ضروری ہے کہ مزدوروں کی جسمانی صحت کے لئے اقدامات کئے جائیں۔

(2) ذہنی صحت (Mental Health)

ایک ذہین مزدور کندہ، مزدور کے مقابلے میں پیداوار میں زیادہ اضافہ کر سکتا ہے اور شے کی کوائی بہتر کر سکتا ہے۔

(3) تعلیم و تربیت (Education and Training)

ایک تعلیم یافتہ اور ہمدرد کارکن اور مزدور غیر ہمدرد مزدور کے مقابلے میں بہتر انداز میں کام کر کے زیادہ پیداوار دے سکتا ہے اور اشیا کے معیار کو بہتر کر سکتا ہے۔

(4) آب و ہوا (Climate)

اچھی آب و ہوا اچھا ماحول ہوادار اور سکل کروں اور ہال میں کام کرنے سے مزدوروں کی صحت بھی بہتر رہتی ہے اور وہ زیادہ بہتر انداز میں کام کر کے پیداوار میں اضافہ کر سکتے ہیں۔

(5) مزدور اور مالک کے بہتر تعلقات

(Better Relationship between Employer and Employees)

مزدوروں اور آجروں کے باہمی تعلقات بہتر ہونے کی وجہ سے دونوں فریق ایک دوسرے کا خیال رکھیں گے اور ایک دوسرے کے مقادات کا تحفظ کریں گے۔ مزدور پوری تندی سے کام کر کے پیداوار میں اضافہ کرنے کی کوشش کرتے ہیں۔

(6) ترقی کے موقع (Promotion Chances)

کسی کاروبار میں مزدوروں اور محنت کاروں کو ترقی کے جتنے زیادہ موقع حاصل ہوں گے۔ مالکان کی طرف سے مزدوروں کو بہتر کام کے نتیجے میں زبانی شباش اور مالی فوائد کی صورت میں اور بہتر تنخواہ کی صورت میں ان کی پیداواریت بڑھ جاتی ہے۔

(7) مزدوروں کی قابلیت کے مطابق کام (Work According to Ability)

اگر مزدوروں کو کام ان کی صلاحیت و قابلیت اور پسند کے مطابق مل جائے تو ان کی پیداواریت بڑھ جاتی ہے۔

(8) اچھی اجرت (Better Wages)

مزدوروں کو بہتر اجرت کی ادائیگی اور بہتر سہولتوں کی فراہمی کے نتیجے میں ان کی صلاحیت کا اور پیداواریت بڑھ جاتی ہے۔

(9) اچھی انتظامیہ (Sound Management)

کسی ادارہ یا فیکٹری وغیرہ کی انتظامیہ اچھی ہو اور بہتر انتظامی صلاحیتوں کی مالک ہو تو مزدوروں سے ان کی صلاحیت کے مطابق بہتر پیداوار حاصل کر سکے گی جبکہ نااہل انتظامیہ پیداوار کی کا سبب بنے گی۔

9.5 محنت کی حرکت پذیری (Mobility of Labour)

مزدوروں کا اپنی صلاحیت اور قابلیت کی بنا پر ایک پیشے کو چھوڑ کر دوسرے پیشے میں اور ایک مقام کو چھوڑ کر دوسرے مقام پر منتقل درجے سے بلند درجے پر چلے جانے کو محنت کی حرکت پذیری کہا جاتا ہے۔

حرکت پذیری کی درج ذیل اہم اقسام ہیں:

(1) پیشہ وار انتظامیہ حرکت پذیری (Occupational Mobility)

مزدوروں کا ایک پیشہ کو چھوڑ کر دوسرا پیشہ اختیار کرنا پیشہ وار انتظامی حرکت پذیری کہلاتا ہے مثلاً ایک محنت کش کا مزدوری چھوڑ کر ملازمت کرنا یا تجارت کرنا پیشہ وار انتظامی حرکت پذیری کہا جاتا ہے۔

(2) جغرافیائی حرکت پذیری (Geographical Mobility)

محنت کار یا مزدور کا ایک علاقہ چھوڑ کر دوسرے علاقے یا ایک مقام سے دوسرے مقام پر منتقل ہونا جغرافیائی حرکت پذیری کہلاتا

ہے مثلاً مزدور کا گاؤں چھوڑ کر شہر منتقل ہوتا یا کسی دوسرے ملک میں ملازمت کے لئے جانا جائز انجامی حرکت پذیری ہے۔

(3) معاشرتی حرکت پذیری (Social Mobility)

کسی مزدور کا معاشرے کے ایک طبقے سے ترقی کر کے دوسرے طبقے میں منتقل ہونا معاشرتی حرکت پذیری کہلاتا ہے مثلاً ایک کاشت کار کے بیٹے کا پڑھ لکھ کر ڈاکنری انجینئرنگ پروفیسر بن جانا معاشرتی حرکت پذیری ہے۔

(4) افقی حرکت پذیری (Horizontal Mobility)

ایک مزدور کا کسی ایک کام کو چھوڑ کر اسی نوعیت کا دوسرا کام یوں اختیار کرنا کہ اس کے منصب اور معماوضہ میں کوئی فرق نہ پڑے تو یہ افقی حرکت پذیری کہلاتی ہے مثلاً کسی پرانی بیویت تعلیمی ادارہ میں پڑھانے والے استاد کا اسی تجوہ پر سرکاری ادارہ میں ملازمت اختیار کرنا افقی نقل پذیری ہے۔

(5) عمودی حرکت پذیری (Vertical Mobility)

کسی ادارہ یا فیکٹری میں کام کرنے والے شخص کا اسی ادارہ میں اعلیٰ درجہ پر فائز ہونا راسی یا عمودی حرکت پذیری کہلاتا ہے مثلاً کسی فیکٹری کے فور میں کا ترقی کر کے نیجنے کے عہدہ پر تعینات ہونا یا کسی استاد کا پچھلے گرید سے اوپر والے گرید اور عہدہ پر ترقی پانा عمودی حرکت پذیری ہے۔

9.6 آبادی کی تعلیم (Population Education)

پاکستان افراد آبادی کا شکار ملک ہے۔ پاکستان کی آبادی میں سالانہ 1.92% فی صد اضافہ ہو رہا ہے۔ 1981 کی مردم شماری کے مطابق پاکستان کی آبادی 84.25 ملین تھی جو 15-2014 میں بڑھ کر 191.7 ملین ہو گئی ہے۔ بڑھتی ہوئی آبادی بہت سے مسائل کا سبب بن رہی ہے۔ اس لئے عام آبادی کو اس حوالہ سے آگاہ کرنے کی ضرورت ہے۔

زیادہ شرح آبادی کے مسائل و اشراط اور آبادی کی تعلیم کی ضرورت

(Problems and Effects of High Rate of Population Growth and Need of Population Education)

زیادہ شرح افزائش آبادی کے مسائل (Problems of High Rate of Population Growth)

کسی بھی ملک کی ترقی میں انسانی وسائل (Human Resources) کی اہمیت سے انکار نہیں کیا جاسکتا۔ یمنیا لو جی کی اہمیت اپنی جگہ، لیکن یمنیا لو جی کو استعمال کرنے کے لئے انسانی وسائل ضروری ہیں۔ اس لحاظ سے ایک معمول حد تک آبادی میں اضافہ انتہائی ضروری ہے۔ لیکن آبادی میں ہونے والا بے تحاشہ اضافہ بہت سے مسائل کو پیدا کرنے کا سبب بنتا ہے۔ ان میں سے چند ایک درج ذیل ہیں:

(1) پست معیاز زندگی (Low Standard of Living)

بڑھتی ہوئی آبادی کے نتیجے میں فی کس آمدنی میں کمی آتی ہے۔ بچتوں کی شرح کم ہو جاتی ہے۔ جس کے نتیجے میں سرمایہ کاری پر

بھی منفی اثر پڑتا ہے اور اس کی مکمل ترقی میں کمی آتی ہے اور جمیعی طور پر عوام کا معیار زندگی بری طرح متاثر ہوتا ہے۔

(2) بے روزگاری میں اضافہ (Increase in Unemployment)

آبادی میں تیزی سے اضافہ کے نتیجے میں ملک میں بے روزگاری بڑھ جاتی ہے اور خیہ بے روزگاری میں بھی اضافہ ہو جاتا ہے۔ روزگار کے موقع کے مقابلہ میں کام کرنے کے قابل افراد کی تعداد بڑھ جاتی ہے جبکہ ضرورت کے مطابق انہیں روزگار مہینہ نہیں ہوتا۔ بڑھتی ہوئی بے روزگاری بہت سی معاشری و معاشرتی خرابیوں کا باعث بنتی ہے۔

(3) وسائل کی قلت (Scarcity of Resources)

بڑھتی ہوئی آبادی کے مقابلہ میں ملک میں دستیاب وسائل کی قلت پیدا ہو جاتی ہے۔ یوں آبادی کے بہت سے افراد خوراک کی کمی کا شکار ہو جاتے ہیں۔

(4) درآمدات میں اضافہ (Increase in Imports)

بڑھتی ہوئی آبادی کے مقابلہ میں خوراک اور دیگر ضروریات زندگی کی فراہمی مطلوبہ فقار سے نہیں بڑھتی، اس قلت پر قابو پانے کے لئے اشیائے خوراک دیگر مالک سے درآمد کرنی پڑتی ہیں۔

(5) نسبت درآمد و برآمد میں خرابی (Deterioration in Terms of Trade)

بڑھتی ہوئی درآمدات کے نتیجے میں ملک کی نسبت درآمد و برآمد خراب سے خراب تر ہوئی چلی جاتی ہے۔

(6) بیماریوں میں اضافہ (Increase in Diseases)

بڑھتی ہوئی آبادی کے لئے ان کی ضرورت کے مطابق خوراک کا نہ مانا۔ ماحولیاتی آلودگی وغیرہ کی وجہ سے بیماریاں بڑھ جاتی ہیں اور ان کے لئے طبی سہولتوں کی فراہمی ممکن نہیں ہو پاتی۔ اس وجہ سے بیماریوں میں اضافہ ہوتا چلا جاتا ہے۔

(7) تعلیمی سہولتوں کا فقدان (Lack of Educational Facilities)

بڑھتی ہوئی آبادی سے تعلیمی سہولتوں کی عدم دستیابی کا بھی مسئلہ پیدا ہو جاتا ہے اس لئے والدین کو بچوں کی تعلیم کے حسن میں بہت سی پریشانیاں لاحق ہوتی ہیں۔

(8) سفری سہولتوں کا فقدان (Lack of Conveyance Facilities)

آبادی میں اضافہ کے نتیجے میں سفری سہولتوں کی کمی بھی ایک بہت بڑا مسئلہ بن جاتا ہے اور عوام کی پریشانی میں اضافہ ہو جاتا ہے۔

مذکورہ بالا عوامل کی بنا پر ضروری ہے کہ عوام کو بڑھتی ہوئی آبادی کے نقصانات سے آگاہ کیا جائے۔ گویا ایک محنت مند معاشرے کے فروغ کے لئے آبادی کی مناسب حد تک تعلیم و قوت کی ضرورت ہے لیکن آبادی کی یہ تعلیم ہماری دینی اقدار اور معاشرتی رویوں کو پیش نظر رکھ کر دی جائے اگر ان اقدار کی روشنی میں عوام الناس کو آگاہی فراہم کی جائے گی تو اس کے ثابت اثرات مرتب ہوں گے اور اس مسئلہ پر قابو

پاکر اس کے بڑے اثرات سے محفوظ رہا جاسکتا ہے۔

9.7 افرادی قوت: مسائل و حقائق اور حل

(Labour Force Problems, Facts and Remedies)

ایک انسان کی وہ ذہنی یا جسمانی کوشش محنت کھلاتی ہے جو آمدنی کمانے کے لئے کی جائے۔ محنت عمل پیدائش کا لازمی جزو ہے۔ دیگر عاملین پیدائش کو پیداواری عمل میں شریک کروانے کے لئے محنت ناگزیر ہے، کسی بھی ملک کی ترقی کا انحصار کافی حد تک محنت پر ہوتا ہے۔ کسی بھی ملک میں افرادی قوت سے مراد اس ملک میں کام کرنے والے افراد ہیں۔ پاکستان میں افرادی قوت 60.09 ملین ہے ان میں سے تقریباً 61 فیصد دیہی علاقوں میں ہے اور 39 فیصد شہری علاقوں میں ہے۔ پاکستان میں زرعی شعبہ سب سے بڑا شعبہ ہے جس میں افرادی قوت کا 43.48 فیصد کام کرتا ہے۔ جبکہ کان کتی کے شعبہ میں تقریباً 14.16 فیصد لوگ کام کرتے ہیں۔ مالیاتی شعبہ میں تقریباً 15 فیصد، تیاری شعبہ میں 1.330 فیصد اور رانپورٹ میں 5.44 فیصد ہے۔ پیداوار اور صنعتی شعبہ میں افرادی قوت کا تقریباً 14.16 فیصد کام کرتا ہے۔

پاکستان میں کل آبادی کا تقریباً 33 فیصد افرادی قوت میں شامل ہے جبکہ 67 فی صد آبادی کھانے والی ہے اور 33 فی صد کمانے والی ہے۔ کل افرادی قوت میں سے تقریباً 22 فیصد خواتین پر مشتمل ہے۔ اسی طرح آبادی کا بہت بڑا حصہ زراعت پر گزارا کرتا ہے اور افرادی قوت میں سے بھی بڑا حصہ اسی شعبہ سے وابستہ ہے۔

(Problems of Labour Force) افرادی قوت کے مسائل

پاکستان میں محنت کرنے والا طبقہ بہت سے مسائل کا شکار ہے۔ افراطی زر اور دیگر کئی وجوہات کی بنا پر اس کے مسائل میں روز بروز اضافہ ہوتا جاتا ہے۔ افرادی قوت کے مسائل میں سے چند ایک درج ذیل ہیں۔

(1) بے روزگاری (Unemployment)

پاکستان میں تقریباً 6 فیصد کام کرنے کے قابل لوگ بے روزگار ہیں۔ اس کی وجوہات میں آبادی کا زیادہ ہونا، بچت اور سرمایہ کی شرح کا کم ہونا، دیہی علاقوں سے لوگوں کا شہری علاقوں کی طرف منتقل ہونا، یہودی ملک روزگار کے موقع کا کم ہونا ہے۔ اسی طرح مشینی کا بڑھتا ہوا استعمال بھی روزگار کے نئے موقع پیدا کرنے کی راہ میں رکاوٹ ہے۔

(2) غیر ہمدرد افرادی قوت (Unskilled Labour Force)

پاکستان میں پیشہ وارانہ تعلیمی اداروں کی کمی لیبرفوسر کے ہمدرد ہونے کی راہ میں بڑی رکاوٹ ہے۔ اس طرح وسائل کی کمی وجہ سے لوگ باقاعدہ کسی ادارے میں کام کیجئے کی وجہ سے بڑا راست کام سے وابستہ ہو جاتے ہیں۔ جس کی وجہ سے پوری طرح ہمدرد نہیں ہو پاتے۔

(3) غیر تعلیم یافتہ ہونا (Un-educated Labour Force)

پیشہ وارانہ تعلیمی اداروں کے علاوہ عام تعلیم کے اداروں تک عموماً پوری آبادی تعلیم حاصل نہیں کر پاتی۔ جس کی وجہ سے وہ علم سے محروم رہتے ہیں اور زیادہ طور پر کام نہیں کر سکتے اور بہتر کام حاصل نہیں کر سکتے۔

(4) صحت کی سہولتوں کا نقصان (Lack of Health Facilities)

صحت کی سہولتوں کے نقصان کی وجہ سے جسمانی لحاظ سے کمزور اور بیمار یوں کا شکارِ محنت کش اس تدبیتی اور جانشناختی سے کام نہیں کر سکتے اور بہتر تنائی حاصل نہیں کئے جاسکتے۔

(5) ملکی و غیر ملکی سرمایہ کاری کا کم ہوتا

(Low Level of Domestic and Foreign Investment)

ملکی اور غیر ملکی سرمایہ کاری کے نتیجے میں ملازمتوں کے نئے نئے موقع پیدا ہوتے ہیں۔ مزدور بہتر سے بہتر کام کی تلاش میں بہتر معاوضہ حاصل کر سکتے ہیں لیکن سرمایہ کاری کم ہونے کی وجہ سے ایسا نہیں کر سکتے جس سے مزدور اور محنت کش مسائل کا شکار رہتے ہیں۔

(6) اجرتوں کا کم معیار (Low Level of Wages)

پاکستان میں اجرتوں کا معیار بہت پست ہے اور محنت کش طبقہ بہت سے معاشی و معاشرتی مسائل کا شکار ہوتا ہے اور دو وقت کی روٹی اور دیگر ضروریات زندگی پورا کرنا مشکل ہوتا ہے۔ جس کی وجہ سے وہ دل لگا کر کام بھی نہیں کر سکتا۔

(7) ملازمتوں کا عدم تحفظ (Unsecured Jobs)

نجی شعبہ میں خصوصاً محنت کشوں کے لئے ملازمتوں کا کوئی تحفظ نہیں ہوتا۔ ماکان جب چاہیں ان کو ملازمتوں سے قارغ کر دیتے ہیں۔

(8) استعدادوکار میں کمی (Decrease in Efficiency)

ملازمتوں کے عدم تحفظ، تعیین و صحت کی سہولتوں کا نقصان، اجرتوں کا کم معیار اور دیگر وجوہات کی بنا پر مزدوروں کی استعدادوکاری ہوتی ہے۔

(9) محنت کی حرکت پذیری کا کم ہوتا (Lack of Mobility of Labour)

اپنی زمین سے محبت اپنے علاقے میں رہنے کی ترجیح، اپنے عزیزوں کے درمیان رہنے کا شوق اور دیگر وجوہات کی بنا پر مزدوروں کی حرکت پذیری کم ہوتی ہے اور وہ بہتر روزگار کے لئے بہتر موقع سے فائدہ نہیں اٹھا سکتے۔

(10) خوشنگوار ماحدل کا نہ ہوتا (Lack of Pleasant Environment)

پاکستان میں کارخانوں کے ماحول اور حالات کا خوشنگوار نہ ہوتا، اداروں میں بھی تفسیخی اور تربیتی سہولتوں کے نقصان کی وجہ سے بہتر ماحول نہیں ہو پایا۔

(11) قوت سودابازی کی کمزوری (Weak Bargaining Power)

پاکستان میں مزدور انجمنیں بہت زیادہ موثر نہیں ہیں۔ مزدوران انجمنوں میں منظم ہو کر اپنے حقوق کے لئے جدوجہد نہیں کر سکتے۔ اس لئے وہ اپنے حالات کا بہتر نہیں کر سکتے۔

9.8 بے روزگاری اور شتم بے روزگاری (Unemployment and Underemployment)

پاکستان کی کل آبادی 191.71 ملین ہے۔ اس آبادی میں سالانہ 1.92 فیصد کی شرح سے ضافہ ہو رہا ہے۔ اس کی کل آبادی میں سے تقریباً 60.09 ملین افراد افرادی قوت (Labour Force) کا حصہ ہیں۔ جن میں سے 3.58 ملین افراد بے روزگار ہیں باقی تقریباً 56.51 ملین باروزگار افراد میں سے شہروں کی نسبت زیادہ تر بیہا توں میں رہتے ہیں۔ باروزگار (Employed) سے مراد اٹھارہ سال یا اس سے زائد عمر کے وہ تمام لوگ جو کسی معین وقت میں کم از کم ایک گھنٹہ کام کرتے ہوں، خواہ اپنا ذاتی کاروبار یا تنخواہ پر کام کرتے ہوں باروزگار (Employed) کہلاتے ہیں۔

بے روزگاری (Unemployment)

بے روزگاری سے مراد ہے اٹھارہ سال یا اس سے زائد عمر کے وہ تمام افراد جو کام کرنے کے اہل اور خواہشمند ہوں مگر انہیں مردوجہ اجرت پر کام نہ ملتے۔

شتم بے روزگاری (Under employment) سے مراد ہے کہ کام کرنے والے افراد عمومی طور پر اپنی صلاحیت سے کم کام حاصل کر رہے ہوں اور ملک کے وہ لوگ جو کام کرنے کی قوت رکھتے ہوں اور کام کرنا بھی چاہتے ہوں۔ مگر انہیں کام اور روزگار کے موقع میرنہ ہوں مثلاً ایک ایسا کلکٹر کی حیثیت سے کام کرنا۔ اس تعریف کے مطابق پاکستان میں اس وقت 3.34 ملین افراد شتم بے روزگار ہیں۔

بے روزگاری کی وجہات (Causes of Unemployment)

پاکستان میں بڑھتی ہوئی بے روزگاری کی درج ذیل وجہات ہیں:

(1) آبادی میں زیادہ اضافہ (High Rate of Population Growth)

پاکستان میں آبادی میں اضافہ کی شرح 1.92 فیصد ہے۔ اس شرح میں یہ اضافہ افرادی قوت میں ہوتا ہے، جبکہ بڑھتی ہوئی آبادی کے مطابق ملازمت اور کاروباری موقع پیدا نہیں ہو پاتے؛ جس کی وجہ سے بے روزگاری بڑھتی جاتی ہے۔

(2) سرمایہ کاری میں کم اضافہ (Low Increase in Investment)

پاکستان میں بچتوں کی شرح پست ہے۔ کم شرح پست کی وجہ سے سرمایہ کاری میں بھی اضافہ نہیں ہو پاتا اور نئے کاروبار اور نئے پراجیکٹس میں کمی کی وجہ سے ملازمت اور کاروبار کے نئے موقع بھی کم پیدا ہوتے ہیں۔ یوں بے روزگاری میں اضافہ ہو جاتا ہے۔

(3) روزگار کے موقع (Employment Opportunities)

زرعی شعبہ میں میئونوں کے زیادہ استعمال کی وجہ سے زراعت کے پیشہ میں کام کے موقع کم ہو رہے ہیں۔ جس کی وجہ سے زراعت میں روزگار کے موقع میں کمی واقع ہو رہی ہے۔ اسی طرح معیشت کے دیگر شعبوں میں بھی صورتحال یہ ہے کہ ضرورت کے مطابق کارکن کام کر رہے ہیں اور نئے افراد کے لئے کام کے موقع پیدا نہیں ہو رہے۔

(4) ذہانت کا انخلاء (Brain Drain)

امریکہ میں نوئن ٹاؤن تاؤز (Twin Towers) پر نائن ایلوں (9/11) کے حملوں کے بعد میں الاقوامی حالات میں بڑی تبدیلی آئی۔ امریکہ و یورپ میں ملازمتوں کے موقع میں کمی پیدا ہوئی۔ عراق پر امریکی حملہ کے نتیجے میں طیق کے مالک سے پاکستانیوں کا انخلاء ہوا۔ ایک بہت بڑی تعداد میں بیرون ملک کام کرنے والے پاکستانی اپنے ملک واپس آئے۔

افغانستان پر امریکی حملہ کے نتیجے میں پاکستان میں بھی حالات دن بدن درگروں ہوتے گئے۔ خودکش حملوں اور امن و امان کی بگزتی ہوئی صورت حال اور ملک میں تو انائی کے بحران (Energy Crisis) کے نتیجے میں جہاں سرمایہ کاروں نے اپنا سرمایہ بیرون ملک منتقل کرنا شروع کیا، وہیں کام کرنے کے قابل لوگوں کی ایک بہت بڑی تعداد بیرون ملک منتقل ہو رہی ہے۔ ان افراد میں خاص طور پر تربیت یافتہ اور تجربہ کار لوگوں کا انخلاء ایک بہت بڑا قومی نقصان ہے۔

(5) مشینوں کا زیادہ استعمال (Use of Machines)

وقت گزرنے کے ساتھ بہتر سے بہتر نکالتا لو جی اور اچھی سے اچھی مشینوں کا استعمال بڑھ رہا ہے اور اسی رفتار سے مختکشوں کی طلب کم ہو رہی ہے۔ جس کی وجہ سے ملازمت کے موقع کم پیدا ہو رہے ہیں۔ جس کا نتیجہ بے روزگاری کی صورت میں نکلتا ہے۔

(6) سیاسی عدم استحکام (Political Instability)

قیام پاکستان کے فوراً بعد سے لے کر ملک میں سیاسی عدم استحکام رہا ہے جس کی وجہ سے حکومت پالیسیوں میں بھی تسلیل برقرار رہ رکا، آئے دن کی ہڑتاں، مظاہروں، جلسوں، جلوسوں کا نتیجہ روزگار کے موقع میں کمی کی صورت میں نکلتا ہے۔

(Seasonal Unemployment)

ملک میں بہت سے ایسے کاروبار اور کارخانے ہیں جو کہ سارا سال کام نہیں کرتے۔ موسم کی تبدیلی کے ساتھ یہ کام بند ہو جاتے ہیں اور ان میں کام کرنے والے لوگ بے روزگاری کا شکار ہو جاتے ہیں مثلاً برف کے کارخانے، غله منڈیوں میں کام کرنے والے لوگ کپاس اور گنے کی فصلوں سے وابستہ کاروبار اور کارخانے وغیرہ۔

(Solution of Unemployment)

بے روزگاری کے خاتمے کے لیے مختلف تدبیر اختیار کرنے کی ضرورت ہے تاکہ ان مسائل سے بچا جاسکے:

(1) آبادی کی مناسب منصوبہ بندی (Proper Population Planning)

ملک کی افرادی قوت کی مناسب منصوبہ بندی کر کے اس مسئلہ پر قابو پایا جاسکتا ہے۔ یہ منصوبہ بندی ایسی جامع ہوئی چاہیے کہ نہ تو ملک میں کام کرنے کے قابل افراد کی کمی ہونے پائے اور نہ ہی بے روزگاری بڑھتی جائے۔

(2) صنعتی منصوبہ بندی (Industrial Planning)

موسی بے روزگاری کے خاتمے کے لئے صنعتوں کو باہم مریب کرنے کی منصوبہ بندی کی جائے تاکہ لوگ ایک طرف سے فارغ

ہوں تو دوسری طرف کام میں مشغول ہو جائیں۔

(3) دولت کی مساویانہ تقسیم (Equitable Distribution of Wealth)

ملک میں ایسی مخصوصہ بندی کی ضرورت ہے کہ وسائل اور دولت کا ارشاد چند ہاتھوں میں ہونے کی بجائے دولت کی منصفانہ تقسیم عمل میں آئے جس کے نتیجے میں روزگار کے موقع بڑھائے جاسکیں۔

(4) بچتوں اور سرمایہ کاری میں اضافہ (Increase in Saving and Investment)

معاشرے کو صارف معاشرہ (Consumer Society) بنانے کے بجائے کام کرنے کی طرف مائل کیا جائے۔ ایکثر انک میڈیا صرف زندگی کی چک دک کو دکھا کر لوگوں کو فضول خرچ اور اسراف کی طرف مائل کرتا ہے، اس کی بجائے لوگوں کو بچت کی ترغیب دی جائے تاکہ اس کے ذریعے سرمایہ کاری میں اضافہ ہو اور روزگار کے نئے موقع پیدا ہوں۔

(5) نئے منصوبوں پر کام (Work on New Projects)

ملک میں نئے ذیم اور سڑکوں کی تعمیر کی ضرورت ہے، اس طرح لوگوں کو رہنے سببے کے لئے مکانات کی ضرورت ہے۔ حالیہ زلزال کے تباہ شدہ علاقوں میں تعمیر و مرمت کی ضرورت ہے، ان سب منصوبوں کے ذریعے روزگار کے نئے موقع پیدا کئے جاسکتے ہیں اور بے روزگاری پر قابو پایا جاسکتا ہے۔

مشقی سوالات

سوال 1: یونچ دیئے گئے ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات میں سے ذرست جواب پر (✓) کا نشان لگائیں۔

1۔ پاکستان میں سب سے پہلے موڑوے تکمیل ہوئی۔

(الف) کراچی سے سکھر (ب) لاہور سے اسلام آباد

(ج) پنڈی پٹھیاں سے فیصل آباد (د) اسلام آباد سے پشاور

پاکستان کی کل آبادی میں افرادی قوت ہے۔

(الف)% 25% (ب) 33%

(ج) 50% (د) 35%

3۔ پاکستان میں آبادی میں اضافہ کی شرح ہے۔

(الف)% 1.92% (ب) 2.3%

(ج) 1.2% (د) 1.5%

4۔ پاکستان میں بے روزگار لوگوں کی تعداد کل آبادی کا تقریباً۔

(الف)% 6% (ب) 10%

(ج) 12% (د) 15%

5۔ ذرائع آمدورفت کے بہتر ہونے سے اضافہ ہوتا ہے۔

(الف) آبادی میں (ب) بے روزگاری میں

(ج) مزدوروں میں (د) اندروئی و بیرونی تجارت میں

پاکستان میں کتنے ذرائی پورٹس کام کر رہے ہیں؟

(الف) 8 (ب) 10

(ج) 15 (د) 5

سوال 2: درج ذیل جملوں میں دی گئی خالی جگہیں پُر کریں۔

1۔ پاکستان میں سفر کرنے والے _____ فی صد لوگ سڑکوں کے ذریعے سفر کرتے ہیں۔

2۔ پاکستان میں سڑکوں کی لمبائی تقریباً _____ کلومیٹر ہے۔

3۔ پاکستان کی سب سے بڑی موڑوے _____ ہے۔

4۔ پاکستان کی کل آبادی _____ ہے۔

5۔ کسی مزدور کا ایک پیشہ چھوڑ کر دوسرا پیشہ اختیار کرنا _____ حرکت پر یہی کہلاتا ہے۔

6۔ پاکستان میں سافٹ ویر کو ترقی دینے کے لئے سافٹ ویر _____ بنایا گیا۔

7۔ _____ کے ذریعے بک کا کاؤنٹ ہولڈر ملک کے کسی حصے سے کسی وقت بھی رقم نکلا سکتا ہے۔

سوال 3: کالم (الف) اور کالم (ب) میں دیے گئے جملوں میں مطابقت پیدا کر کے ذرست جواب کالم (ج) میں لکھیں۔

کالم (ج)	کالم (ب)	کالم (الف)
	لاہور، اسلام آباد	پاکستان میں بیروزگاری کی شرح
	34	پاکستان کی آبادی میں شرح اضافہ
	E-mail	پاکستان کی کل آبادی میں افرادی قوت
	6%	پاکستان کی جتنی وزارتوں کو آن لائن کیا گیا
	ATM	انٹریٹ
	موبائل فون	موڑوے
	33%	بنکوں سے رقم
	1.92%	

سوال 4: درج ذیل سوالات کے مختصر جوابات تحریر کیجیے۔

- 1 ذرائع مواصلات کی اہمیت بتائیے۔
- 2 پاکستان ریلوے کے تین اہم مسائل لکھیے۔
- 3 خشک گودی سے کیا مراد ہے؟
- 4 انفارمیشن ٹیکنالوجی کی اہمیت پر تین نکات لکھیے۔
- 5 موڑوے کے تین فوائد لکھیے۔
- 6 افرادی قوت سے کیا مراد ہے؟
- 7 بے روزگاری سے کیا مراد ہے؟

سوال 5: درج ذیل سوالات کے جوابات تفصیل سے تحریر کریں۔

- 1 کسی ملک کی ترقی میں ذرائع مواصلات کی اہمیت پر رoshni ڈالیے۔
- 2 پاکستان میں ریلوے کی اہمیت بیان کیجئے اور ریلوے کے اہم مسائل بھی بیان کیجئے۔
- 3 افرادی قوت کے مسائل تفصیل سے بیان کیجئے۔
- 4 بے روزگاری کی وجہات لکھیے اور دو کرنے کے لیے اقدامات بھی تجویز کیجئے۔

پاکستان کا بنکاری نظام (BANKING SYSTEM OF PAKISTAN)

دوسرا جدید میں کسی بھی ملک کی اقتصادی ترقی کا انحصار قعال اور مسلمان بنکاری نظام پر ہوتا ہے کیونکہ سبی مالیاتی ادارے لوگوں کی پس انداز کی ہوئی رقوم کو ایک جگہ سمجھا کر کے انہیں ملکی تعمیر و ترقی کے کاموں پر لگا کر سرمایہ کاری کو فروغ دیتے ہیں۔ ملکی وغیر ملکی تجارت کو بڑھانے کے لیے درآمد کنندگان اور برآمد کنندگان کو مالیت فراہم کرتے ہیں۔ چھوٹے بڑے تاجر و کاروں کو آسان شرائط پر قرضے جاری کر کے ملک کی پیداواری صلاحیت کو بڑھانے میں مدد دیتے ہیں جو نکہ مضبوط اور مسلمان بنکاری نظام کسی ملک کی ترقی میں اہم کردار ادا کرتا ہے لیکن بد قسمی سے پاکستان کو آزادی ملتے ہی کمزور بنکاری ڈھانچوں کی طرح بنکوں پر بھی ہندوؤں کا کنش روں تھا۔ ہندو سرمایہ کاروں کو جب یہ انگریزوں کو اپنا خیر خواہ سمجھتے تھے اس لئے زندگی کے دیگر شعبوں کی طرح بنکوں پر بھی ہندوؤں کا کنش روں تھا۔ ہندوستان میں موجود بنکوں سے رقوم بنکوں کا رکھوس ہوا کہ بر صیر پاک و ہند کی تقسیم تو یقینی ہے تو انہوں نے حفظ ماقبل کے طور پر پاکستان کی حدود میں موجود بنکوں سے رقوم بنکوں کا اس طرح آزادی کے بعد جو حصہ پاکستان کے ہے میں آیا وہ زیادہ تر مالی کاشکار تھا۔ ایسے حالات میں حکومت پاکستان نے آزادی کے فوری بعد مالی وسائل پر قابو پانے کے لیے کیم جولائی 1948 کو پاکستان کے مرکزی بنک (میٹٹ بنک آف پاکستان) کے قیام کا اعلان کیا جس کا افتتاح قائدِ عظم محمد علی جناح نے کیا۔ آزادی کے وقت پاکستان میں صرف دو پاکستانی بنک جیب بنک لمبیڈ اور آسٹریلیا بنک لمبیڈ اپنے فرائض سرانجام دے رہے تھے لیکن آزادی کے بعد مرکزی بنک کے علاوہ کئی دوسرے بنک قائم کئے گئے جو مہارت سے اپنے فرائض سرانجام دے رہے ہیں۔ زیرِ نظر باب میں ہم پاکستان کے ان اہم بنکوں کا ذکر کریں گے جو ملک کی تعمیر و ترقی میں اہم کردار ادا کر رہے ہیں۔

10.1 تجارتی بنک (Commercial Banks)

تجارتی بنک ملکی تجارت، صنعت و حرفت کی ترقی اور معاشی سرگرمیوں کو فروغ دینے میں اہم کردار ادا کرتے ہیں۔ یہ بنک لوگوں سے ان کی قاتلوں و مخفی حسابات (Accounts) میں وصول کر کے انہیں قواعد و ضوابط کے مطابق منافع دیتے ہیں اور پھر لوگوں کی موصولة رقوم کو ضرورت مند تاجر و کاروں اور دیگر ضرورت مندوں کو قرض دے کر خاطر خواہ منافع یا سود حاصل کرتے ہیں۔ لہذا بنک منافع کمانے کی غرض سے وجود میں آتے ہیں۔ پاکستان میں 1973 سے پہلے ان تجارتی بنکوں کی تعداد 23 تھی جن کو بعض وجوہات کی بنا پر کم کر کے حکومت پاکستان نے بنک قومیانے کا آرڈیننس 1974 کے تحت قومی تحویل میں لے کر پانچ بڑے بنکوں تک محدود کر دیا۔ قومی تحویل میں آنے سے پہلے پاکستان میں 23 بنکوں میں سے 15 پاکستانی اور باقی غیر ملکی تھے۔ حکومت پاکستان نے غیر ملکی بنکوں اور کوآپریٹوں کو قومی تحویل میں نہیں لیا لیکن ملک کے تمام چھوٹے بنکوں میں ضم کر دیا جس میں نیشنل بنک آف پاکستان، جیب بنک لمبیڈ، مسلم کرشم بنک لمبیڈ، الائینٹ بنک لمبیڈ اور یونائیٹڈ بنک لمبیڈ شامل ہیں۔ ذیل میں ہم ملک کے ان اہم مالیاتی اداروں کا جائزہ لیتے ہیں جو سارے ملک کے بنکاری نظام کا مخور ہیں۔

(i) نیشنل بنک آف پاکستان (National Bank of Pakistan)

نیشنل بنک آف پاکستان 8 نومبر 1949 کو حکومت پاکستان کے ایک آرڈننس کے تحت وجود میں آیا۔ اس بنک نے 20 نومبر 1949 سے باقاعدہ اپنا کام شروع کر دیا۔ قیام کے ابتدائی دور میں اس بنک کے فرائض میں ملکی زرعی اجنس (خاص طور پر کپاس، پٹ سن) کو مقررہ قیمتوں پر خرید کر عالمی منڈی میں فروخت کرنا شامل تھا لیکن مئی 1950 سے یہ بنک عام تجارتی بنکوں کی طرح اپنے فرائض مہارت سے سرانجام دے رہا ہے۔

(Capital and Management of Bank) بنک کا سرمایہ اور انتظام

قیام کے وقت اس بنک کا کل منظور شدہ سرمایہ (Authorised Capital) 6 کروڑ روپے تھا جو سورود پے کے چھ لاکھ حصہ پر منقسم تھا اس بنک کا کل ادا شدہ سرمایہ (Paid up Capital) 3 کروڑ روپے تھا اس بنک کے 25 فی صد حصہ باخی میں مرکزی بنک کے پاس تھے اور 75% حصہ عام شہروں نے خرید کر تھے جو بنکوں کے قوی تجویل میں جانے کے بعد وفاقی حکومت کی تجویل میں چلے گئے۔ اس طرح یہ بنک ملک کا سب سے پہلا سکاری مالی ادارہ (Public Financial Institute) بن گیا۔ قوی تجویل میں آنے کے بعد اس بنک کا ذریعہ بورڈ ختم کر کے وفاقی حکومت نے ایک ایگزیکٹو بورڈ قائم کر دیا جو کہ ایک صدر اور چار سینیٹ افسران پر مشتمل ہے۔ اس بورڈ میں وزارت خزانہ کا ایک نمائندہ بھی شامل ہوتا ہے یہ بورڈ بنک کے تمام معاملات کی گرفتاری کرتا ہے۔

(Functions of National Bank) نیشنل بنک آف پاکستان کے فرائض

نیشنل بنک آف پاکستان ملک کا سب سے بڑا اور باعتبار ادارہ ہے جس کی شاخیں غیر ملکی اور اندر وطن ملک اپنی خدمات سرانجام دے رہی ہیں۔ اس بنک کی حیثیت کا اندازہ اس بات سے تجویل گایا جاسکتا ہے کہ ملک کے جس حصے میں سیٹ بنک کی کوئی شاخ موجود ہو وہاں یہ بنک سیٹ بنک کے اجنبیت کی حیثیت سے تجارتی بنکوں کے لیے حساب گھر، سرکاری حکوموں کے حسابات کی دیکھ بھال، زیر مہادل کا انتظام وغیرہ کرتا ہے۔ اس بنک کے اہم فرائض درج ذیل ہیں:

i. نیشنل بنک لوگوں کی امانتیں غیر سودی کھاتوں (مثلاً شرکت کی بیاند پر لفظ و نقصان کا کھاتہ، شرکت کی بیاند پر لفظ و نقصان کا مدّتی کھاتہ وغیرہ) میں وصول کرتا ہے اور انہیں منافع ادا کرتا ہے۔

ii. یہ بنک حکومت کے لیے مالیات کی وصولیاں اور ادائیگیاں کرتا ہے اور زر کو ایک جگہ سے دوسری جگہ منتقل کرنے میں مدد و معاونت ہے۔

iii. ملکی وغیر ملکی بہت ہیوں، کفارتوں اور ترکات کی خرید و فروخت کرتا ہے اور ہندو یوں پسند لگا کر قرضہ جاری کرتا ہے۔

iv. ضرورت مند افراد اور تاجروں کو آسان شرائط پر قابلِ المعاد اور طویل المیعاد قرضے فراہم کر کے سرمایہ کاری کو فروغ دیتا ہے۔

v. امانت داروں کی ثقیلی اشیا (مثلاً سونے، چاندی، زیورات، بانڈز، وصیتیں، قانونی دستاویزات وغیرہ) بحفاظت رکھنے کے لیے بنک لارکز (Lockers) مہیا کرتا ہے۔

vi. حکومت کو غذائی اجنس کی خرید و فروخت اور کمی دوسرے ترقیاتی منصوبوں کی محیل کے لیے قرضے فراہم کر کے ترقی کی راہیں متعین کرتا ہے۔

vii. ملک کے اہم اور پیداواری شعبوں مثلاً صنعت، زراعت، نقل و حمل اور درآمد و برآمد کو فروغ دینے کے لیے مالی معاونت کے

ساتھ ساتھ مفید مشورے بھی دیتا ہے۔

-viii

ملک کے تجارتی بکوں میں کام کرنے والے افراد کو بکاری کے متعلق تربیت دینے کے لیے تربیتی پروگرام کا اہتمام کرتا ہے۔

-ix

اپنے گاہکوں کے لیے ایجنسی کی خدمات مثلاً کھاتہ داروں کی طلبی ضرورت، بیکس کی ادائیگی، بیمس کی فقیلیں اور کرایہ جات وغیرہ کی ادائیگی کے ساتھ ساتھ چیکوں، سکول کالج کی فیسوں وغیرہ کی وصولی اور ادائیگی بھی کرتا ہے۔

-x

سٹیشن بینک کے ایما پر زرمباولہ کا کاروبار کرتا ہے اور سرمائے کو منافع بخش کاموں اور پراجیکٹوں میں لگا کر سرمایہ کاری کے عمل کو تیز کرتا ہے۔ سرمایہ کاری چکوں کے روای حسابات کی مگرائی کر کے ان کی وصولیوں اور ادائیگیوں کو موثر بناتا ہے۔

بیشتر بینک کی کارکردگی (Performance of National Bank)

بیشتر بینک آف پاکستان کا ملکی بکاری نظام کی توسعہ و تنوع میں بڑا نمایاں حصہ ہے۔ آزادی کے فوراً بعد ملک کو مالی وسائل کے فقدان سے چھپ کر ادا لانے اور بکاری نظام کو جدید خطوط پر استوار کرنے میں اس بینک نے کلیدی کردار ادا کیا۔ اس بینک نے حکومت کے ایجنت کی حیثیت سے وہ تمام فرائض سرانجام دیے جو کسی ملک کا مرکزی بینک اپنے عوام کی فلاں و بہبود کے لیے عمل میں لاتا ہے لہذا بیشتر بینک آف پاکستان کی کارکردگی کا جائزہ بینک کے درج ذیل کاموں سے لگایا جاسکتا ہے۔

- i. پاکستان کے موجودہ بکاری ڈھانچے میں بیشتر بینک آف پاکستان سب سے بڑا اور مضبوط تجارتی بینک ہے کیونکہ اس کے پاس دیگر تجارتی بکوں کے مقابلے میں زیادہ موصولہ امانتیں ہوتی ہیں اور اس کے جاری کردہ قرضوں کی مقدار اور سرمایہ کاری کا جنم بھی زیادہ ہوتا ہے۔

- ii. اس بینک نے ملک کے کونے کونے میں اپنی شاخیں کھول کر لوگوں کو قرضوں کی سہولت فراہم کر رکھی ہے۔ اس کے علاوہ اس نے ایسی بچت سکیمیں جاری کر رکھی ہیں جن کی بدولت لوگوں میں بچت کرنے کی عادات بڑھی ہیں۔

- iii. اس بینک نے صنعت اور کاروباری سرگرمیوں کو فروغ دینے کے لیے خصوصی قرضوں کی سکیمیں شروع کر رکھی ہیں جس کی بدولت سرمایہ کاری میں روز بروز اضافہ ہوتا جا رہا ہے۔

- iv. یہ بینک کسانوں کو پیداوار بڑھانے اور زرعی جدت سازی کے لیے زرعی قرضہ کا پروجیکٹ اور دیہی قرضہ کی سکیم شروع کر کے قرضے جاری کر رہا ہے جس سے ملک کی پیداوار میں خاطرخواہ اضافہ ہو رہا ہے۔

- v. اس بینک نے جدید بکاری نظام کو متعارف کروانے کے لیے اپنے عملے کو تربیتی کورسز کروکر اپنے کھاتہ داروں کو کئی سہوتیں مثلاً کریڈٹ کارڈ، ایشنریٹ بکنگ دے رکھی ہیں۔

- vi. یہ بینک لوگوں کو مکانات کی خرید اور تعمیر کے لیے آسان شرائط پر قرضے فراہم کرنے اور لوگوں کے معیار زندگی کو بہتر کرنے میں مددگار ثابت ہو رہا ہے۔

- vii. صنعتی مددوروں میں بچت کی عادت ڈالنے کے لیے مختلف صنعتوں کو بکاری سہوتیں دے رکھی ہیں۔

- viii. یہ بینک حکومت کی سکیم سال میڈیم ایٹرپرائز (SME) کے فروغ کے لیے صنعتکاروں اور تاجریوں کو آسان شرائط پر قرضے فراہم کر رہا ہے جس سے ملکی پیداوار میں اضافہ ہو رہا ہے۔

(ii) زرعی ترقیاتی بینک لمبینڈ (Zarai Taraqiati Bank Limited)

فروری 1961 سے پہلے پاکستان میں زراعت کے شعبے کی ترقی کے لیے دو مالیاتی ادارے (زرعی ترقی کی مالیاتی کارپوریشن اور پاکستان زرعی بینک) اپنے فرائض سرانجام دے رہے تھے۔ محدود وسائل کی دونوں اداروں میں تقسیم، بے جا قانونی پابندیاں، قرضہ حاصل کرنے کی سخت شرائط اور بڑے زمینداروں کا بے جا اثر و سوخ ان اداروں کی ناکامی کا سبب بنا اور بالآخر فروری 1961 میں قرضہ کے تحقیقاتی کمیشن کی سفارشات اور زراعت کی ترقی کو مدد نظر رکھتے ہوئے ان دونوں اداروں کو ضم (merge) کر کے زرعی ترقیاتی بینک آف پاکستان کا نام دے دیا گیا جو بعد میں زراعت کے شعبے کی ترقی کے لیے نہایت مفید ثابت ہوا۔ اس بینک کا انتظام ایک بورڈ آف ڈائریکٹرز کے پرہ ہے جن کے ممبران کی تعداد 12 (بارہ) ہے۔ جن میں سے ایک چھ ہیں، وہ ڈائریکٹرز اور ایک آزاد جموں و کشمیر کا نمائندہ بطور مصروف ہوتے ہیں جن کی منظوری و فاقی حکومت اور سینٹ بینک کے قوانین کے مطابق ہوتی ہے۔ بینک کے مختلف امور کو بخوبی پہنانے کے لیے ایک ایگزیکٹو کمیٹی اور ایک مشاورتی کمیٹی بھی قائم ہوتی ہے جو بینک کے مجموعی معاملات کی مگر انی اور دیگر بھائی طرح کے قرضے جاری کرتا ہے۔

زرعی ترقیاتی بینک کا اولین فرض کسانوں کو زراعت کی ترقی کے لیے قرضے فراہم کرنا ہے یہ بینک کسانوں کو درج ذیل تین طرح کے قرضے جاری کرتا ہے۔

(الف) قلیل المیاد کے قرضے

یہ قرضے مختصر مدت یعنی 6 ماہ سے لے کر 8 ماہ تک کے لیے ہوتے ہیں یا ایسے قرضے ہیں جو کسانوں کو کاشتکاری ضروریات کی فوری تحریک کے لیے فراہم کیے جاتے ہیں مثلاً بیج، کھاد، ادویات، جانوروں کی خواراں وغیرہ۔

(ب) درمیانی مدت کے قرضے

یہ قرضے کسانوں کو ڈیڑھ سال کی مدت سے لے کر 5 سال تک کے لیے جاری کیے جاتے ہیں تاکہ کسان زرعی آلات، مشینی، ٹیوب و میل، کنوؤں کی تعمیر وغیرہ کر سکیں۔

(ج) طویل المیاد کے قرضے

1- یہ قرضے 5 سے 10 سال کی مدت کے لیے جدید زرعی آلات مثلاً ڈائریکٹر، تھریش وغیرہ کی خرید کے لئے فراہم کیے جاتے ہیں اس کے علاوہ ان قرضوں کو گودام کی تعمیر، کولڈ سٹوریج بنانے کے لیے بھی فراہم کیا جاتا ہے۔

2- یہ بینک شجر کاری، ماہی پروری، جنگل بانی، پرورش حیوانات، مرغ بانی، ریشم کے کیڑے پالنے کے لیے آسان شرائط پر قرضے فراہم کرتے ہیں۔

3- یہ بینک زراعت سے متعلق صنعتی یونیورسٹی کی حوصلہ افزائی کے لئے قرضے فراہم کر کے پیداوار کو ضائع ہونے سے بچاتا ہے۔
4- یہ بینک لوگوں کی امانتوں کو وصول کر کے، قیمتی اشیا کی حفاظت کے لیے لاکر زمہیا کر کے بینک کے عملکی تربیت اور تحقیق کے لیے

- کافرنس وغیرہ منعقد کرو اکرام بکاری کے فرائض بھی سراجم دیتا ہے۔
یہ بینک ملک میں خوراک کی فصلوں کی پیداواری صلاحیت کو بڑھانے کے لیے خصوصی پروگرام کا اہتمام بھی کرتا ہے۔ 5.
- پودوں کی حفاظت، فصلوں کی حفاظت اور جدید کاشکاری سے استفادہ کرنے کے لے مفید مشورے بھی کسانوں کو بہم پہنچاتا ہے۔ 6.
- کاشکاروں، زمینداروں اور دوسرے علاقوں تک بکاری کی سہولیات پہنچانے کے لیے اس نے ماڈل ونچ سیکیم اور دیہی بینک کی سیکیم کا بھی آغاز کر رکھا ہے جس سے زمینداروں کی حالت بہتر ہو رہی ہے۔ 7.
- یہ بینک امداد یا ہمی کی اجمنتوں کو زرعی آلات کی خریداری اور نقدی کی شکل میں قرضے جاری کرتا ہے اور ان کی مالی مشکلات کا سہی پاب کرتا ہے۔ 8.
- اس نے ایک نئی سیکیم "مگہد اشی قرضہ سیکیم" شروع کر رکھی ہے۔ جس کے تحت یہ بینک قرض حاصل کرنے والے کسانوں کو کمیتی باڑی کے بارے میں صلاح و مشورہ فراہم کرتا ہے۔ 9.
- دور جدید کے تقاضوں کو مدد نظر رکھتے ہوئے اس بینک نے زرعی شعبے کی ترقی کے لیے کمپیوٹر اور اٹریٹیٹ کے ذریعے قرض حاصل کرنے کے طریقے، جدید کاشکاری کے مسائل کا حل اور تجاویز، فصلوں کو پیاریوں سے بچانے کے لیے حفاظتی تدابیر کے بارے میں تمام بنیادی معلومات اپنی ویب سائٹ (website) پر مہیا کر رکھی ہیں تاکہ کسان گھر پہنچنے کمپیوٹر، اٹریٹیٹ کے ذریعے مفید مشورے اور بکاری سے متعلق معلومات حاصل کر سکیں۔ 10.

بنک کی کارکردگی (Performance of Bank)

زرعی ترقیاتی بینک نے ملک کی زرعی ترقی کے لیے جو اہم کروار ادا کیا ہے اس کا اندازہ اس بات سے لگایا جاسکتا ہے کہ اس بینک نے 32 بلین روپے کے قرضے تقریباً 15 لاکھ کسانوں کو جاری کر رکھے ہیں اور ملک میں اس کی تقریباً 200 برائیں زراعت کے شعبے کی ترقی کے لیے مصروف عمل ہیں۔ یہ بینک اپنے تمام وسائل چھوٹے اور بے زین کسانوں کو قرضے دینے کے لیے استعمال کر رہا ہے۔ اس بینک نے ملازمین کی تربیت کے لیے بڑے بڑے شہروں میں تربیتی مرکز کھول رکھے ہیں جو کسانوں کی بہتری کے لیے مصروف عمل ہیں۔ اس بینک نے موبائل کریڈٹ آفیسرز اپنے حلقوں کے مخصوص دیہاتوں میں بھیج کر قرض داروں کے لیے آسانیاں پیدا کر دی ہیں۔

(iii) صنعتی ترقیاتی بینک آف پاکستان (Industrial Development Bank of Pakistan)

کسی ملک کی ترقی کا انحصار نہیاں طور پر اس کی صنعتی ترقی پر ہوتا ہے۔ لیکن پاکستان کو آزادی ملنے ہی صنعت و حرف کی ترقی کے لیے مالی وسائل کے فقدان کا سامنا کرنا پڑا لہذا سرمائے کی قلت پر قابو پانے کے لیے 1949 میں حکومت پاکستان نے صنعتی مالیاتی کارپوریشن قائم کی۔ بد صحتی سے کارپوریشن مالی وسائل کے فقدان کے مسئلہ کو حل نہ کر سکی۔ اس کے بکاری اختیارات حدود دوستیت کے تھے مثلاً لوگوں کی امتیزیں وصول نہیں کر سکتی تھی، زر مبادله کے معاملات اس کے کنٹرول میں نہیں تھے۔ قرضے جاری کرنے کی شرائط تھیں وغیرہ لہذا حکومت پاکستان نے قرضہ کا تحقیقاتی کیشن قائم کر کے اس ادارے کی سفارشات کی روشنی میں اگست 1961 میں صنعتی مالیاتی کارپوریشن ختم کر کے اس کو صنعتی ترقیاتی بینک آف پاکستان کا نام دے دیا اور اس کے اہم فرائض میں نئی صنعتوں کے قیام کے لیے قلیل اور طویل المیعاد قرضوں کی فراہمی اور پرانی صنعتوں

کی ترقی کے لیے بدل کاری کا اصول شامل کر دیئے۔ سینٹ بینک آف پاکستان کے قوانین کے تحت اس بینک کا انتظام ایک بورڈ آف ڈائریکٹرز ہے جو کہ ایک چیئرمین اور سات ایگزیکٹو ایکٹوار کان پر مشتمل ہوتا ہے، جس کی تقریبی وفاقی حکومت کرتی ہے، چلاتا ہے۔ بورڈ کا چیئرمین اس بینک کا نیشنگ ڈائریکٹر بھی کہلاتا ہے۔ بینک کے تمام امور کی مگر انی حکومت اور وزارت خزانہ کے پر دے ہے۔

صنعتی ترقیاتی بینک کے فرائض (Functions of Industrial Development Bank)

صنعتی ترقیاتی بینک آف پاکستان صنعت کی ترقی کے لیے درج ذیل فرائض سرانجام دے رہا ہے۔

1۔ یہ بینک ملک میں چھوٹے اور درمیانے درجے کی نئی صنعتوں کے قیام اور موجودہ صنعتوں کی توسعے کے لیے قلیل المیعاد اور طویل المیعاد قرض فراہم کرتا ہے۔ یہ بینک عام طور پر خام مال سے صنعتات تیار کرنے والی نئی صنعتوں مثلاً انجینئرنگ، بھلی کا سامان، کیمیا دی کھادی صنعتیں، کان کنی، کاغذ، پارچ بافی، بکری کی مصنوعات، فلم سازی، کپڑا، غذائی اشیاء وغیرہ کو قرض فراہم کرتا ہے۔

2۔ 3۔ 4۔ 5۔ 6۔ 7۔ 8۔ 9۔ 10۔ یہ بینک ملک میں متوازن معاشری ترقی کے مقصد کو مدد نظر رکھتے ہوئے ملک کے پسمندہ اور کم ترقی یافتہ علاقوں میں قائم صنعتوں کو ترقی یافتہ علاقوں کی نسبت زیادہ آسان شرائط پر قرض فراہم کرتا ہے تاکہ پسمندہ علاقوں میں نئی صنعتیں فروغ پائیں اور روزگار کا معیار بڑھے۔

یہ بینک کنی کاروباری یونٹوں میں براہ راست سرمایہ کاری بھی کرتا ہے تاکہ دوسرے کاروباری یونٹوں کے ساتھ مل کر ملکی پیداوار میں اضافہ کر سکے۔

یہ بینک برآمدی اشیا پیدا کرنے والی صنعتوں کو ترقی بخشی پیادوں پر قرض فراہم کرتا ہے جس سے برآمدی زر مبادلہ کے ذخیرے میں اضافہ ہو جاتا ہے۔

نئی صنعتوں کے قیام اور ترقی کے لیے زر مبادلہ فراہم کرتا ہے تاکہ بیرون ممالک سے ضروری مشینی خریدی جاسکے۔

لوگوں کی امانتیں وصول کرتا ہے اور انہیں طے شدہ شرائط کے مطابق موصولہ امانتوں پر منافع ادا کرتا ہے۔

اس بینک نے اپنے کھاتہ داروں کے لیے کنی بچت سکیم میں شروع کر رکھی ہیں جن میں ماہانہ منافع سرٹیفیکیٹ، ٹرم ڈیپاٹ، صنعتی سرمایہ سرٹیفیکیٹ، ڈیپاٹ سرٹیفیکیٹ، پرافٹ پیس سیوونگ ڈیپاٹ سکیم اور غیر ملکی کرنی اکاؤنٹ قابل ذکر ہیں۔

قرض دینے کے ساتھ ساتھ یہ بینک صنعتکاروں کو سرمایہ کاری کے معاملات میں مفید فنی مشورے بھی پیدا کرتا ہے۔

اس بینک نے اپنے کھاتہ داروں کو بکاری سہولتوں سے آگاہی کے لیے کمپیوٹر، انٹرنیٹ کی سہولت بھی فراہم کر رکھی ہے۔

صنعتی بینک کی کارکردگی (Performance of Industrial Bank)

صنعتی ترقیاتی بینک آف پاکستان نے 1961 سے لے کر اب تک صنعت و حرفت کی ترقی کے لیے گران قدر خدمات سرانجام دی ہیں اور ملکی صنعتی اشاؤں میں خاطرخواہ اضافہ ہوا ہے۔ اس بینک نے اب تک تقریباً 9 بیلین روپے کے قرضے جاری کر رکھے ہیں اور پورے ملک میں اس کی کئی شاخیں اپنی خدمات سرانجام دے رہی ہیں۔ اس بینک کے فراہم کردہ قرضوں کے باعث ملک میں کئی نئی صنعتیں قائم ہوئی ہیں اور صنعتی پیداوار میں اضافے کے باعث قومی آمدنی میں بھی اضافہ ہوا ہے۔

10.2 معاشری ترقی میں بینکوں کا کردار (Role of Banks in Economic Development)

کسی ملک کی معاشری ترقی میں ایک مضبوط بنکاری نظام نہایت اہم کردار ادا کرتا ہے کیونکہ ملک کے معاشری معاملات مثلاً قیتوں کے معیار، سرمایہ کاری، صرف دولت، بیرونی ادائیگیوں کے توازن، بے روزگاری، افراط از وغیرہ کو تنقیح کرنے اور ان کے بارے میں مناسب پالیسیاں بنانے کے لیے ایک سمجھنے اور مضبوط بنکاری نظام لازمی جزو ہے۔ اس لیے دو بعد میں کسی بھی ملک کی معاشری ترقی کا انحصار مفہوم زری نظام پر محصور ہے اور مضبوط زری نظام مضبوط بنکاری نظام کے بغیر ممکن نہیں۔ لہذا آج کے جدید دور میں تجارتی بینک کسی ملک کی ترقی میں کلیدی کردار ادا کرتے ہیں۔ ان بینکوں کی اہمیت کا اندازہ درج ذیل نکات سے لگایا جاسکتا ہے۔

1۔ کسی ملک کی معاشری ترقی میں سرمائے کی تکمیل کا اہم کردار ہوتا ہے اور سرمائے کی تکمیل بچتوں پر محصور ہوتی ہے۔ کیونکہ اگر ملک میں مجموعی پختیں زیادہ ہوں گی تو سرمایہ کاری کا عمل بھی تیز ہو گا۔ تجارتی بینک اس سلسلے میں نہایت اہم کردار ادا کرتے ہیں۔ وہ لوگوں کی بھائی ہوئی چھوٹی چھوٹی رقوم کو ایک جگہ اکٹھا کر کے سرمایہ کاری کے لیے فراہم کرنے کا ذریعہ بنتے ہیں۔ جس سے ملک

کے سرمایہ کی ذخیرے میں اضافہ ہوتا ہے اور معاشری ترقی کی رفتار تیز ہو جاتی ہے۔

2۔ بینک سرمائے کی تقلیل پذیری کا ذریعہ بنتے ہیں یہ لوگوں کی بھرپوری ہوئی رقوم کو ایک جگہ اکٹھا کر کے ایسے مقامات اور سرمایہ کاروں تک پہنچانے کا انتظام کرتا ہے جہاں سے اسے زیادہ منافع ملنے کا امکان ہو۔ چونکہ لوگ خود سے سرمایہ کاری کرنے میں مشکلات محسوس کرتے ہیں۔ اس لئے بینکوں میں جمع کرو کر منافع کماتے ہیں اور بینک انہی رقوم کو سرمایہ کاری کے کاموں میں لگا کر خوب منافع کماتے ہیں اور ملکی ترقی کا باعث بنتے ہیں۔

3۔ تجارتی بینکوں کی وجہ سے لوگوں میں بچت کا جذبہ فروغ پاتا ہے۔ یہ بینک اسی منافع بخش سیستمیں جاری کرتے ہیں جن میں لوگ سرمایہ کاری کو ترجیح دیتے ہیں۔ اس طرح لوگوں کے اندر بچت کرنے کا جذبہ برہتا ہے اور معاشری ترقی کی رفتار تیز ہوتی ہے۔

4۔ صنعتی و وزرعی ترقی کے لیے بینک آسان شرائط پر تاجریوں اور کسانوں کو قرضے جاری کرتے ہیں جس سے کاشتکار جدید آلات، مشینی، اعلیٰ بیج وغیرہ استعمال کر کے ملکی پیداوار میں اضافہ کرتے ہیں۔ اسی طرح صنعتکار بھی بینکوں کے قرضوں کی بدولت جدید یابیاں الوجی کے استعمال سے پیداواری صلاحیت کو بڑھاتے ہیں۔ جس سے ملک کو اقتصادی ترقی نصیب ہوتی ہے۔

5۔ کسی ملک کی اقتصادی ترقی میں بین الاقوامی تجارت کو بڑی اہمیت حاصل ہے۔ چونکہ تجارتی اشیاء خدمات کے لیے دین میں زر مبادلہ کی ضرورت ہوتی ہے اور بینک یہ زر مبادلہ فراہم کر کے ملکی ترقی کا باعث بنتے ہیں۔ اس کے علاوہ یہ بینک غیر ملکی ہمہ دیوں پر بندگا کر قرضے بھی فراہم کرتے ہیں۔ جس سے ملکی تجارت کو فروغ حاصل ہوتا ہے۔

6۔ بینک لوگوں کی رقوم کو ایک جگہ سے دوسری جگہ منتقل کرنے میں مدد دیتے ہیں۔ جس سے سرمایہ ترقیاتی کاموں میں حرکت پذیر ہوتا ہے اور معاشری ترقی کی رفتار تیز ہوتی ہے۔

7۔ تجارتی بینک ملک میں مکانات و دیگر تعمیرات کے لیے لوگوں کو آسان شرائط پر طویل المیعاد قرضے فراہم کرتے ہیں جس سے نہ صرف لوگوں کی رہائشی مشکلات دور ہوتی ہیں بلکہ ملک میں دیگر تعمیراتی ضروریات بھی پایہ تکمیل تک پہنچتی ہیں اور ملک کی مجموعی ترقی میں اضافہ ہوتا ہے۔

- 8۔ یہ بینک کا مرس اور صنعت کے شعبوں کو قرضے فراہم کر کے تاجر ووں کو ملکی پیداوار بڑھانے میں مددگار ثابت ہوتے ہیں اور ملک میں کامرس اور صنعت کے شعبے خوب ترقی کرتے ہیں اور معاشری بحران کا مسئلہ باقی نہیں رہتا۔
- 9۔ افراطی از را اور تفریط زر کے حالات میں بینک اعتباری زر کو کٹھوں کر کے زر کی مقدار سدا اور طلب میں توازن قائم کر کے معیشت کو استحکام بخشنے ہے۔
- 10۔ یہ بینک تاجر ووں اور صنعت کاروں کے لیے مالی مشیر کی حیثیت سے مفید مشورے اور مالیات فراہم کرتے ہیں اور ترقی کی رفتار تیز کرنے میں معاون ثابت ہوتے ہیں۔
- 11۔ یہ بینک اپنے کھاتہ داروں کے ایما پر مختلف کمپنیوں کے حصہ خریدتے ہیں اور انہیں سرمایہ کاری کرنے میں مفید مشورے بھی فراہم کرتے ہیں۔
- 12۔ تجارتی بینک اپنے کھاتہ داروں کے لیے ہبندیوں کو بدلا گاتے ہیں۔ ہبندیوں اور یہس کی قسطوں کی ادائیگی اور وصولی کرتے ہیں۔
- 13۔ تجارتی بینک کاروباری لین دین کے سلسلے میں چیکوں اور ڈرائافت وغیرہ کو جاری کر کے رقم کی ادائیگیوں میں آسانیاں پیدا کرتے ہیں۔
- 14۔ تجارتی بینک اپنے گاہکوں کی قیمتی اشیاء مثلاً صیتیں، زیورات، پرائز بانڈز، ہیرے جو ہرات، جائیداد کی رجسٹریاں وغیرہ محفوظ رکھتے ہیں لا کر زمیبا کرتے ہیں۔
- 15۔ تجارتی بینک غیر ملکی کرنی کا لین دین کرتے ہیں۔
- 16۔ پسمندہ علاقوں میں اپنی برائی چیزوں کی کسانوں کو قرضہ کی کھوتوں میبا کرتے ہیں۔
- 17۔ قیمتوں میں رونما ہونے والے اُتار چڑھاؤ کو کم کر کے سرمایہ کاری اور معاشری ترقی کی رفتار کو مستحکم بناتے ہیں۔
- 18۔ یہ بینک رکود کی وصولی کرتے ہیں اور یہ رقم مستحقین تک پہنچا کر معاشرے میں غیر متوازن قتوں کو بے اثر کرتے ہیں۔
- 19۔ یہ بینک اپنے سرمائے کو منافع بخش کاموں میں لگا کر ملک میں روزگار کے موقع میبا کرتے ہیں۔ جس سے لوگوں کی آمدنی میں اضافہ ہوتا ہے اور لوگوں کا معيار زندگی بلند ہوتا ہے۔
- 20۔ بینک اپنے سرمائے کو استعمال میں لا کر ملکی وسائل کا بھرپور استعمال کرتے ہیں۔ جس سے ملک کی مجموعی پیداوار میں اضافہ ہوتا ہے اور معاشری ترقی کی رفتار بڑھ جاتی ہے۔
- 21۔ یہ بینک ملک کی معاشری ترقی میں براہ راست حصہ لیتے ہیں کیونکہ یہ حکومت کے جاری کردہ قرضوں میں سرمایہ لگا کر حکومت کی مالی امداد کے ساتھ سرمایہ کاری کو بھی فروغ دیتے ہیں۔

10.3 معاشری ترقی میں بینک کا کردار

(Role of State Bank in Economic Development)

پاکستان میں بینک کا قیام یکم جولائی 1948 کو میں لایا گیا جس نے اب تک ملکی معیشت کو ترقی کی راہ پر گامزن کر لے

اور مضبوط مالیاتی نظام کو فروغ دینے میں بڑا ہم کردار ادا کیا ہے۔ سٹیٹ بینک آف پاکستان نہایت نامساعد حالات میں قائم ہوا کیونکہ آزادی کے وقت پاکستان کے حصے میں صرف دو ہی بینک آئے جو بڑی طرح مالی فقدان کا شکار تھے۔ ان حالات میں سٹیٹ بینک کو ملک کے بیکاری نظام کو بھیثت سربراہ بینک مضبوط بنیادوں پر استوار کرنے اور ملکی سرگرمیوں کو فروغ دینے کے لیے بڑی جدوجہد کرنا پڑی۔ اب ہم سٹیٹ بینک کی ان کوششوں کا ذکر تے ہیں جن کی بنیاد پر اس کے کردار کی عکاسی کی جاسکتی ہے۔

(1) بیکاری نظام کی تعمیر نو (Rehabilitation of Banking System)

آزادی کے بعد پاکستان کو کمزور بیکاری ڈھانچہ و راشت میں ملا جو بڑی طرح مالی بدهالی کا شکار تھا۔ آزادی کے فوری بعد حکومت پاکستان نے اپنا مرکزی بینک سٹیٹ بینک آف پاکستان کے نام سے قائم کر لیا جس نے نئے سے سے پاکستان کے بیکاری نظام کی تعمیر شروع کی۔ اس نے لائنس جاری کر کے ملک بھر میں تجارتی بینکوں اور خصوصی مالی اداروں کا جال بچا دیا اور کئی ایسے اقدامات کیے جن کی بدولت نہ صرف تجارتی بینکوں کی شاخوں میں اضافہ ہوا بلکہ کئی خصوصی مالی ادارے بھی وجود میں آئے جو ملک کے کوئے کوئے میں اپنی خدمات مہیا کرنے لگے اور لوگوں کو مالی مسائل سے کافی حد تک چھپ کاراما۔ بیکاری نظام کی توسعی اور مالی وسائل کی فراوانی سے ملکی وسائل کا استعمال ممکن ہوا اور معاشری ترقی کی راہیں متین ہونا شروع ہو گئی۔ اس طرح سٹیٹ بینک آف پاکستان نے مضبوط بیکاری نظام قائم کر کے ملک کو ایک مضبوط اور دیر پامالی نظام فراہم کیا۔

(2) بینکوں کے عملے کی تربیت (Training of Bank Staff)

تجارتی بینکوں کے کاروباری پھیلاو اور استعداد کارکان اخصار ان میں کام کرنے والے افراد کی فنی صلاحیت اور قابلیت پر ہوتا ہے۔ بدستی سے پاکستان کو آزادی ملنے کے فوری بعد مالی وسائل کے فقدان، تربیت یافتہ اور بھروسہ کاروباری کی جیسے مسائل کا سامنا کرنا پڑا۔ ان حالات میں سٹیٹ بینک آف پاکستان نے دیگر بینکوں کے ساتھ مل کر بینکوں کے ملازمین کے لیے تربیتی کورسز اور جدید بیکاری اصولوں سے واقفیت کرنے کے لیے بینک آفیسرز زرینٹک پروگرام کا آغاز کیا جس کے تحت نہ صرف بینکوں کے عملے کو بیکاری نظام کے بارے میں تربیت دی جاتی تھی بلکہ بیکاری نظام کو جدید خطوط پر استوار کرنے کی بھروسہ کو شیشیں کی گئیں تاکہ تربیت یافتہ افراد بیکاری فرائض کو حسن طریقوں سے سرانجام دے کر ملک کو ترقی کی راہ پر گامزن کر سکیں۔ دور جدید میں تقریباً سب ہی بینک اپنے عملے کو تربیت دینے کے لیے تربیتی کورسز کا اہتمام کرتے ہیں اس سلسلے میں سٹیٹ بینک آف پاکستان نے زرمباولہ کے معاملات اور بیکاری نظام سے متعلق فنی امور بحث کے لیے کئی تربیتی کورسز کا اہتمام کر کے فراہم کر دیا ہے۔

(3) بازار سرمایہ کی تکمیل (Formation of Capital Market)

کسی ملک میں سرمایہ کاری اور طویل مدت مالیات کی فراہمی کے لیے مضبوط سرمایہ کا نظام لازمی جزو ہے۔ جس ملک میں سکیوریٹیوں، بانڈز، مشترکہ سرمائی کی کمپنیوں کے حصہ اور تcks کات کی خرید و فروخت کا مناسب انتظام موجود ہو، وہاں بازار سرمایہ کا نظام موثر طریقے سے اپنے فرائض سرانجام دے رہا ہوتا ہے۔ بدستی سے آزادی کے وقت پاکستان کے پاس کوئی ایسا ادارہ یا انتظام موجود نہ تھا۔ لہذا سٹیٹ بینک نے ایسے حالات میں مختلف بازار سرمایہ کے حصول کے لئے 1949 میں کرامی شاک ایکٹ (Karachi Stock Exchange Act)

Exchange) قائم کی تاکہ بازار سرمایہ کو منظم کر کے جنی و سرکاری طبقوں کو پیداواری کاموں میں لگا کر ملک میں تشکیل سرمایہ کا عمل تیز کیا جاسکے۔ اسی سلسلے میں بعد میں 1971ء میں لاہور شاک ایکچیخ (LSE) اور حال ہی میں اسلام آباد شاک ایکچیخ (ISE) قائم کر کے معبوط اور منظم بازار سرمایہ کی بنیاد رکھی۔ اب پاکستان میں کمپنیوں کے حصص اور تمتکات کی خرید و فروخت بڑے منظم طریقوں سے کی جاتی ہے۔

(4) زرعی شعبہ کی ترقی (Development of Agricultural Sector)

پاکستان بینا دی طور پر ایک زرعی ملک ہے جس میں زراعت پاکستان کی معیشت میں ریڑھ کی بڑی کی حیثیت رکھتی ہے۔ اس کا ملک کی مجموعی پیداوار میں اس شعبہ کا حصہ 21.4 فیصد ہے اور ملک کی قریباً 45 فی صد آبادی کے روگار کا انحصار اس شعبے سے ملک ہے لیکن بدستی سے یہ شعبہ آزادی سے لے کر بیک کوئی نمایاں ترقی نہیں کر سکا۔ اس لئے زرعی ترقی کے لئے سینٹ بیک آف پاکستان نے خصوصی طور پر ملک کے تمام تجارتی بیکوں کو ہدایت کر رکھی ہے کہ وہ زرعی مقاصد کے لئے کسانوں کو آسان شراط اور کم شرح سود پر قرضے جاری کریں۔ اس سلسلے میں سینٹ بیک نے زرعی ترقیاتی بیک بھی قائم کر رکھا ہے جو ملک بھر میں کسانوں کو زرعی آلات، میٹنوں، بیج، کھادوں اور دیگر مقاصد کے لیے آسان شراط پر قرضے فراہم کرتا ہے۔ اس کے علاوہ سینٹ بیک نے زرعی مداخل کی خرید کے لیے تعاونی بیکوں سے قرضے حاصل کرنے کی سہولت بھی دے رکھی ہے جس کی بدولت زرعی شعبہ ترقی کی طرف گامزن ہے۔

(5) خصوصی مالیاتی اداروں کا قیام

(Establishment of Special Financial Institutions)

ملکی پیداواری شعبوں کی ضروریات پوری کرنے اور انہیں ترقی کی راہ پر گامزن کرنے کے لیے سینٹ بیک آف پاکستان نے کئی خصوصی مالی اداروں (مثلاً زرعی ترقیاتی بیک لمبینڈ برائے زرعی ترقی، پاکستان صنعتی قرضہ و سرمایہ کاری کا راپوریشن برائے صنعتی ترقی، قومی ترقیاتی مالی کا راپوریشن برائے قومی تعمیر و فیروزہ) قائم کر رکھے ہیں جو ملک کے پیداواری شعبوں کو مالیات فراہم کرتے ہیں اور ان کی ترقی کا باعث بنتے ہیں۔ اس طرح سینٹ بیک آف پاکستان نے ہاؤس بلڈنگ فاؤنڈیشن (HBFC) برائے مکانات و دیگر تعمیراتی پراجیکٹ اور امداد و یا ہمی کے کاموں کے لیے امداد و یا ہمی کے ادارے قائم کر کے درج بالا شعبوں کو مالی معاونت فراہم کرنے کا بندوبست کر رکھا ہے اس طرح سینٹ بیک بھیتیت ناظم ادارہ ملکی شعبوں کی ترقی کے لیے بھرپور دارا کر رہا ہے۔

(6) بچتوں کی حوصلہ افزائی (Encouragement of Savings)

سینٹ بیک آف پاکستان نے لوگوں میں فضول خرچی کی حوصلہ شفیعی اور بچتوں کے فروغ کے لیے کمی بچت سیمین شروع کر رکھی ہیں جس میں انعامی بانڈز، ڈیننس سیوگ سرٹیفیکیٹ، پوسٹ لائف انشوؤس، انویسٹمنٹ ٹرست وغیرہ قابل ذکر ہیں۔ سینٹ بیک نے ملک کے دیگر تجارتی بیکوں کے ساتھ مل کر ایک بنگل پبلنی بورڈ (Banking Publicity Board) بھی قائم کر رکھا ہے جو لوگوں میں قومی بچت سیمیوں کو متعارف کرواتا ہے اور لوگ اپنی بھائی ہوئی رقم ان سیمیوں میں جمع کرواتے ہیں اور منافع حاصل کرتے ہیں۔ حکومت ان بچتوں کے بل یوتے پر تشکیل سرمایہ کی رفتار کو تیز کرتی ہے اور ملک کے ذخائر میں اضافہ ہوتا ہے۔ اس کے علاوہ سینٹ بیک اشتہار بازی، سیمینارز، تقاریر اور کتابچوں کی اشاعت کا اہتمام کر کے لوگوں میں بچتوں کے زیجان کو ترغیب دیتا ہے۔ جس سے ملکی سرمایہ کاری میں اضافہ

ہوتا ہے اور معیشت ترقی کی طرف گامزن ہوتی ہے۔

(7) قرضوں کی متوازن تقسیم (Balanced Distribution of Credit)

سینٹ بینک آف پاکستان قرضے جاری کرتے وقت معیشت کے مختلف شعبوں میں توازن برقرار رکھنے اور انہیں ترجیحی بنیادوں پر مالیات فراہم کرنے کے لیے کریڈٹ پلان (Credit Plan) بنانے کا سرمایہ فراہم کرتا ہے اور کوشش کرتا ہے کہ جو شعبے ماضی میں کسی وجہ سے وسائل سے محروم رہے ہوں انہیں پہلے قرضے فراہم کر کے معیشت کے تمام شعبوں کو برآبری کے اصول پر ترقی دے۔ مزید برآس سینٹ بینک آف پاکستان قرضے جاری کرتے وقت تجارتی بنکوں کو ہدایت کرتا ہے کہ وہ پسماندہ اور دیہی علاقوں کی ترقی کے لیے شہروں کی نسبت زیادہ قرضے جاری کریں تاکہ شہروں کی طرح دیہاتوں اور قصبوں کو بھی ترقی کے یکساں شرارت میسر ہوں۔ اس طرح سینٹ بینک آف پاکستان قرضوں کے بارے میں متوازن تقسیم کی پالیسی ملکی ترقی میں اہم کردار ادا کرتی ہے۔

(8) افراطی زر اور تغیریط زر پر کنٹرول (Control on Inflation and Deflation)

چونکہ سینٹ بینک آف پاکستان بازار زرکار نظام اور نگران ہوتا ہے اس لیے جب کبھی ملک میں زر کی مقدار میں اضافہ (افراطی زر) یا زر کی مقدار میں کمی (تغیریط زر) کے حالات پیدا ہو جائیں تو سینٹ بینک بحیثیت ملک کے سربراہ بینک مختلف اقدامات کے ذریعے ان حالات پر کنٹرول حاصل کر لیتا ہے مثال کے طور پر افراطی زر کے حالات میں شرح بینک میں اضافہ کر کے قرضوں کی ترسیل روک کر رسید کی مقدار رکھ لیتا ہے اور تغیریط زر کے حالات میں شرح بینک میں کمی کر کے قرضوں کے اجراء میں اضافہ کے ذریعہ تغیریط زر پر قابو پالیتا ہے۔ بسا اوقات سینٹ بینک افراطی زر اور تغیریط زر کو کنٹرول کرنے کے لیے اخلاقی ایجنس اور نشر و اشاعت وغیرہ کا سہارا لے کر بھی ملک کے زریعی نظام کو کنٹرول کرتا ہے۔

(9) برآمدات کی افزائش (Promotion of Exports)

سینٹ بینک آف پاکستان نے ملکی اشیا کی برآمد کو بڑھانے اور فروغ دینے کے لیے ایکسپورٹ فناں سیکم، ایکسپورٹ بوس سیکم، ایکسپورٹ بوس سیکم، ایکسپورٹ پرموشن ہیور و اوری فناں سیکم کا اجر کر رکھا ہے جو برآمدی تاجریوں کو بوس، رعایت اور برآمدات کی فروخت کے لئے غنی منڈیوں کی طلاش میں بھی مدد دیتی ہیں۔ سینٹ بینک کی ان سہولتوں کے نتیجے میں برآمدات کی حوصلہ افزائی ہوتی ہے۔ زر مبادلہ کے معاملات بھی اس بینک کی بدولت احسن طریقے سے ٹੇ پاجاتے ہیں۔

(10) حکومت کے لیے مالیات کی فراہمی (Provision of Finances to the State)

سینٹ بینک آف پاکستان ملک کے مالی شیر کی حیثیت سے نہ صرف ملکی ضروریات کو پورا کرنے کے لیے قرضے فراہم کرتا ہے بلکہ ملکی معاملات کو احسن طریقے سے چلانے کے لیے رہنمائی بھی کرتا ہے۔ قوی بجٹ میں خسارے کو پورا کرنے کے لیے حکومت کی درخواست پر فاضل کرنی جاری کر کے اور حکومت کی لفالتیں پیچ کر قرضے حاصل کر سکتا ہے۔ حکومت کو اپنے دفاعی اور ترقیاتی اخراجات کو پورا کرنے کے لیے ملکی ذرائع اور غیر ملکی مالی اداروں سے قرضے لے کر مالیات فراہم کرتا ہے۔ حکومت کے لئے برآمدات و درآمدات کی وصولیاں آسان بنتاتا

ہے حکومت کو ترقیاتی منصوبوں اور پرائیویٹ بانکوں کے لیے نہ صرف سرمایہ فراہم کرتا ہے بلکہ منافع بخش سرمایہ کاری کے لیے حکومت کی رہنمائی بھی کرتا ہے۔

(11) اسلامی بانکاری کا فروغ (Promotion of Islamic Banking)

سینٹ بُنک آف پاکستان اسلامی بانکاری کے فروغ میں بھی اہم کردار ادا کرتا ہے۔

10.4 بازارز (Money Market)

بازارز سے مراد قرضے جاری کرنے کا وہ بازار ہے جہاں مختلف مالیاتی ادارے اپنے اضافی فنڈز قلیل المیعاد کفالتوں کی شکل میں استعمال کرتے ہیں ان میں تجارتی ہنڈیاں، مالیاتی بل، سرکاری خزانے کی ہنڈیاں، کفارتیں، بانڈز اور مشترک سرمائے کی کپنیوں کے حصوں وغیرہ شامل ہیں۔ بازارز میں درج ذیل ادارے قرضے جاری کرتے ہیں۔

- i ہنڈیوں کو خریدنے اور بدل لگانے والے ادارے
- ii کفالتوں، بانڈز اور حصوں خریدنے اور بینچنے والے ادارے
- iii تجارتی بُنک اور امداد بآہمی کے بُنک
- iv بیمه کپنیاں

درج بالاتر ادارے قرضے لینے اور دینے کے سلسلے میں ایک دوسرے کا مقابلہ کرتے ہیں جس سے بازارز مضبوط اور مستحکم ہوتا ہے گویا بازارز، زرکی وہ منڈی ہے جہاں ملک کے مالی ادارے قلیل المیعاد اور طویل المیعاد قرضے مہیا کرتے ہیں۔ پاکستان کا بازارز درج ذیل اداروں پر مشتمل ہے۔

- 1 ملک کا مرکزی بُنک (سینٹ بُنک آف پاکستان) بازارز کا اہم ترین جزو ہے کیونکہ یہی بُنک ملک کے بانکاری اور زری نظام کو کثروں کرتا ہے اور بازارز کو مضبوط بنیادوں پر استوار کرنے کے لیے مناسب اقدامات کرتا ہے۔
- 2 تجارتی بُنک بازارز کو منظم رکھنے کے لیے فعال کردار ادا کرتے ہیں۔ یہ بُنک میں قائم ناک اکچھیخ کے تعاون سے حصہ، کفارتیں، اور بانڈز کی خرید و فروخت کرتے ہیں اور ہنڈیوں پر بدل لگاتے ہیں۔
- 3 قلیل مدت قرضہ کے ادارے تاجریوں کو عرصہ قلیل کے لیے ہنڈیوں پر بدل لگا کر قرضہ فراہم کرتے ہیں۔
- 4 امداد بآہمی کے بُنک زرعی مقاصد کے لیے کسانوں کو آسان شرائط پر قرضہ فراہم کرتے ہیں۔
- 5 پاکستان صنعتی قرضہ و سرمایہ کاری کی کارپوریشن بھی بازارز کو مستحکم کرنے کے لیے مختلف منصوبوں کے حصہ اور تہکات خرید کر ان کے لیے سرمائے کی فراہمی ممکن بناتی ہے۔
- 6 بیمه کپنیاں ملک میں بچتوں کے فروغ کے لیے ناک اکچھیخ میں حصہ کی خرید و فروخت میں حصہ لے کر بازارز کو متاثر کرتی ہیں۔

بازار سرمایہ (Capital Market)

بازارز میں عموماً قرضے قلیل مدت کے لیے جاری کیے جاتے ہیں لیکن بازار سرمایہ میں طویل المیعاد قرضے جاری ہوتے ہیں۔

- دیگر بازاریز میں زر کی خرید و فروخت ہوتی ہے جبکہ بازار سرمایہ میں کمپنیوں کے حصہ اور تسلکات کی خرید و فروخت ہوتی ہے۔ بازار سرمایہ کے تحت جاری کئے جانے والے قرضے درج ذیل اداروں کی وساحت سے حاصل کئے جاتے ہیں۔
- 1 پاکستان سرمایہ کاری کار پوریشن، صنعتی قرضہ و سرمایہ کاری کار پوریشن، زرعی ترقیاتی بینک، صنعتی ترقیاتی و مالی کار پوریشن وغیرہ بھی مالیاتی ادارے طویل المیعاد قرضے جاری کر کے بازار سرمایہ کو مضبوط بنیادوں پر استوار کرتے ہیں۔
 - 2 پاکستان میں یہ کمپنیاں لمبی مدت کے لیے قرضے جاری کر کے سرمایہ کاری کے موقع پیدا کرتی ہیں اور بازار سرمایہ کو متاثر کرنے میں اہم کردار ادا کرتی ہیں۔
 - 3 شاک ایچچیٹ ملک کے بازار سرمایہ کا سب سے اہم اور بنیادی ادارہ ہوتا ہے جو حصہ کی خرید و فروخت کا کام سرانجام دے کر بازار سرمایہ کو منظم کرتا ہے۔
 - 4 سیکوریٹیز اینڈ بانڈز ایچچیٹ اتحادی آف پاکستان (SBEAP) ملک میں کفارتوں کے کاروبار میں باقاعدگی پیدا کرنے کے لیے اصول و ضوابط وضع کر کے بازار سرمایہ کو منظم ہاتھے میں اہم کردار ادا کرتی ہے۔

10.5 ای۔ کامرس (E-Commerce)

- ای کامرس یا ایکٹری ورک کامرس سے مراد فناشل ٹرانزیکشن (Financial Transaction) کو انٹرنیٹ کے ذریعے یعنی دین کے معاملے میں استعمال میں لانا ہے۔ آج ای۔ کامرس کو وسیع ایریانیٹ ورک (Wide Area Network) کے ذریعے استعمال کرتے ہوئے کاروبار کو ہمیں الاقوامی بنیادوں پر چلایا جاسکتا ہے۔ روزمرہ ضروریات کی اشیاء و دیگر ضروری اشیاء بنیاد میں کہیں بھی ای۔ کامرس کے ذریعے خریدی اور بچی جاسکتی ہیں۔ آج کل ترقی یافتہ مالک میں زیادہ تر کاروباری سرگرمیاں ای۔ کامرس کو استعمال کرتے ہوئے تیزی سے ترقی کی منازل طے کر رہی ہیں۔ ای۔ کامرس (E-Commerce) کے اہم فوائد درج ذیل ہیں۔
- 1 عام یعنی دین کی اشیا کی خریداری اب کم وقت اور سفر کی تکالیف اخھائے بغیر انٹرنیٹ پر موجود کمپنیوں کے اشتہارات اور آئندہ لمحہ سے کی جاسکتی ہے۔
 - 2 اب ہر اکاؤنٹ ہولڈر اپنا اکاؤنٹ بینلنس، بینلنس شیٹ ویب چیچ پر دیکھ سکتا ہے اور اپنی رقم انٹرنیٹ کے ذریعے کسی بھی وقت دوسرے اکاؤنٹ میں تبدیل یا اٹر اسٹر کر سکتا ہے۔
 - 3 ای۔ کامرس کے ذریعے یونیٹیز اور دوسرا بل انٹرنیٹ کے ذریعے ادا کئے جاسکتے ہیں۔
 - 4 اب انٹرنیٹ کے ذریعے گاہوں کے بل اور مختلف مقامات پر بکھنے والی اشیا کا جائزہ اور تجزیہ کیا جاسکتا ہے۔
 - 5 ای۔ کامرس کے ذریعے ملک کے کسی بھی حصے میں کاروباری مرکز سے بنک کے کریڈٹ کارڈز کے ذریعے شاپنگ کی جاسکتی ہے۔
 - 6 اب ای۔ کامرس کے باعث سیل روپورٹ، فناش اشیئنٹ، پراؤکٹس کی قیمتیں، ججم اور نفع و نقصان کا اندازہ کیا جاسکتا ہے۔
 - 7 ای۔ کامرس کی مدد سے اشیا پر یونیورسل پرڈکشن کوڈ لگا کر قیمتیں کا اندازہ کیا جاسکتا ہے۔
 - 8 ای۔ کامرس کی مدد سے دنیا میں وجود میں آنے والی تینی ایجادات اور اشیا کے بارے میں تفصیل حاصل کی جاسکتی ہے۔

- 9- ای۔ کامرس کی مدد سے اپنے ملک میں بیٹھے ہیرون ملک انٹرنسیٹ کے ذریعے اشیائی جا سکتی ہیں۔
- 10- ای۔ کامرس کی بدولت دنیا بھر میں کہنے والی اشیا کے بارے میں قیمتوں کا اندازہ، کوائی اور استعمال کے بارے میں معلومات حاصل کی جا سکتی ہیں۔

10.6 افراطیز (Inflation)

معاشی اصطلاح میں افراطیز سے مراد قیمتوں میں مسلسل اضافہ لیا جاتا ہے۔ ایسی صورت میں زرکی بہت زیادہ مقدار بہت گھوڑی اشیا کا تھاقب کر رہی ہوتی ہے بالغاظ دیگر جب اشیا کی مقدار کے مقابلے میں زرکی مقدار بڑھنے سے قیمتوں میں مسلسل اضافہ واقع ہو رہا ہو تو ایسی کیفیت کو افراطیز کا نام دیا جاتا ہے۔

پروفیسر ہش کے نزدیک ”جب اشیا و خدمات کی پیداوار کی نسبت قیمتوں میں بڑھنے کا رجحان پایا جائے تو اسی کیفیت کو افراطیز کہتے ہیں۔“ لہذا جب کسی ملک میں اشیا کی قیمتوں کا معیار مسلسل اور تیزی سے بلند ہو رہا ہو تو وہ ملک افراطیز رکا شکار ہوتا ہے۔ لوگوں کی زری آمدنی میں اضافہ ہو جاتا ہے لیکن حقیقی آمدنی پہلے جتنی ہی رہتی ہے کیونکہ روپے کی قدر گرنے سے قیمتوں میں اضافہ ہو جاتا ہے اس لئے حقیقی آمدنی پر کوئی فرق نہیں پڑتا۔

افراطیز کی اقسام (Kinds of Inflation)

افراطیز کی اہم اقسام درج ذیل ہیں۔

1۔ طلب کے کھینچاؤ کا افراطیز (Demand Pull Inflation)

جب اشیا کی قیمتوں میں مسلسل اضافہ اشیا کی طلب بڑھ جانے کی وجہ سے ہوتا ہے تو اسے طلب کے کھینچاؤ کا افراطیز کہتے ہیں۔ افراطیز کی ایسی صورت حال میں اشیا کی طلب بڑھنے کی وجہ آبادی میں تیزی سے اضافہ، لوگوں کی پسند و ناپسند میں تبدیلیاں، فیشن میں تبدیلی یا مصنوعی قلت ہوتی ہے۔ ایسی صورت حال میں اشیا کی طلب، رسد کے مقابلے میں کمی گناہ بڑھ جاتی ہے۔ طلب کے دباؤ کے تحت افراطیز رو طریقوں سے رونما ہوتی ہے۔

i- قیمتوں میں معمولی گر مسلسل اضافہ خزینہ افراطیز (Creeping Inflation) کا سبب ہتا ہے۔

ii- جب قیمتوں میں اضافہ بڑی تیزی سے ہو رہا ہو اور اس پر قابو پانا آسان کام نہ ہو تو اسی صورت حال کو تیز سر پت افراطیز (Hyper Inflation) کہتے ہیں۔

2۔ مصارف پیدائش میں بڑھوٹی کا افراطیز (Cost Push Inflation)

مصارف پیدائش کے دباؤ کے تحت اشیا کی قیمتوں میں مسلسل اضافہ خام مال کی قیمتوں اور مزدوروں کی اجرتوں میں اضافے کے سبب رونما ہوتا ہے۔ جب خام مال مہنگا اور مزدوروں کی اجرتوں بڑھتی ہیں تو آج ہی ان مددات پر اٹھنے والے یو جھ کو اشیا کی قیمتوں میں منتقل کر دیتے ہیں جس سے اشیا کی قیمتیں بڑھ جاتی ہیں اور افراطیز کی کیفیت پر وان چھتی ہے۔

افراطیز کے نتائج (Consequences of Inflation)

افراطیز کے مکمل نتائج درج ذیل ہیں۔

- 1 افراطیز کے حالات میں محدود آمدنی پانے والے طبقات کی معاشی حالت ابتر ہو جاتی ہے اور ان کا معیار زندگی گرجاتا ہے کیونکہ جب اشیا کی قیمتیں بڑھتی ہیں تو ان کی آمدنیوں میں اس شرح سے اضافہ نہیں ہوتا لہذا وہ مہنگائی کے باعث اجرتوں اور تنخوا ہوں میں اضافے کا مطالباً کرنا شروع کر دیتے جس سے معاشرے میں بدامنی اور لوگوں میں بے چینی پھیل جاتی ہے۔
- 2 بچتوں کی حوصلہ شکنی ہوتی ہے کیونکہ جو لوگ مستقبل میں اپنے بچائے ہوئے سرمائے کو استعمال میں لا کر آمدنی میں اضافہ کرنے کے خواہاں ہوتے ہیں وہ افراطیز کے سبب مستقبل میں زرکی قدر گرنے کے باعث مایوس ہو جاتے ہیں اس طرح لوگوں میں بچت کرنے کا جذبہ باقی نہیں رہتا وہ اپنی بچتوں کو حال کی ضروریات پر ہی خرچ کر لیتے ہیں جس کے نتیجے میں سرمایہ کاری کا عمل طویل عرصہ میں غیر موثر ہو جاتا ہے۔
- 3 افراطیز کے باعث پاکستان جیسے ترقی پذیر ملک میں ترقیاتی منصوبے بری طرح متاثر ہوتے ہیں کیونکہ جب بڑے ترقیاتی منصوبوں پر اٹھنے والے اخراجات بڑھنا شروع ہوتے ہیں تو ان پر اٹھنے والے مصارف طشدہ تجمینوں سے تجاوز کر جاتے ہیں۔ ان حالات میں حکومت کو اندر وہی ویرودی قرضے لینے پڑتے ہیں لیکن میں اضافہ ناگزیر ہوتا ہے جس کے باعث ملک میں قیمتوں کا نظام غیر موثر ہو جاتا ہے۔ عوام پر ٹکسٹوں اور قرضوں کا بوجھ فتحل کر دیا جاتا ہے۔
- 4 افراطیز کے حالات میں قیمتوں میں اضافہ امیر طبقے کو مزید مراعات فراہم کرنے کا سبب بتا ہے اور غریب طبقہ بنیادی ضرورتوں سے بھی محروم ہو جاتا ہے۔ جب اشیا کی قیمتیں بڑھتی ہیں تو آجرین کے متعلق جات بڑھ جاتے ہیں لیکن صارفین بری طرح متاثر ہوتے ہیں اور آمدنی کی قیمیں مزید بے اعتدالی پیدا ہو جاتی ہے۔
- 5 جس ملک میں اشیا کی قیمتوں میں تیزی سے اضافہ رونما ہوتا ہے اس کی برآمدات بری طرح متاثر ہوتی ہیں۔ کیونکہ برآمدات کی قیمت زیادہ ہونے کے باعث غیر ممالک میں دوسرے ممالک کی سستی اشیا پسند کی جانے لگتی ہیں۔ اس طرح ملک کا توازن تجارت بھی بگر جاتا ہے۔ بسا اوقات حکومت کو برآمدات کو بڑھانے کے لیے زرکی ویرودی قدر کم کرنا پڑتی ہے جس سے برآمدات تو بڑھ جاتی ہیں لیکن ملکی صنعت کو بڑا نقصان پہنچتا ہے۔
- 6 افراطیز کی بدولت تعلیم و تربیت کے شعبوں کو بڑا نقصان پہنچتا ہے تعلیم مہنگی ہونے کے باعث طلبہ کی ذہنی و جسمانی صلاحیتوں سے استفادہ کرنا مشکل ہوتا ہے۔
- 7 افراطیز کے سب غربت اور تندیتی پھیلتی ہے اور معاشرے میں معاشرتی جرائم کا اضافہ ہوتا ہے۔ ملک میں رشتہ ستانی، چوری، ڈاکہ، آوارگی اور بے ایمانی جیسی لعنتیں پروان چڑھتی ہیں۔ معاشرہ بے راہ روی کا شکار ہن جاتا ہے۔
- 8 افراطیز کے باعث ملک میں سرمایہ کاری اور پیداوار کے موقع تو بڑھ جاتے ہیں تو ایسے میں قیمتوں پر کنٹرول حاصل کرنا بڑے مسائل کا سبب بتا ہے اور معیشت ایک عرصہ کے بعد ساکن کیفیت اختیار کر لیتی ہے۔

پاکستان میں افراطی زر کے اسباب (Causes of Inflation in Pakistan)

-1 زر کی مقدار میں اضافہ

پاکستان میں افراطی زر میں اضافہ کا سب سے بڑا سبب حکومت کے ترقیاتی منصوبوں کی تجھیل اور رواں ضروریات کے لیے وسائل کی ضرورت ہے۔ حکومت ان ضروریات کے پیش نظر زر کی مقدار میں اضافہ کرتی رہتی ہے جس سے افراطی زر پیدا ہوتا ہے۔

-2 تمویل خاس کی پالیسی

حکومت اپنے اخراجات پورے کرنے کے لیے تمویل خاس کی پالیسی کے تحت نوٹ چھاپ کر اندر ونی ویروں قرضے لے کر اور نیکس لگا کر زر کی مقدار میں اضافہ کرتی رہتی ہے جس سے اشیا کی قیمتیں مسلسل بڑھتی رہتی ہیں۔

-3 دفعائی اخراجات اور سود کی ادائیگی

حکومت کو دفعائی ضروریات اور سود کی ادائیگی کے لیے سرمائے کی ضرورت پڑتی ہے اس لئے حکومت آئے دن سٹیٹ بnk سے نوٹ چھاپنے کا تقاضہ کرتی رہتی ہے جس سے اشیا کی قیمتیں براہ راست متاثر ہوتی ہیں۔

-4 آبادی کی شرح میں اضافہ

پاکستان میں آبادی کے بڑھنے کے سبب اشیا کی طلب بڑھ جاتی ہے جس سے قیمتوں میں اضافہ ہو جاتا ہے۔

-5 ناموافق موسوی و دیگر حالات

پاکستان میں اکثر اوقات ناموافق حالات کے پیش نظر زرعی فصلیں اور صنعتی پیداوار متاثر ہوتی ہے جس کی وجہ سے اشیا کی رسکم ہو جاتی ہے اور طلب بڑھنے کے باعث ان اشیا کی قیمتیں آسمان کو چھو نے لگتی ہیں۔

-6 روپے کی قدر میں کمی

روپے کی قدر میں کمی کے باعث یہ ونی ممالک سے درآمد کی جانے والی اشیا کی قیمتیں بڑھ جاتی ہے جس کی وجہ سے اندر ونی ملک بھی اشیا کی قیمتیں بڑھ جاتی ہیں اور منڈی میں افراطی زر کی کیفیت پیدا ہو جاتی ہے۔

-7 بین الاقوامی سطح پر قیمتوں میں اضافہ

جب کبھی بین الاقوامی سطح پر قیمتوں کے معیار میں اضافہ ہوتا ہے تو ملک کے اندر بھی اشیا کی قیمتیں بڑھ جاتی ہیں اور افراطی زر پیدا ہو جاتا ہے۔

-8 تیل کی قیمتوں میں اضافہ

تیل کی قیمتوں میں اضافہ بھی افراطی زر کی ایک اہم وجہ ہے کیونکہ جب تیل کی قیمتوں میں اضافہ ہوتا ہے تو تمام اشیا کی قیمتیں بھی

بڑھ جاتی ہیں کیونکہ ہر پیداواری شعبے میں تیل کا استعمال قیمتیں بڑھنے کا سبب بتاتے ہیں۔

-9- غیر قانونی کاروباری سرگرمیاں

سٹکنگ، چور بازاری اور ذخیرہ اندوزی جیسی خرابیاں ملک میں اشیا کی قلت اور گرانی کا سبب بنتی ہیں۔

-10- صرفی معاشرہ

ہمارا معاشرہ بنیادی طور پر ایک صرفی معاشرہ ہے۔ ہم پیداوار پر کم اور صرف پر زیادہ توجہ دیتے ہیں۔ درآمدی اشیا اور کھانے پینے کی اشیا پر بے تحاشا اور بے سوچ سمجھے خرچ کرتے ہیں، جس سے افراطیز ر بڑھتا جاتا ہے۔

-11- فیشن کی دوڑ اور خودنمایی کی عادت

فیشن کی دوڑ اور خودنمایی کی عادت بھی ملک میں افراطیز ر کو بڑھاتی ہے۔

پاکستان میں افراطیز ر کنٹرول کرنے کے اقدامات

(Measures to Control Inflation in Pakistan)

پاکستان میں افراطیز ر کنٹرول کرنے کے لیے درج ذیل طریقے یا اقدامات تجویز کئے جاسکتے ہیں۔

1- سرکاری اخراجات میں کمی کر کے ملکی وسائل کو صحیح طریقوں سے پیداواری پیتوں میں استعمال کر کے پیداوار بڑھا کر افراطیز ر کو کم کیا جاسکتا ہے۔

2- پاکستان میں افراطیز ر اور مہنگائی کی اصل وجہ پیداوار میں کمی ہے اس لئے ضروری ہے کہ ملک کے اہم شعبوں مثلاً زراعت اور صنعت کو ترقی دے کر پیداوار بڑھائی جائے تاکہ اشیا کی قیمتیں کم ہو سکیں۔

3- حکومت پاکستان کو چاہیے تمویل خارس میں کمی کر کے کم نوٹ چھاپے اور نیکسوں کی بھرمار بھی روک دے۔ اس طرح ملک میں اشیا کی قیمتیں کم کیا جاسکتا ہے۔

4- ملک میں افراطیز ر کو کنٹرول کرنے کے لیے عوام میں بچتوں کی حوصلہ افزائی کے لیے بچت سکیمیں شروع کی جائیں تاکہ سرمایہ کاری کا عمل تیز ہوا اور ملکی پیداوار بڑھے اس طرح افراطیز ر پر قابو پایا جاسکتا ہے۔

5- سٹکنگ، چور بازاری، اور ذخیرہ اندوزی کی روک تھام کی جائے تاکہ ملکی اشیا کی خرید و فروخت میں اضافہ ہو، مصارف پیدائش بھی کم ہوں گے اور قیمتیں ملائم ہو جائیں۔

6- افراطیز ر پر حکومت بھی درج ذیل اقدامات کے ذریعے کنٹرول حاصل کر سکتی ہے۔

i- سیٹ بینک آف پاکستان افراطیز ر روکنے کے لیے شرج بینک میں تبدیلی لا کر افراطیز ر پر کنٹرول حاصل کرتا ہے۔ اس اصول کے تحت افراطیز ر روکنے کے لیے شرج بینک کو بڑھادیا جاتا ہے تاکہ زیادہ قرضے جاری نہ ہوں اور افراطیز ر کا مسئلہ نہ ہو۔

ii- سیٹ بینک افراطیز ر پر کنٹرول حاصل کرنے کے لیے اپنی کفالتیں، حصص اور تسلیفات وغیرہ کھلے بازار معنی ثناک اپنکھی میں فروخت کر دیتا ہے۔ جب لوگ ان حصص اور کفالتیوں کو خریدتے ہیں تو زر سیٹ بینک کی طرف منتقل ہو جاتا ہے زر کی مقدار میں

کی افراطیز رکے حالات کو روک دیتی ہے۔

- iii حکومت افراطیز رکنٹرول کرنے کے لیے مالیاتی اقدامات کے تحت بیکسوں کی شرح میں اضافہ کر کے مقصد میں کامیاب ہو جاتی ہے جب حکومت بیکس کی شرح بڑھاتی ہے تو زر کی گردش میں کمی واقع ہو جاتی ہے اور افراطیز رپر کسی حد تک قابو پایا جاتا ہے۔
- 7 آبادی پر کنٹرول کر کے بھی افراطیز رپر قابو پایا جاسکتا ہے کیونکہ آبادی میں کمی سے اشیا کا صرف کم ہو گا اور افراطیز رکی کیفیت نہیں رہے گی۔
- 8 ملکی برآمدات میں اضافہ اور تعیشاتی درآمدات میں کمی کر کے افراطیز رپر قابو پایا جاسکتا ہے۔ اس کے لیے ضروری ہے کہ لوگ اپنے رہن کرنے کے طریقوں کو سادہ اور محدود کر لیں۔ ملکی اشیا کے استعمال کو ترجیح دیں اس طرح افراطیز رکنٹرول کیا جاسکتا ہے۔

مشقی سوالات

سوال 1: نیچے دیئے گئے ہر سوال کے چار ممکن جوابات میں سے درست جواب پر (✓) کا نشان لگائیں۔

-1 درج ذیل میں سے کس کو نوٹ جاری کرنے کا اختیار حاصل ہوتا ہے؟

- (الف) تجارتی بینک
(ب) فہرستی بینک
(ج) مرکزی بینک
(د) تعاونی بینک

-2 سیٹ بینک آف پاکستان تمام فہرستی بیکوں کا کتنے فی صد حصہ رنقد کی صورت میں اپنے پاس حفاظ رکھتا ہے؟

- (الف) 20%
(ب) 15%
(ج) 10%
(د) 5%

-3 پاکستان میں کس سال میں تجارتی بیکوں کو قومی تحويل میں لیا گیا؟

- 1972 (الف)
1970 (ب)
1974 (ج)
1977 (د)

-4 درج ذیل میں سے کون سا بینک بعض حالات میں بحیثیت مرکزی بینک بھی اپنے فرائض سرانجام دیتا ہے؟

- (الف) مسلم کرشل بینک
(ب) نیشنل بینک
(ج) حبیب بینک
(د) صنعتی مالیاتی بینک

-5 درج ذیل میں کون سا بینک ملک کے بازار پر رکنا ظلم ہوتا ہے؟

- (الف) تجارتی بینک
(ب) نیشنل بینک
(ج) مرکزی بینک
(د) خصوصی مالیاتی بینک

سوال 2: درج ذیل جملوں میں دی گئی خالی جگہیں پر کریں۔

- 1 نیشنل بینک آف پاکستان کو عرض وجود میں آیا۔

- بازار سرمایہ میں قرضے جاری کیے جاتے ہیں۔ -2
 زرعی ترقیاتی بینک دو بنکوں اور کو ضم کر کے معرض وجود میں آیا۔ -3
 اشیاء کی خرید و فروخت میں انٹرنیٹ کا استعمال کھلا تا ہے۔ -4
 قومی تحویل میں جانے سے پہلے پاکستان میں تجارتی بنکوں کی تعداد تھی۔ -5

سوال 3: کالم (الف) اور کالم (ب) میں دیئے گئے جلوں میں مطابقت پیدا کر کے ڈرسٹ جواب کالم (ج) میں لکھیں۔

کالم (ج)	کالم (ب)	کالم (الف)
	5 سے 10 سال	افراط ازدرا
	زری پالیسی کا اصول	زرعی بینک کے قلیل مدت قرضے کی میعاد
	قیمتوں میں اضافہ	خصوصی مالیاتی بینک
	6 ماہ سے ڈیڑھ سال	ٹکھلے بازار کا عمل
	صنعتی ترقیاتی بینک	بنکوں کا بینک
	مرکزی بینک	

سوال 4: درج ذیل سوالات کے مختصر جوابات تحریر کریں۔

- 1 تناسب زر محفوظ کے اصول سے کیا مراد ہے؟
 -2 مرکزی بینک کو حساب گھر کا بینک کیوں کہتے ہیں؟
 -3 بازار سرمایہ کی تخلیل سے کیا مراد ہے؟
 -4 نیشنل بینک آف پاکستان کا انتظام کس کے پرداز ہے؟
 -5 زرعی ترقیاتی بینک کے قلیل المیعاد اور طویل المیعاد قرضے کی مقاصد کے لیے جاری کئے جاتے ہیں؟

سوال 5: درج ذیل سوالات کے جوابات تفصیل سے تحریر کریں۔

- 1 پاکستان کی معاشری ترقی میں میثیٹ بینک آف پاکستان کے کردار پر روشنی ڈالیں۔
 -2 معاشری ترقی میں تجارتی بنکوں کے کردار پر روشنی ڈالیں۔
 -3 نیشنل بینک آف پاکستان کے فرائض اور کردار پر بحث کریں۔
 -4 زرعی ترقیاتی بینک لمبینڈ کے فرائض بیان کریں۔
 -5 صنعتی ترقیاتی بینک آف پاکستان کے فرائض پر روشنی ڈالیں۔
 -6 درج ذیل پرنوٹ لکھیں۔

حکومت پاکستان کے مالیات (PUBLIC FINANCE OF PAKISTAN)

دوجہ دید میں ہر حکومت اپنے عوام کی فلاج و بہبود اور معاشری ترقی کے لیے انتہک کوشش کرتی ہے تاکہ لوگوں کا معیار زندگی بلند ہو۔ دولت چند ہاتھوں میں مرکوز ہونے کی وجہ سے مساویانہ تقسیم ہو اور ملکی وسائل کو بھر پور استعمال کر کے اس کے شرات معاشرے میں ہر انسان تک پہنچ سکیں۔ پاکستان میں بھی مرکزی اور صوبائی حکومتیں 1973 کے آئین کے تحت اپنے فرائض دیانت داری سے سرانجام دے رہی ہیں۔ پاکستان میں چار صوبائی حکومتوں کے علاوہ ایک خود مختار مملکت آزاد کشمیر بھی مرکزی حکومت کے تحت اپنے ترقیاتی وغیر ترقیاتی منصوبوں کو عملی جامہ پہنڑا رہی ہے۔ کام اور فرائض کے لحاظ سے مرکزی اور صوبائی حکومتوں کا دائرہ اختیارات مختلف ہے۔ مرکزی حکومت ملکی دفاع، کرنی کے اجراء، مواصلات، میں الاقوامی تجارت اور امور داخلہ و خارجہ کے متعلق فرائض سرانجام دینے کی ذمہ دار ہوتی ہے اور صوبائی حکومتیں تعلیم، بحث، سماجی فلاج و بہبود، صنعت و حرفت، زراعت، امن و امان برقرار رکھنے کے لیے گونا گون کوششوں میں مصروف رہتی ہیں۔ اس کے علاوہ پھیلی سطح پر مقامی حکومتیں بھی صوبائی حکومتوں کی زیر نگرانی اپنے فرائض سرانجام دے رہی ہیں۔ مذکورہ بالاتینوں حکومتوں کو اپنے معاملات کو جاری رکھنے کے لیے مالیات کی ضرورت پڑتی ہے۔ جس کو وہ مرکزی اور صوبائی بجٹ بنانا کر پورا کرتی ہیں۔ زیر نظر باب میں حکومت پاکستان کے مالیات اکٹھا کرنے کے ذرائع، اخراجات کی مدت، بیکسوں کی اقسام، زکوٰۃ، عشر اور انفاق فی سبیل اللہ کے بارے میں روشنی ڈالیں گے۔

11.1 پاکستان میں بیکسوں کی اقسام (Kinds of Taxes in Pakistan)

دوجہ حاضر میں حکومتیں اپنے دفاعی، معاشرتی، اقتصادی، ترقیاتی اور دیگر فرائض سرانجام دینے کے لیے مالیات بیکسوں کے ذریعے حاصل کرتی ہیں۔ بیکس حکومت کی آمدی کا سب سے اہم ذریعہ ہوتا ہے۔ اس سے مراد شہریوں کے ذمہ ایسی واجب الادارہ ہے جو وہ حکومت کی خدمات کے بد لے میں حکومت کے خزانے میں جمع کرواتے ہیں۔ حکومت لوگوں کی موصولہ رقوم کو ملک کے عوام کی فلاج و بہبود اور ان کے وسیع تر مفاد کے لیے خرچ کرتی ہے۔ اس لیے بیکس دہنہ بیکس دینے کے بد لے میں حکومت سے براہ راست کوئی مراعات یا فائدہ حاصل نہیں کر سکتا۔ پاکستان میں بیکس حاصل کرنے کے لیے اہم ذرائع درج ذیل ہیں۔

1- براہ راست بیکس (Direct Taxes)

ان بیکسوں میں اکٹم بیکس، پر اپرٹی بیکس، تھائف بیکس، زمین کی پیداوار پر مالیہ وغیرہ شامل ہیں۔ حکومت پاکستان کی کل آمدی کا 39.5 فیصد حصہ براہ راست بیکسوں سے حاصل ہوتا ہے۔

2- بالواسطہ بیکس (Indirect Taxes)

بیکس درآمد و برآمد کنندگان، تاجر اور دیگر پیداواری اداروں یا افراد پر لگائے جاتے ہیں۔ ان بیکسوں میں کمٹ ڈیوٹی، مرکزی ایکسائز ڈیوٹی، سیلز (پکری) بیکس، وغیرہ شامل ہوتے ہیں۔ ان بیکسوں کو شایا کی قیمتیں میں شامل کر کے بوجھ عوام پر منتقل کر دیا جاتا ہے اور

بالآخر یہ تکیس صارفین ادا کرتے ہیں۔ حکومت پاکستان کو بالواسطہ تکیسوں سے 60.5% آمدنی حاصل ہوتی ہے۔ پاکستان میں تکیس نافذ کرنے والا سب سے بڑا اور با اختیار ادارہ مرکزی بورڈ آف ریونوئر (Central Board of Revenue) قائم ہے جو وفاقی حکومت کی زیر نگرانی اپنے فرائض سر انجام دیتا ہے۔ مرکزی حکومت جو تکیس عائد کرتی ہے ان میں کشم ڈیوٹی، مرکزی ایکسائز ڈیوٹی، آمدنی تکیس، کار و باری تکیس شامل ہیں۔ صوبائی حکومتیں اپنے دائرہ کار میں زمین کی پیداوار کا آبیانہ، پیشہ وارانہ تکیس، صوبائی ایکسائز ڈیوٹی، اسٹامپ ڈیوٹی، گاڑیوں پر تکیس، لائنس فیس، ٹول تکیس، اور پر اپرٹی تکیس اکٹھا کرتی ہیں۔ مقامی حکومتیں صوبائی حکومتوں کے ایسا پر کار پوری شن، میوپل کمیشیاں، ضلعی کوٹلیں قائم کر کے محصول چوگلی، ٹول تکیس وغیرہ اکٹھا کر رہی تھیں جن کو حکومت پاکستان نے 1999-2000 میں ختم کر دیا۔

شرح تکیس کے حوالے سے تکیسوں کی درج ذیل اقسام ہیں۔

- 1 متناسب تکیس (Progressive Tax)
- 2 مترادکر تکیس (Proportional Tax)
- 3 تنزیلی تکیس (Value Added Tax)
- 4 زائد قدری تکیس (Regressive Tax)

1- متناسب تکیس (Proportional Tax)

اس سے مراد ایسا تکیس ہے جو تمام تکیس دہندگان سے ایک ہی شرح سے وصول کیا جائے۔ اس طرح کا تکیس کم آمدنی اور زیادہ آمدنی والے لوگوں سے ایک ہی شرح سے وصول کیا جاتا ہے، مثلاً 15 لاکھ روپے آمدنی پر بھی دس فی صد شرح اور پچاس لاکھ آمدن پر بھی دس فی صد۔

2- مترادکر تکیس (Progressive Tax)

مترادکر تکیس سے مراد وہ تکیس ہے جو کہ مختلف آمدنی والے افراد سے بڑھتی ہوئی شرح سے وصول کیا جاتا ہے، جوں جوں آمدنی میں اضافہ ہوتا ہے ویسے ویسے شرح تکیس میں اضافہ ہوتا جاتا ہے۔ آمدنی میں کمی کے ساتھ تکیس کی شرح بھی کم ہو جاتی ہے مثلاً 15 لاکھ آمدن پر شرح تکیس دس فی صد ہو اور پچاس لاکھ پر تیچھیں قی صد اور کروڑ روپے پر 40 فی صد۔

3- تنزیلی تکیس (Regressive Tax)

تنزیلی تکیس کی صورت میں شرح تکیس میں آمدنی بڑھنے پر کمی آتی جاتی ہے، مثلاً 15 لاکھ روپے پر شرح 20 فی صد، پچاس لاکھ روپے پر 15 فی صد اور کروڑ روپے پر دس فی صد شرح سے تکیس عائد کیا جائے تو اسے تنزیلی تکیس کہا جاتا ہے۔

4- زائد قدری تکیس (Value Added Tax)

یہ تکیس اشیا کی پیداوار کے مختلف مرحلے پر عائد کیا جاتا ہے، جوں جوں کسی شے کی قدر بڑھتی جاتی ہے، توں توں اس کے ہر مرحلہ میں تکیس بڑھتا جاتا ہے۔

11.2 حکومت پاکستان کی آمدنی کے ذرائع

(Sources of Revenues of the Federal Government of Pakistan)

حکومت پاکستان کی آمدنی کے اہم ذرائع درج ذیل ہیں۔

1- درآمدی و برآمدی محصولات (کشم ڈیوٹی) (Custom Duty on Export and Import)

درآمدات اور برآمدات سے حاصل ہونے والی کشم ڈیوٹی حکومت پاکستان کی آمدنی کا سب سے اہم ذریعہ ہے۔ یہ محصولات،

اشیا کی بخلاف مالیت اور وزن لگائے جاتے ہیں۔ پاکستان میں یہ محصولات بخلاف وزن چائے، تمباکو، دھاگہ، سینما فلم وغیرہ پر لگائے جاتے ہیں جبکہ بخلاف مالیت کی اشیا کی درآمد و برآمد شامل ہے۔ سامان تیغات اور غیر ضروری اشیا پر بھاری تکس عائد کر کے حکومت کثیر رقم اکٹھا کرتی ہے جبکہ روزمرہ کی اشیا پر کشم ڈیوٹی معاف ہے۔

-2- مرکزی ایکسائز ڈیوٹی (Central Excise Duty)

حکومت پاکستان ملک کی حدود کے اندر پیدا ہونے والی اشیا و خدمات پر ایکسائز ڈیوٹی لگا کر اپنی آمد فی میں اضافہ کرتی ہے۔ حکومت ملکی پیداوار پر ایکسائز ڈیوٹی عائد کرتے وقت بڑی احتیاط سے کام لیتی ہے کیونکہ ان محصولات کا بوجھ بالواسطہ طور پر صارفین (عوام) پر پڑتا ہے۔ دوسری طرف پیداوار کی حوصلہ افزائی کے لیے تاجر ہوں کے مفاد کو بھی مر نظر رکھتے ہوئے حکومت ایکسائز ڈیوٹی مقرر کرتی ہے تاکہ عوام کی فلاج و بہبود کے ساتھ پیداواری عمل بھی زور و شور سے جاری رہے۔

-3- ائمکس اور کار پوریٹ تکس (Income Tax and Corporate Tax)

ائمکس اور کار پوریٹ تکس کی مدد سے حاصل ہونے والی آمد فی بھی حکومت پاکستان کے وسائل کا اہم ذریعہ ہے۔ حکومت اس تکس کو عائد کر کے لوگوں سے ان کی آمدیوں اور پر اپنی پر مخراں درج سے تکس لگا کر آمد فی وصول کرتی ہے۔ اسی طرح ملکی کار و باری ادارے، مشترکہ سرمائی کی انجمنیں اور کار پوریٹن بھی حکومت کو تکس ادا کر کے وسائل مہیا کرتے ہیں۔

-4- پکری تکس (Sales Tax)

پکری تکس ملکی اشیا پر نافذ کئے جاتے ہیں۔ حکومت پاکستان پکری تکس کی مدد میں محقول آمد فی حاصل کرتی ہے۔ پاکستان میں یہ تکس عام ضروریات زندگی کی اشیا پر لاگوئیں جبکہ اشیاء تیغات پر حکومت بھاری مقدار میں پکری تکس نافذ کرتی ہے۔

-5- تحفہ تکس (Gift Tax)

تحفہ تکس کا نفاذ پاکستان میں 1963ء میں ہوا تھا۔ اس کی کم سے کم شرح 15% اور زیادہ سے زیادہ 30% ہے۔ یہ تکس کی کوئی شرط نہ کے طور پر دینے، زمین کا ہبہ وغیرہ کروانے پر واجب الادا ہوتی ہے۔ یاد رہے تھفہ تکس 20 ہزار روپے تک کی مالیت تک تکس سے مستثنی ہے۔

-6- دولت تکس (Wealth Tax)

حکومت دولت تکس کی صورت میں 10 لاکھ سے زائد کی مالیت پر تکس عائد کرتی ہے اور اس کی شرح متراکم ہوتی ہے۔ تکس شہری پلاٹوں اور رہائشی مکانوں پر بھی ایک خاص مالیت کے اور لگایا جاتا ہے۔ اس طرح حکومت پاکستان کو اس مدد سے بھی وصولیاں حاصل ہوتی ہیں۔

-7- وراثت تکس (Estate Duty)

اسٹیٹ ڈیوٹی ایکٹ 1930ء میں جاری ہوا جس کے مطابق مرنے والے کی وراثت سے ورثا کو مقتولی کے بعد ایک خاص شرح سے تکس لیا جاتا ہے اس تکس کی نوعیت بھی متراکم ہوتی ہے اور اس کا نفاذ 1947ء میں ہوا۔

-8- ڈاک، ہتار، ٹیلی فون کی سہولت (Postal and Telephone Services)

حکومت لوگوں کو ڈاک، ہتار، ٹیلی فون کی خدمات مہیا کر کے آمد فی حاصل کرتی ہے۔ حکومت پاکستان ان خدمات کے عوض حاصل

ہونے والی آمدنی پر ایک خاص شرح سے بھیں لگاتی ہے۔

9- سودوکی وصولیاں (Receiving Interest)

حکومت پاکستان صوبائی حکومتوں، میپل کمیٹیوں اور کارپوریشنوں کو قرضے جاری کر کے سود حاصل کرتی ہے یہ بھی حکومت کی آمدنی کا ایک اہم ذریعہ ہے۔

10- املاک اور کاروبار (Property and Business)

حکومت اپنی املاک کرایہ پر دے کر آمدنی حاصل کرتی ہے اور بسا اوقات ان کو بیع کر کاروبار کرتی ہے اور اپنی آمدنی میں اضافہ کرتی ہے۔

11- دیگر ذرائع (Other Sources)

حکومت پاکستان نذکورہ بالا ذرائع کے علاوہ سول انتظامیہ، کرنی، بکسال، دفاعی خدمات اور نظم و نسق کی بحالی، نیلامی، بیس کاری وغیرہ کی خدمات کے عوض بھی آمدنی حاصل کرتی ہے۔

(NFC Award)

پاکستان کے مالیات اور صوبوں کی قابل تقسیم رقوم کا ترمیمی آرڈر بمحیر 2010 جاری کیا گیا، جس نے این-اف-سی 2007 NFC ایوارڈ کی جگہ اس NFC ایوارڈ کے مطابق:

1- مالیات کی تقسیم

(الف) حکومت پاکستان کے قابل تقسیم مالیات و فاقی حکومت اور صوبائی حکومتوں کے جمع کردہ بھیسوں بھول آمدنی بھیں، دولت بھیں، کسپیٹل ٹین بھیں (Capital Gain Tax)، بیلز بھیں، برآمدی ڈیوٹی اور کشم ڈیوٹی پر مشتمل ہوتا ہے۔ اس کے علاوہ بھیں پر عائد کیسا نر ڈیوٹی اور ان کے علاوہ وفاقی حکومت کی طرف سے عائد کردہ بھیسوں پر مشتمل ہوتا ہے۔

(ب) ان رقوم میں ایک فیصد صوبہ خیبر پختونخوا کی حکومت کو دوہشت گردی کی جگ کے نام پر کئے گئے اخراجات پر اکرنے کے لیے دیا جاتا ہے۔ بھیاڑ قم میں سے 56 فیصد صوبوں کو فراہم کیا جاتا ہے اور 44 فیصد وفاقی حکومت اپنے اخراجات کے لیے رکھتی ہے۔

(ج) صوبوں کو فراہم کردہ 56 فیصد رقوم کی تقسیم درج ذیل قاعدہ کے مطابق ہوتی ہے۔

-1	پنجاب	51.74	فی صد
-2	سندھ	24.55	فی صد
-3	خیبر پختونخوا	14.62	فی صد
-4	بلوچستان	9.09	فی صد
کل		100	فی صد

11.3 وفاقی حکومت کے اخراجات کی مدت

(Heads of Expenditures of Federal Government)

پاکستان کی مرکزی حکومت درج ذیل مدت پر اخراجات کرتی ہے۔

-1 دفاع (Defence)

دو ریاضتیں ملکی سالیت کا دفاع اور بیرونی و مدن طاقتوں اور جمل آوروں سے ملک کو بچانا ہر حکومت کے لیے چیز ہن چکا ہے۔ اس مقصد کے حصول کے لیے پاکستان میں بھی بڑی، بھرپور اور ہوائی فوج موجود ہیں جو ہر طرح سے ملک کو دشمنوں سے بچا کر مضبوط دفاع فراہم کرتی ہیں۔ لہذا ملکی دفاع کی مدد میں اٹھنے والے اخراجات کل مرکزی محاصل کا تقریباً 17.2% ہے جو دفاعی ضروریات مثلاً اسلحہ، جنگی جہاز، آبوزیں، بارودی مواد، اور افواج کی جنگی تعلیم و تربیت پر مختص ہے۔ اگرچہ دفاع کی مدد میں ملکی سالیت کے لیے ضرورت سے زیادہ اخراجات اٹھانے پڑتے ہیں لیکن اس کے اثرات بہر حال معاشری ترقی پر بھی مرتبت ہوتے ہیں کیونکہ مرکزی حکومت کے مجموعی اخراجات کا ایک نمایاں حصہ اس مدد میں خرچ ہوتا ہے۔

-2 سودوکی ادائیگی (Debt Servicing)

ہر حکومت کی طرح حکومت پاکستان بھی اپنے ترقیاتی منصوبوں کی بھیل اور سالانہ بجٹ کے خسارے کو پورا کرنے کے لیے اندر وون ملک اور بیرون ملک سے قرضے حاصل کرتی ہے جس پر اصل رقم کے ساتھ سودوکی ادائیگی بھی واجب ہوتی ہے۔ اس وقت پاکستان کا کل بیرونی قرضہ مارچ 2012 میں تقریباً 60.3 ملین ڈالر ہے جس پر 11-2010 میں 8.7 ملین ڈالر سودا داکیا گیا۔ اس طرح مرکزی حکومت کے اخراجات کی مدد میں بیرونی قرضوں اور ان کے اوپر سودوکی ادائیگی پر سب سے زیادہ خرچ ہوتا ہے۔

-3 نظم و نق (Administration)

ملک میں امن و امان قائم کرنے اور ظلم و نقم برقرار رکھنے کے لیے مرکزی حکومت کو پولیس، عدالت وغیرہ پر اپنے محاصل کا ایک کثیر حصہ خرچ کرنا پڑتا ہے۔ مرکزی حکومت کے اخراجات کا تقریباً 18% حصہ ان مدتات پر خرچ ہو جاتا ہے۔

-4 اعانت (Subsidies)

حکومت پاکستان کے وہ اخراجات جو اعانت کی صورت میں عام ضرورت کی خوردگی اٹھایا مثلاً خوردنی تیل، منی کے تیل اور دیگر ضروریات زندگی پر آئندے ہیں انہیں اعانت کہتے ہیں۔ یہ اعانت جن مقاصد کے لیے فراہم کیے جاتے ہیں ان میں اشیا پیدا کرنے والوں کے لیے معقول قیمت کی وصولی، پیداوار بڑھانے کے لیے ترغیب اور ان اشیا کی درآمد پر حکومت کے زیر متبادل کا استعمال شامل ہے۔ لہذا حکومت عوام کو اشیائیستہ داموں فراہم کرنے کے لیے تاجریوں کو اعانت کی سہولت مہیا کرتی ہے۔

-5 سماجی و معاشرتی خدمات (Social Services)

حکومت پاکستان نے عوام کی فلاں و بہبود کیلئے معاشرتی خدمات مہیا کرنے والے ملکے مثلاً تعلیم و تربیت، صحت، سماجی تحفظ، مذہبی امور وغیرہ قائم کر کے ہیں جن کی کارکردگی کو موثر بنانے کے لیے ہر سال حکومت کو کشیر رقم ان مدتات پر خرچ کرنا پڑتی ہے۔

-6 معاشری خدمات (Economic Services)

مرکزی حکومت نے معاشری خدمات سر انجام دینے والے ملکے مثلاً ذرائع نقل و حمل، خبر سانی، خوراک وزراعت، آپاشی، بجلی، گیس، دبیکی ترقی وغیرہ قائم کر کے عوام انس کو معاشری سہولیات فراہم کر کر گئی ہیں۔ ان مدتات میں حکومت پاکستان کے مجموعی محاصل کا ایک

نمایاں حصہ خرچ ہو جاتا ہے۔

7- ترقیاتی اخراجات (Developmental Expenditures)

مرکزی حکومت ترقیاتی اخراجات سالانہ ترقیاتی پروگرام کے تحت کرتی ہے۔ ان اخراجات کی مدد میں زراعت، صنعت، پانی، بجلی، اینڈھن، معدنیات، مواصلات، مکانات، تعلیم و تربیت، آبادی کی منصوبہ بندی، افرادی قوت وغیرہ شامل ہیں۔ ترقیاتی پروگرام کے تحت پیشہ اخراجات صوبائی حکومتوں کے توسط سے کیے جاتے ہیں۔

8- اجتماعی خدمات (Community Services)

حکومت معاشرے میں لئے والے لوگوں کو سڑکیں، شاہراہیں، میلی ویژن اور مواصلات کی سہولتیں فراہم کرنے کے لیے کثیر اخراجات کرتی ہے۔

پاکستان کی صوبائی حکومتوں کے ذرائع آمدن

(Sources of Revenues of Provincial Governments of Pakistan)

پاکستان میں چار صوبائی حکومتیں پنجاب، سندھ، خیبر پختونخوا اور بلوچستان قائم ہیں ان کو صوبائی سطح پر اپنے اپنے علاقوں میں سیاسی، انتظامی، اقتصادی اور معاشرتی فرائض سرانجام دینے کے لیے ذرائع آمدن کی ضرورت رہتی ہے۔ لہذا صوبائی حکومتیں اپنے وسائل درج ذیل ذرائع سے حاصل کرتی ہیں۔

1- صوبائی حکومتوں کا وفاقی حکومت کے نیکسون میں حصہ

(Share of Provincial Governments in Federal Taxes)

صوبائی حکومتیں، مرکزی حکومت کے عائد کردہ درآمدی و برآمدی نیکس (کشم ڈیوٹی) مرکزی ایکسائز ڈیوٹی، اکٹم نیکس، کار پوریشن اور پکری نیکس سے حاصل ہونے والی کل آمدنی کا 56% حصہ وفاقی حکومت سے حاصل کر لیتی ہیں۔ اس طرح صوبائی حکومتوں کی آمدنی کا سب سے بڑا ذریعہ وفاقی حکومت کے نافذ کردہ نیکسون سے ملتے والا حصہ ہوتا ہے۔

2- صوبائی ایکسائز ڈیوٹی (Provincial Excise Duty)

جن اشیا پر وفاقی حکومت مرکزی ایکسائز ڈیوٹی عائد نہیں کرتی وہاں صوبائی حکومتیں ایکسائز ڈیوٹی نافذ کر کے آمدنی حاصل کرتی ہیں۔ ان اشیا میں دیسی شراب کی تیاری و فروخت پر محصول والائنس فیس، درآمد شدہ شراب پر لائنس فیس، سینماؤں کی گلکنوں پر ڈیوٹی وغیرہ قابل ذکر ہیں۔

3- نظم و نسق کے مکھے (Administration Departments)

صوبائی حکومتوں نے اپنے انتظامی امور سرانجام دینے کے لیے مختلف مکھے مثلاً پولیس، جیلیں، عدالتیں وغیرہ قائم کر کرکی ہیں جن پر اخراجات کرنے کے ساتھ ساتھ فیس اور جرمائی کی صورت میں کچھ نہ کچھ آمدنی حاصل ہو جاتی ہے۔ اس آمدنی کو صوبائی حکومتیں اپنے

محصولاتی ذرائع میں شامل کر لیتی ہیں۔

-4- مالیہ زمین (Land Malia)

اس میں صوبائی حکومتیں زمین کے مالکان سے زمینوں کی خرید و فروخت، مویشی چرانے کا معاوضہ، زمین کا لگان اور جرمائے وصول کرتی ہیں۔ ان ذرائع سے حاصل ہونے والی آمدی بھی صوبائی حکومت کی ملکیت ہوتی ہے۔

-5- آبیانہ (Abiana)

صوبائی حکومتیں کاشتکاروں کو پانی کی بہم رسانی کے لیے نہریں تعمیر کر وادیتی ہیں جن سے زمیندار اپنی زمینوں کو سیراب کرتے ہیں۔ لہذا حکومت اس سہولت کا معاوضہ کاشتکاروں سے آبیانہ کی صورت میں وصول کرتی ہے۔

-6- موڑ گاڑیوں پر ٹکس (Motor Vehicles Tax)

صوبائی حکومتوں کو گاڑیوں کی جسٹریشن فیس، روڈ ٹکس، ڈرائیور ٹکس اور ائنگ لائنس فیس اور جرمائے کی صورت میں ایک معقول آمدی حاصل ہوتی ہے۔ ان مدت سے حاصل ہونے والی آمدی بھی صوبائی حکومتوں کے محصولات کا حصہ ہوتی ہے۔

-7- اسام پیپرا اور کورٹ فیس (Stamp Paper and Court Fee)

عام لوگ تجارتی لین دین مثلاً زمینوں کی خرید و فروخت، گاڑیوں کی خرید و فروخت، عدالتی درخواستوں اور بیکاری معاملات کے لیے اسام پیپرا اور کورٹ فیس وغیرہ کی خریداری اور ادا یگی کرتے ہیں۔ ان مدت سے حاصل ہونے والی آمدی بھی صوبائی حکومتوں کی ملکیت ہوتی ہے جسے وہ عوام کی قلاج و ہبہوں پر خرچ کرتی ہیں۔

-8- حکومتی جسٹریشن فیس (Government Registration Fee)

اس میں دستاویزات کو رجسٹر کرنے کی فیس، زمینوں کی دستاویزات کی نقل حاصل کرنے کی فیس وغیرہ شامل ہوتی ہیں۔

-9- معاشرتی خدمات کے مکمل (Departments For Social Services)

صوبوں میں صحت عامہ، تعلیم عامہ کے مکمل جو معاشرتی خدمات مہیا کرتے ہیں۔ صوبائی حکومت ان کا معاوضہ وصول کرتی ہے۔ ان خدمات کا معاوضہ اگرچہ معمولی ہوتا ہے لیکن مذکورہ حکاموں کو موثر طور پر چلانے کے لئے یہ معاوضہ ضروری ہوتا ہے۔

-10- متفرق ذرائع آمدن (Miscellaneous Sources of Revenues)

ان میں درج ذیل مدتات شامل ہوتی ہیں۔

i- صوبائی حکومتیں مختلف اداروں مثلاً میوپل کمیٹیوں، کار پوریشنوں اور مختلف سکیموں کے تحت لوگوں کو قرضے جاری کرتی ہیں۔ ان پر سود حاصل کرتی ہیں۔ یہ رقم بھی صوبائی حکومتوں کے حاصل میں شامل ہوتی ہیں۔

ii- مرکزی حکومت ناگہانی آفات کے پیش نظر جو عطیات، سیالابوں، زارے، بیماریوں، بقطاسائی وغیرہ کی تلافی کے لیے صوبائی حکومتوں کو فراہم کرتی ہیں۔ یہ بھی صوبائی حکومتوں کی آمدی میں شمار ہوتے ہیں۔

iii- صوبائی حکومتیں تفریجی ٹکس، بجلی کے استعمال پر ٹکس، پڑوں پر ٹکس، ہوٹلوں کے کھانوں پر ٹکس وغیرہ کی مدتات سے بھی آمدی

حاصل کرتی ہیں۔

iv۔ صوبائی حکومتوں کو زراعت، ماہی گیری، پرورش حیوانات، مواصلات، عمارتی لکڑی، اینڈھن وغیرہ کی فروخت اور گرانی سے بھی معقول آمدنی حاصل ہوتی ہے۔

پاکستان کی صوبائی حکومتوں کے اخراجات کی مدتات

(Heads of Expenditures of Provincial Governments of Pakistan)

صوبائی حکومتوں کے اخراجات کی اہم مدتات درج ذیل ہیں۔

1۔ سول انتظامیہ کے مکھے (Departments of Civil Administration)

صوبائی حکومتیں اپنے اپنے صوبوں میں نظم و نسق برقرار رکھنے کے لیے مختلف مکھے مشاپولیس، عدالتیں، جلیں وغیرہ قائم کر کے اپنی آمدنی کا پیشہ حصہ ان کے انتظام و انصرام پر خرچ کر دیتی ہیں۔ اس طرح صوبائی حکومتوں کے اخراجات کی سب سے بڑی مددان حکاموں کی دیکھ بھال پر خرچ ہو جاتی ہے۔

2۔ دیگر مکھے (Other Departments)

صوبائی حکومتیں اپنے محصولاتی ذرائع اکٹھا کرنے کے لیے کچھ مکھے قائم کرتی ہیں۔ ان حکاموں کے عمل کی تنخوا ہوں اور حکاموں کے انتظام پر اتنے والے اخراجات بھی صوبائی حکومتوں کے اخراجات کی بڑی مدتات میں شامل ہوتے ہیں۔

3۔ سود کی ادائیگی (Payment of Interest)

صوبائی حکومتیں جو قرضہ مرکزی حکومت یا دیگر اداروں سے حاصل کرتی ہیں۔ ان پر سود کی ادائیگی کرنا پڑتی ہے۔ اس طرح سود کی ادائیگی کی شکل میں خرچ کیا جانے والا روپیہ بھی صوبائی حکومتوں کے اخراجات کا حصہ ہتا ہے۔

4۔ معاشی خدمات کے مکھے (Departments of Economic Services)

صوبائی حکومتوں کو اپنی آمدنی کا بڑا نیا یا حصہ آپاشی، زراعت، مواصلات، سول ورکس، خبر رسانی، تعلیم، صحت عامہ، سائنس کی ترقی، ریٹائرڈ ملازمین کی ادائیگی وغیرہ پر خرچ کرنا پڑتا ہے۔

11.4 نظام زکوٰۃ (System of Zakat)

زکوٰۃ کے لفظی معنی پاکیزگی اور نشوونما کے ہیں۔ اس کے علاوہ پاک صاف ہونا، بڑھتا بھی اس کے لغوی معنوں میں آتا ہے۔ پاکیزگی اور پاک صاف ہونا سے مراد یہ ہے کہ اللہ تعالیٰ نے جس مال و دولت پر زکوٰۃ فرض کی ہے اسے اگر خلوص دل اور نیک نیت سے ادا کر دیا جائے تو وہ مال و دولت ہر طرح سے پاک صاف اور پاکیزہ ہو جاتی ہے، جبکہ نشوونما اور بڑھنا سے مراد یہ ہے کہ مستحقین میں زکوٰۃ کی ادائیگی سے مال و دولت میں برکت پیدا ہوتی ہے اور اس میں اضافہ ہوتا چلا جاتا ہے۔ دینی اصطلاح میں زکوٰۃ ایک مالی عبادت ہے جو ہر صاحب نصاب مسلمان پر فرض ہے اس کی ادائیگی سے ایثار، قربانی، ہمدردی اور سخاوت کا جذبہ پیدا ہوتا ہے۔ زکوٰۃ سماجی فلاح و بہبود کا بہترین ذریعہ ہے۔ اس سے معاشرے کے مفلس لوگوں کی کفالت ہوتی ہے۔ اس طرح معاشرے میں نفرت و انقمام کی بجائے ہمدردی و احترام، باہمی بھائی چارے اور محبت کا جذبہ

فروع پاتا ہے۔ قرآن پاک میں اکثر مقامات پر نماز اور زکوٰۃ کی فرضیت کا ذکر ایک ساتھ کیا گیا ہے۔

سورہ بقرہ میں ارشاد ربانی ہے۔

وَأَقِيمُوا الصَّلَاةَ وَأُثْرُوكُوهُ وَأَرْكَعُوهُمُ الْرَّاعِيَيْنَ (آل بقرہ: ۲۳)

ترجمہ: نماز قائم کرو اور زکوٰۃ دو اور کوئ کرنے والوں کے ساتھ۔

(H) زکوٰۃ کی اہمیت کا اندازہ اس واقعہ سے کیا جاسکتا ہے کہ جب بھی کسی نے حضور ﷺ سے اسلام کے بارے میں پوچھا تو آپ ﷺ نے اعمال میں سب سے پہلے نماز اور پھر زکوٰۃ کا ذکر فرمایا۔ قرآن پاک میں زکوٰۃ کی رقم درج ذیل مستحقین پر خرچ کرنے کا حکم آیا ہے۔

v. فقراء ii. مسکینون iii. عاملین (زکوٰۃ اکٹھا کرنے والا عمل)

iv. تائبین قلب v. فی الرِّقاب vi. غارین (قرض دار)

vii. فی سبیل اللہ viii. ابن السبیل

اگر کسی معاشرہ میں زکوٰۃ کا نظام متعارف اور اس کی ادائیگی کے صحیح طریقے موجود ہوں تو اس سے غربت اور افلان کا خاتمہ ہو جاتا ہے اور معاشرے میں باہمی تعاون کا جذبہ فروع پاتا ہے۔

11.5 نظام عشر (System of Usher)

عشر کے لغوی معنی دسوی حصے کے ہیں۔ فلاجی اصطلاح میں عشر سے مراد زرعی پیداوار کی زکوٰۃ ہے جو زمین کے مالکان ادا کرتے ہیں اور موصول رقوم غربا میں تقسیم کی جاتی ہے۔

پاکستان میں مارچ 1983 میں زرعی پیداوار پر عشر کی وصولی کا نظام نافذ کیا گیا تھا جس میں عشر کی رقم زرعی پیداوار جو قدرتی ذرائع سے کاشت ہونے والی زمینوں کی پیداوار کا 10 فیصد جبکہ مصنوعی ذرائع سے آپاشی کی جانے والی پیداوار سے 5% عشر وصول کیا جانا طے ہوا۔ عشر کی رقم اس علاقے کے مستحقین میں تقسیم کر دی جاتی ہے تاکہ اس سے علاقے کے غریب اور مغلسین کی مدد ہو سکے۔

11.6 انفاق فی سبیل اللہ (Charity)

دین اسلام حق ملکیت پر کچھ ذمہ دار یا عائد کرتا ہے۔ ان ذمہ دار یوں میں زکوٰۃ اور عشر کے علاوہ، ہر یوں رضا کارانہ قربانی اور ارشادی کا مطالبہ کرتا ہے جس میں اللہ تعالیٰ کی راہ میں زیادہ سے زیادہ امداد غریبوں کو بھی پہنچانا ہے یہ زائد مگر رضا کارانہ ادائیگی انفاق فی سبیل اللہ کے زمرے میں ہے۔

سورہ آل عمران (آیت 92) میں اللہ تعالیٰ کا حکم ہوا کہ ”تم ہر گز یہی نہ حاصل کرو گے جب تک تم ان چیزوں میں سے جو تمہیں عزیز ہوں را ہو جدایا میں خرچ نہ کرو۔“

انفاق فی سبیل اللہ کا بنیادی مقصد دولت کا چند ہاتھوں میں اڑکا زروک کر معاشرے کے تمام لوگوں تک مساویانہ پہنچانا اور باہمی اتحاد و بھائی چارے کی فضائل کرنا ہوتا ہے۔ انفاق فی سبیل اللہ خالصتاً ایک رضا کارانہ عمل ہے جس کا مقصد ناداروں، بیوہ عورتوں،

ہمایوں اور دیگر مستحقین کی مالی امداد کرتا ہے۔ اتفاق فی سبیل اللہ یہ درس دیتا ہے کہ صاحب حیثیت پر لازم ہے کہ وہ ضرورت مند اور مغلس افراد کی مدد کریں اور پھر جو لوگ مالی اعانت کریں وہ احسان نہ جائیں و گرنہ نیکی ضائع ہونے کا احتمال ہوتا ہے۔

زکوٰۃ، عشراً و اتفاق فی سبیل اللہ بطور آلہ ذرائع آمدن اور معاشرتی انصاف

(Zakat, Ushar and Charity as Instrument of Revenues and Social Justice)

زکوٰۃ، عشراً و اتفاق فی سبیل اللہ کی مدت سے حاصل ہونے والی آمدی حکومت کے ذرائع آمدن کا حصہ بنتی ہیں۔ متنزہ کرہ اسلامی ذرائع آمدن اسلامی حکومیں لوگوں سے الٹھا کر کے حاجتمندوں اور مغلسوں میں تقسیم کر کے معاشرے میں سماجی انصاف اور بھائی چارے کی خصائص قائم کرتی ہیں۔ دولت کے ارتکاز کو چند تھوں میں جانے کی بجائے گروش زر پر زور دیتی ہیں۔ اسلامی حکومت میں زکوٰۃ، عشراً و اتفاق فی سبیل اللہ کے مؤثر اقمام اور تقسیم کی بدولت درج ذیل اثرات معاشرے پر مرتب ہوتے ہیں۔

1۔ دولت کی منصفانہ تقسیم (Fair Distribution of Wealth)

دورہ حاضر میں زیادہ تر ترقی پذیر مالک دولت کی غیر مساویانہ تقسیم کے مسئلے سے دو چار ہیں۔ معاشرہ اقتصادی اعتبار سے نہایت امیر اور نہایت غریب گروہوں میں بنا ہوا ہوتا ہے، امیر طبقہ عشراً و عشتر اور پر وقار طبقہ سے زندگی گزارتا ہے اور غریب طبقہ بھوک، افلاس اور ٹنگ و تی کا شکار ہے۔ اس طرح دولت سے محروم لوگوں کے اندر دولت مندوں کے لئے حسد، کینہ اور انتقام جیسے مکروہ احساسات جنم لیتے ہیں لیکن اسلام کے معاشری نظام کی بدولت زکوٰۃ، عشراً و اتفاق فی سبیل اللہ کے ذریعے دولت کی غیر مساویانہ تقسیم کا علاج کیا جاتا ہے چونکہ اسلامی احکامات کی رو سے صاحب نصاب پر مقررہ شرح سے زکوٰۃ فرض کی گئی ہے اس کے علاوہ زرعی پیداوار سے عشراً و اتفاق فی سبیل اللہ کی مدد سے امدادی رقم لیکر غریبوں اور ضرورتمندوں کو دی جاتی ہیں۔ اس طرح دولت خود بخود امیر طبقہ سے نکل کر دولت سے محروم طبقے کی طرف منتقل ہو جاتی ہے اور گروہی طبقات کا خاتمه ہو جاتا ہے۔ معاشرے میں اقتصادی ناہمواریاں ختم ہو جاتی ہیں اور معیشت میں اعتماد و استحکام کی فضای پروان چڑھتی ہے۔

2۔ غربت کا خاتمہ (Poverty Alleviation)

اسلامی معاشرہ زکوٰۃ، عشراً و اتفاق فی سبیل اللہ کی بدولت معاشرے سے غربت اور افلاس کا خاتمہ کر دیتا ہے اور جس معاشرے میں بوڑھے، نادار، بے روزگار، حاجتمند، اپاچ اور مقرور پش لوگوں کو نظر انداز کیا جاتا ہے ان میں زکوٰۃ، عشراً و اتفاق فی سبیل اللہ کے نظام کے ذریعے خوشیاں باعثیت ہے اور متنزہ کرہ افراد کی کفالات کا مدلیت ہے جس سے معاشرے میں روت، احساس، تعاوون اور ہمدردی کے جذبات فروغ پاتے ہیں۔ معاشرہ غربت اور افلاس جیسی برائیوں سے پاک ہو جاتا ہے۔ لوگوں کو عزت کی زندگی گزارنے کا موقع ملتا ہے۔ اس طرح زکوٰۃ، عشراً و اتفاق فی سبیل اللہ کے تحت اکٹھی کی ہوئی رقم غریبوں، مسکینوں اور حاجتمندوں کی فلاح و بہبود پر خرچ کر کے ایک اسلامی فلاجی معاشرہ تخلیل پاتا ہے۔

3۔ بے روزگاری کا علاج (Solution of Unemployment)

زکوٰۃ، عشراً و اتفاق فی سبیل اللہ کا بنیادی مقصد دولت کا چند تھوں میں ارتکاز روک کر معاشرے کے تمام لوگوں تک منتقل کرنا ہے تاکہ دولت کے خارجہ امراء سے نکل کر غرباً کی طرف منتقل ہوں اور دولت کی مساویانہ تقسیم سے معیشت میں عدل و انصاف قائم ہو۔ دولت

سے محروم طبقہ کو زکوٰۃ، عشر اور انفاق فی سبیل اللہ سے جب مالی امداد ملتی ہو تو وہ نہ صرف مشکلات سے نکلتا ہے بلکہ وہ کاروبار کر کے باعزت زندگی بھی گزارتے ہیں اور انہیں اپنی ذہنی و جسمانی صلاحیتوں کو آزمائناً کا موقع ملتا ہے۔ اس طرح معیشت میں پیداواری شبیہ ترقی کی طرف گامزد ہوتے ہیں اور غربت و بے روزگاری جیسی لعنتوں کا معاشرے سے خاتمہ ہو جاتا ہے۔

4۔ باہمی اختوت اور بھائی چارا (Brotherhood and Cooperation)

زکوٰۃ، عشر اور انفاق فی سبیل اللہ کی بدولت معاشرے میں باہمی اتحاد اور بھائی چارہ کی فضا قائم ہو جاتی ہے۔ جب امیر طبقہ اپنی آمدیوں سے غریب لوگوں کو زکوٰۃ، عشر یا انفاق فی سبیل اللہ کی مدد میں سے مالی مدد کرتا ہے تو غریب لوگ دولت مندوں کو محبت اور عزت کی نگاہ سے دیکھتے ہیں۔ ان میں شکر گزاری کے جذبات پیدا ہوتے ہیں اور یوں پورے معاشرہ میں اختوت اور بھائی چارے کی فضا پیدا ہو جاتی ہے۔ بے روزگار لوگوں کو روزگار کے موقع فراہم ہوتے ہیں اور جب انہیں پیش بھر کر کھانے کو ملتا ہے تو وہ جرام سے اجتناب کرتے ہیں۔ اس طرح غربت کے خاتمے سے روزگار کے موقع برہنے ہیں اور معیشت ترقی کی طرف گامزد ہوتی ہے۔

5۔ دفینوں کا علاج (Solution of Hoardings)

زکوٰۃ، عشر اور انفاق فی سبیل اللہ سے لوگوں میں دولت کو دفینوں کی صورت میں رکھنے کی حوصلہ شکنی ہوتی ہے کیونکہ اسلامی احکامات کی رو سے دفینوں کی صورت میں رکھنی جانے والی دولت یا اشیا پر زکوٰۃ نافذ العمل ہوتی ہے۔ اس لیے لوگ دولت کی اشکال کو دفینوں کی صورت میں رکھنے کی بجائے کاروبار میں الگ لیتے ہیں۔ اس طرح نہ صرف لوگوں کی آمدی میں اضافہ ہوتا ہے بلکہ ملک میں پیداواری موقع بڑھ جاتے ہیں۔ بے روزگار لوگوں کو روزگار ملتا ہے اور غریب لوگوں کو بھی زندگی کی خوشیاں نصیب ہوتی ہیں۔

6۔ فضول خرچی کی حوصلہ شکنی (Discouragement of Extravagance)

اسلامی معاشرے میں زکوٰۃ، عشر اور انفاق فی سبیل اللہ کی بدولت لوگوں میں فضول خرچی اور اسراف جیسی برائیاں جنم نہیں لیتیں۔ کیونکہ زکوٰۃ، عشر اور انفاق فی سبیل اللہ کی مدد میں ادا ملکی کرنے کے بعد لوگوں کے پاس اس قدر بے تحاشا دولت باقی نہیں رہتی کہ وہ اسے بغیر سوچے سمجھے پر تکلف دعوتوں اور اشیائے تیغات کی خریداری پر خرچ کر سکیں۔ اس طرح معاشرے میں کفایت، میانہ روی اور اعتدال کی خوبیاں پرداں چڑھتی ہیں اور معاشرہ جمیعی طور پر ترقی کرتا ہے۔

7۔ سرمائی کی گردش میں اضافہ (Increase in Circulation of Capital)

زکوٰۃ، عشر اور انفاق فی سبیل اللہ کی بدولت ملکی دولت سرمایکاری مقاصد میں تیزی سے گردش کرتی ہے۔ جس سے ہر شخص کو اس کی ضرورت کی رقم مل جاتی ہے جس کے ساتھ وہ کاروبار کر کے عزت کی زندگی بس رکھ سکتا ہے۔ چونکہ اسلامی معاشرہ میں دولت کا ذخیرہ کرنا ناجائز ہے اس لیے جب لوگ مدد میں رقم مستحقین میں باشنتے ہیں تو دولت اشیائے پیداواری کے مقاصد میں استعمال ہوتی ہے اور سرمایہ پوری معیشت میں تیزی سے حرکت کرتا ہے۔ ملکی پیداوار بڑھ جاتی ہے اور لوگوں کو معمول روزگار اور اچھی زندگی گزارنے کا موقع ملتا ہے۔

8۔ معیشت کا پھیلاؤ (Expansion of Economy)

زکوٰۃ، عشر اور انفاق فی سبیل اللہ کی بدولت معاشرے کو ایک معتدل معاشری نظام نصیب ہوتا ہے جس کے ذریعے غربت و افلاس کا

خاتمه، ارتکاز دولت کا موثر علاج، غریب کی عزت نہیں کا تحفظ، معاشرتی برائیوں کا خاتمہ اور باہمی اخوت و بھائی چارے کی فضا پروان چڑھتی ہے۔ بے روزگار لوگوں کو روزگار کے موقع ملتے ہیں۔ دولت سے محروم لوگ لوث مارکی زندگی کی بجائے محنت اور عزت کی زندگی گزارنے کو ترجیح دیتے ہیں۔ باکفایت صرف اور سرمایہ کاری کی بدولت ملکی پیداواری یونیٹوں کی صلاحیت بڑھتی ہے اور معاشی ترقی کی رفتار تیز ہو جاتی ہے۔

مشقی سوالات

سوال 1: نیچے دیئے گئے ہر سوال کے چار مکمل جوابات میں سے درست جواب پر (✓) کا نشان لگائیں۔

1- درج ذیل میں سے ایک صوبائی حکومت کی آمدی کا حصہ نہیں ہے۔

- الف۔ موڑگاریوں پر ٹکس
- ب۔ آبیانہ
- ج۔ تفریجی ٹکس
- د۔ انکم ٹکس

2- مرکزی حکومت کے اخراجات کی میں کس کا حصہ زیادہ ہے؟

- الف۔ سود کی ادائیگی
- ب۔ نظم و نسق
- ج۔ معاشی خدمات
- د۔ دفاع

3- درج ذیل میں سے کس صورت میں ٹکس کا بوجھ دوسروں پر منتقل کیا جاسکتا ہے؟

- الف۔ براہ راست ٹکس
- ب۔ پر اپرٹی ٹکس
- ج۔ انکم ٹکس
- د۔ بالواسطہ ٹکس

4- اسٹیٹ ڈیبوٹی ایکٹ کب نافذ ہوا؟

- | | |
|------|------|
| 1955 | 1947 |
| الف۔ | ب۔ |
| ج۔ | د۔ |
| 1952 | 1950 |

5- مصنوعی ذرائع سے آپاشی کی جانے والی زمین پر کتنا عشرہ صول کیا جاتا ہے؟

- | | |
|------|------|
| 5% | 2.5% |
| الف۔ | ب۔ |
| ج۔ | د۔ |
| 10% | 7.5% |

سوال 2: درج ذیل جملوں میں دی گئی خالی جگہیں پُر کریں۔

1- پاکستان میں ٹکس نافذ کرنے والے سب سے بڑے ادارے کا نام ہے۔

2- حفہ ٹکس کا نافذ پاکستان میں میں ہوا۔

3- پاکستان کا کل بیرد فی قرضہ بلین ڈال رہے۔

4- زکوٰۃ کے لفظی معنی کے ہیں۔

5- مرکزی حکومت کے وصول کردہ ٹکسوں میں سے اپنا حصہ لیتی ہیں۔

سوال 3: کالم (الف) اور کالم (ب) میں دیئے گئے جملوں میں مطابقت پیدا کر کے ذرست جواب کالم (ج) میں لکھیں۔

کالم (ج)	کالم (ب)	کالم (الف)
حکومتی رعایات		تحقیقیں
واجب الادا و ادائی		ملکی اشیا پر تکیس
برادراست تکیس		اعانے
بکری تکیس		ہوٹلوں کے کھانے پر تکیس
صوبائی حکومت کی وصولی		اتفاق فی نسبل اللہ
رضا کار انقرہ بانی		
مرکزی حکومت کی وصولی		

سوال 4: درج ذیل سوالات کے مختصر جوابات تحریر کریں۔

صوبائی حکومت کی ایکساائز ڈیوٹی کیا ہے؟

-1

مرکزی حکومت کے اخراجات کی مددات کے نام لکھیں۔

-2

صوبائی حکومت کی آمدنی کے ذرائع کے نام لکھیں۔

-3

صوبائی حکومتوں کی معاشرتی خدمات کے حکاموں کے نام لکھیں۔

-4

عشرے کیا مراد ہے؟

-5

سوال 5: درج ذیل سوالات کے جوابات تفصیل سے تحریر کریں۔

برادراست اور بالواسطہ تکیس میں فرق واضح کریں۔ نیز شرح تکیس کے حوالے سے تکیسوں کی اقسام لکھیں۔

-1

وفاقی حکومت کے اہم اخراجات کی تفصیل بیان کریں۔

-2

صوبائی حکومتوں کے آمدنی کے ذرائع پر نوٹ لکھیں۔

-3

صوبائی حکومتوں اپنے اخراجات کن کن مددات پر کرتی ہیں؟

-4

پاکستان میں زکوٰۃ، عشر اور اتفاق فی نسبل اللہ کس طرح معاشرتی انصاف قائم کرنے میں اپنا کردار ادا کرتے ہیں؟

-5

این۔ ایف۔ سی ایوارڈ 2010 کے تحت مالیات کی تقسیم کیسے ہوتی ہے؟

-6

پاکستان کی تجارت خارجہ (FOREIGN TRADE OF PAKISTAN)

آج دنیا ایک "گلوبل ورلڈ" کی حیثیت اختیار کر چکی ہے۔ دنیا کے اکثر ممالک کو اپنی ضرورت کی مختلف اشیا کے لیے دنیا کے دیگر ممالک پر احصار کرنا پڑتا ہے کیونکہ ہر ملک کے لیے یہ ممکن نہیں ہے کہ وہ اپنی ضرورت کی تمام اشیا اپنے ملک کے اندر تیار کر سکے۔ اسی طرح دوسرے ممالک کو بھی اپنی ضروریات کے لیے اس ملک سے اشیاء رآ مدد کرنا پڑتی ہیں۔ یوں ہر ملک ان اشیا کو پیدا کرنے میں دچھپی رکھتا ہے جو کہ اس ملک میں سستی پیدا ہوتی ہوں یا اس ملک کو اس شے کے پیدا کرنے میں تقابلی برتری حاصل ہو۔ یوں مختلف ممالک عالمیں پیدائش کی فراہمی اور یقیناً لوگی وغیرہ کے اختلاف کی وجہ سے مختلف اشیا پیدا کرتے ہیں اور دوسرے ممالک کو برآمد کرتے ہیں۔ اس طرح مختلف ممالک کے درمیان میں الاقوامی تجارت فروغ پاتی ہے۔ ترقی یافتہ ممالک خام مال اور شہم تیار شدہ اشیا پسمندہ ممالک سے درآمد کر کے ان ممالک کو اشیائے صارفین اور دیگر مصنوعات برآمد کرتے ہیں۔ اسی لیے پسمندہ ممالک میں الاقوامی تجارت میں خسارہ کا سامنا کرتے ہیں۔

پاکستان جیسے ترقی پذیر ملک کے لیے تجارت خارجہ نہایت اہمیت کی حامل ہے کیونکہ:

- (i) تجارت خارجہ سے بہت سی ایسی اشیا کا حصول ممکن ہو جاتا ہے جو کہ اندر وطن ملک تیار کرنا مشکل ہوتی ہیں یا ہمہنگی تیار ہوتی ہیں۔
- (ii) بڑے پیمانے پر اشیا کی پیدائش سے مصروف پیدائش کم ہو جاتے ہیں اور بڑے پیمانے کی کفاریات حاصل ہوتی ہے۔
- (iii) ترقی پذیر ممالک کو مشینی اور یقیناً لوگی کی درآمد سے معاشی ترقی کی رفتار تیز کرنے میں مدد ملتی ہے۔
- (iv) پیداوار میں اضافہ کے نتیجے میں قوی آمدنی اور معیار زندگی میں اضافہ ممکن ہو جاتا ہے۔

12.1 پاکستان کی اہم برآمدات (Major Exports of Pakistan)

پاکستان بہت سی اشیاء دوسرے ممالک کو برآمد کرتا ہے۔ ان اشیاء میں خام مال، شہم تیار شدہ اشیا اور تیار شدہ اشیا شامل ہیں۔ پاکستان کی زیادہ تر برآمدات امریکہ، جمنی، چین، برطانیہ، متحده عرب امارات، فرانس، بھکر دیش اور افغانستان کو کی جاتی ہے۔ ان ممالک کو تقریباً 60 فیصد بناتا ہے جبکہ امریکہ کو 15 فیصد، چین کو 9 فیصد، اور یورپی یونین کو 20 فیصد۔

(1) کپاس (Cotton)

کپاس پاکستان کی سب سے اہم نقد آور فصل ہے۔ اس سے پہلے پاکستان کی برآمدات زیادہ تر خام کپاس کی صورت میں تھیں لیکن وقت گذرنے کے ساتھ کپاس کے زیر کاشت رقبہ میں اضافہ سے کپاس کی پیداوار بڑھتی رہی ہے تاہم خام کپاس کی اندر وطن ملک بڑھتی ہوئی ضروریات کی وجہ سے کپاس کی برآمدہ میں کمی ہو رہی ہے۔ 1991-1992ء میں پاکستان نے 12944 ملین ڈالر کی خام کپاس برآمد کی اور 2003-2004ء میں کپاس کی برآمدہ میں 2.3 ملین ڈالر کا زر مبادله حاصل ہوا جبکہ مارچ 2015 تک یہ مالیت 144.7 ملین ڈالر تھی۔

(2) سوئی دھاگہ (Cotton Yarn)

پاکستان کی برآمدات چند اشیا پر مشتمل ہیں جن میں زیادہ حصہ کپاس اور کپاس کی مصنوعات، چڑا اور چاول پر مشتمل ہے۔ کل برآمدات کا 61 فیصد ان اشیا پر مشتمل ہے۔ پاکستان کی برآمدات میں سب سے زیادہ حصہ ٹیکنائیل انڈسٹری کا ہے جو کل برآمدات کا تقریباً 55 فی صد ہتا ہے۔

پاکستان کی کل برآمدات میں ان کافی صد حصہ (Percentage Share) نیل کے گوشوارہ میں دکھایا ہے۔

پاکستان کی اہم برآمدات (فی صد حصہ)

برآمدی اشیا	کپاس (Cotton) و سوئی مصنوعات	چڑا (Leather) اور چڑے کی مصنوعات	(Rice)	میزان	دیگر اشیا	کل میزان
برآمدی اشیا	کپاس (Cotton) و سوئی مصنوعات	چڑا (Leather) اور چڑے کی مصنوعات	(Rice)	میزان	دیگر اشیا	کل میزان
2014-15	2012-13	2011-12	2010-11	2009-10		
54.0	51.4	50.1	52.9	50.6		
4.40	4.5	2.2	4.4	4.5		
8.78	7.8	9.0	8.7	11.3		
67.18	63.7	61.0	66.0	66.4		
22.82	36.3	39.0	34.0	33.6		
100	100	100	100	100		

Source: Pakistan Bureau of Statistics

پاکستان کی زیادہ تر برآمدات تین اشیا پر مشتمل ہیں۔ جن میں کپاس (Cotton) اور سوئی مصنوعات، چڑا (Leather)، چاول (Rice) شامل ہیں جو کل برآمدات کا 62 فی صد ہیں اور ان میں سے صرف ٹیکنائیل سیکٹر کا حصہ 49.8 فی صد ہے جبکہ چڑے کا حصہ 4.5 فی صد اور چاول کا حصہ 8.78 فی صد ہے۔

اس میں سب سے بڑا حصہ سوئی دھاگے کا ہے۔ پاکستان، جمیں، جاپان، ہنگ کانگ، اور چین کو سوئی دھاگہ برآمد کرتا ہے۔ خام کپاس کی برآمدات کم ہونے سے تیار شدہ سوئی دھاگہ کی برآمد میں اضافہ ہوا ہے۔ سال 2014-15 میں کل برآمدات میں سوئی دھاگہ کا حصہ 7.97 فی صد تھا۔

(3) سوئی کپڑا (Cotton Cloth)

پاکستان کی کل برآمدات میں سے 10.48 فیصد سوئی کپڑا پر مشتمل ہوتی ہیں جو کہ جمیں، جاپان، ہنگ کانگ، روس، سوڈان، امریکہ اور برطانیہ کو کی جاتی ہے۔

(4) چاول (Rice)

باقی چاول پاکستان کی اہم برآمدات میں سے ایک ہے، تاہم ہندوستان اور پکھو دیگر ممالک بھی اسی میدان میں آگے آ رہے

ہیں۔ پاکستان کا یہ خوشبودار چاول مشرق و سطحی کے ممالک، سعودی عرب، عراق، کویت کے علاوہ برازیل اور ایران کو برآمد کیا جاتا ہے جبکہ ایری (Irri) چاول کی بڑی مقدار پہلے بگلر دیش اور سری لنکا کو برآمد کی جاتی تھی جس میں اب کمی آچکی ہے۔ پاکستان کی برآمدات میں چاول کا حصہ 06-2005 میں 5.6 فیصد تھا، جو کہ 10-2009 میں بڑھ کر 11.5 فیصد ہو گیا لیکن 11-2010 میں کم ہو کر 8.2 فیصد ہے۔ 13-2012 میں چاول کی برآمدات کم ہو کر 7.8 فیصد ہو گئیں۔ سال 15-2014 میں چاول کی برآمدات 1.53 ارب ڈالر ہیں۔

(5) چڑا اور چڑے کی مصنوعات (Leather and Leather Products)

پاکستان چڑے اور چڑے کی مصنوعات پیدا کرنے والا سب سے بڑا ملک ہے۔ گذشتہ تیس سالوں میں پاکستان نے اس میدان میں بہت زیادہ ترقی کی ہے۔ اشیا کی کوائی اور پیداوار میں خاطر خواہ اضافہ ہوا۔ پاکستان، روس، فرانس، جاپان، چین اور اٹلی کو چڑا اور اس کی مصنوعات برآمد کرتا ہے۔ پاکستان کی برآمدات میں اس شعبہ کا حصہ 14-2013 میں 2.2 فیصد تھا جبکہ 15-2014 میں 4.4 فیصد ہو گیا۔

(6) قالین (Carpets)

پاکستان میں ہاتھوں کے بننے ہوئے اور مشینوں سے تیار کردہ قالین امریکہ، برطانیہ، ہندستان، جمنی، اٹلی، فرانس اور سویٹزر لینڈ غیرہ کو برآمد کئے جاتے ہیں۔ گذشتہ سالوں میں پاکستان کو بھارت، چین اور ایران کے ساتھ اس میدان میں مقابلہ کا سامنا رہا۔ اس کے باوجود پاکستان کی برآمدات جاری رہیں۔

(7) مچھلی اور مچھلی کی مصنوعات (Fish and Fish Products)

پاکستان مختلف ممالک کو مچھلی اور مچھلی کی مصنوعات برآمد کرتا ہے۔ اس برآمدہ میں مسلسل اضافہ ہو رہا ہے اور کشیر مقدار میں زیور مبارکہ حاصل ہو رہا ہے۔

(8) بزیاں اور پھل (Vegetables and Fruits)

پاکستان مشرق و سطحی کے ممالک کو بزیاں اور پھل برآمد کرتا ہے۔ لیکن ذخیرہ کرنے، بزیوں اور پھلوں کی درجہ بندی اور منڈی کی جدید سہولتوں کے نقدان کی وجہ سے بزیوں اور پھلوں کی برآمدہ میں خاطر خواہ اضافہ نہیں ہو سکا۔

(9) آلات جراحی (Surgical Instruments)

پاکستان کے بننے ہوئے سرجیکل آلات دنیا میں پسند کئے جاتے ہیں اور یہ بھی پاکستان کی اہم برآمدات میں شامل ہیں۔ 2001-02 میں انکی برآمدہ 19 ارب روپے کی تھی۔

(10) کھلیوں کا سامان (Sports Goods)

کھلیوں کا سامان 1990-91 میں کل برآمدات کا 2.2 فیصد تھا۔ 2004-05 میں 2.1 فیصد ہو گیا جبکہ 15-2014 میں اس کا حصہ 1.3 فیصد رہ گیا۔

(11) ہوزری اور تیار شدہ کپڑے (Hosiery and Ready Made Garments)

اس میں پاکستان کی برآمدات کل برآمدات کا 28.5 فیصد ہیں ان میں نٹ ویر (Knitwear) 9.6 فیصد، بستہ کی چادریں 8.6 فیصد، تولیہ (Towel) 3.2 فیصد اور ریڈی میڈی گارمنٹس 7.1 فیصد شامل ہیں۔

12.2 پاکستان کی اہم درآمدات (Major Imports of Pakistan)

پاکستان بیرون ملک سے بہت سی اشیاء درآمد کرتا ہے۔ ان درآمدی اشیائوں میں بڑی اقسام میں تقسیم کر سکتے ہیں۔

بنیادی اشیا (Primary Goods) - 1

نیم تیارہ شدہ اشیا (Semi - Manufactured Goods) - 2

مصنوعات (Manufactured Goods) - 3

پاکستان کی اہم درآمدات میں تیل، کھانے کا تیل، ایلوسینیم، سیل، ادویات، پلاسٹک، کیمزے مارادویات، ریشی دھاگہ، ٹینکنائل مشینری، زرعی مشینری اور بجلی کی مشینری وغیرہ شامل ہیں۔

وقت گذرنے کے ساتھ ساتھ جہاں ہماری برآمدات بڑھ رہی ہیں وہاں درآمدات میں بھی اضافہ ہو رہا ہے اور برآمدات کے بالمقابل درآمدات بہت تیزی سے بڑھ رہی ہیں۔ 2014-15 کے پہلے دس ماہ میں برآمدات میں اضافہ 1.0 فیصد ہوا جبکہ درآمدات میں اضافہ 1.8 فیصد ہوا۔

2014-15 کے پہلے 10 ماہ میں پڑولیم مصنوعات کی درآمدات میں 19.4 فیصد کی ہوئی۔

پاکستان کی اہم درآمدات درج ذیل ہیں۔

(1) اشیائے خوراک (Eatable Goods)

پاکستان کی اشیائے خوراک کی درآمدات میں خشک دودھ، خشک میوه جات، چائے، مصالحہ جات، خوردنی تیل اور دالیں شامل ہیں۔ یہ کل درآمدات کا 4.11 فیصد بنتی ہیں۔ 2014-15 کے دوران ان اشیاء کی درآمد پر 3454 ملین ڈالر خرچ کئے گئے، جبکہ 2014-15 میں بڑھ کر 4205.40 ملین ڈالر خرچ ہوئے۔ خوراک کی اشیاء کی درآمد میں 2014-15 میں 21.8 فیصد اضافہ ہوا۔

(2) مشینری (Machinery)

پاکستان میں درآمد کی جانے والی مشینری میں بجلی پیدا کرنے والی، سوتی دھاگہ تیار کرنے والی مشینری، تعمیراتی مشینری، کان کنی میں استعمال ہونے والی مشینری، بجلی سے چلنے والی اشیا اور بجلی کی مشینری اور زرعی مقاصد کے لیے استعمال ہونے والی مشینری شامل ہے۔ 2014-15 کے پہلے دس ماہ کے دوران ان اشیاء کی درآمد پر 4626.5 ملین ڈالر خرچ کئے گئے اور 2013-14 میں اسی دوران یہ رقم 4035.1 ملین ڈالر تھی۔

(3) پٹرولیم مصنوعات (Petroleum Products)

پاکستان کی درآمدات میں پٹرول اور پٹرولیم مصنوعات کی درآمدات میں 15-2014 کے پہلے دس ماہ میں 19.4 فیصد کی ہوئی اور یہ کمی میں الاقوایی سطح پر تسلی کی قیمتیوں میں کمی کی وجہ سے ہوئی۔

(4) کیمیکلز اور ادویات (Chemicals and Medicines)

اس گروپ میں مختلف کیمیکل ادویات اور کیمیئری مارکیٹ میں شامل ہیں۔ ان کی درآمدات پر 15-2014 میں 455.604 ملین ڈالر خرچ کئے گئے جبکہ 14-2013 میں یہ رقم 430.088 ملین ڈالر تھی۔

(5) دیگر اشیا (Other Goods)

اس میں چائے کے علاوہ رنگ، گازیاں، کاغذ، بورڈ، سیشنری کی اشیا، چینی، ریشمی دھاگہ اور دالیں وغیرہ شامل ہیں جو کہ درآمدات کا تقریباً 5.2 فیصد ہے۔

(Direction of Imports) درآمدات کا رُخ

پاکستان کی زیادہ تر درآمدات ان سات ممالک میں سے ہوتی ہیں۔ ان ممالک میں امریکہ، بھارت، انڈونیشیا، چین، کویت، سعودی عرب، متحدہ عرب امارات شامل ہیں۔ پاکستان کی درآمدات میں جاپان کا حصہ کم ہو رہا ہے۔ اسکی وجہ سے مشینری اور سرمایاتی اشیا کا دیگر ذرائع سے حصول ہے۔ تیل کی درآمدات میں اضافہ کی وجہ سے سعودی عرب اور کویت کا حصہ بڑھ رہا ہے۔ 08-2007 میں ان ممالک سے درآمدات 36.7 فیصد تھیں جبکہ 15-2014 کے پہلے 10 ماہ میں یہ حصہ تقریباً 50 فیصد تھا۔

12.3 پاکستان کا توازن اداگیاں (Balance of Payments of Pakistan)

کسی ملک کے باشندوں اور دنیا کے دیگر ممالک کے باشندوں کے درمیان معاشی لین دین کی اداگیوں کو توازن اداگی یا اداگیوں کا توازن (Balance of Payments) کہا جاتا ہے۔

The Balance of Payment is a comprehensive record of all economic transactions of the residents of a country with the rest of the world during a particular year.

جب کسی ملک کی مجموعی وصولی اداگیوں کی نسبت زیادہ ہو تو اداگیوں کا توازن اس ملک کے حق میں (Favourable) کہلاتا ہے اور جب وصولیوں کی نسبت اداگیاں زیادہ ہوں تو اداگیوں کا توازن مخالف (Unfavourable) کہلاتا ہے۔

توازن اداگی میں مرکی اشیا (Visible Items) اور غیر مرکی (Invisible Items) میں شامل ہوتی ہیں۔ مرکی اشیا (Visible Items) میں سرکاری اور تجارتی سطح پر درآمد اور برآمد کی جانے والی اشیا شامل ہوتی ہیں، مثلاً پاکستان سے برآمد کی جانے والی اشیا کپاس، چاول، کپڑا، جراثی آلات، قالین، وغیرہ شامل ہیں۔ اسی طرح درآمدی اشیا میں پٹرول اور پٹرولیم کی مصنوعات، مشینری، کھادیں وغیرہ شامل ہیں جبکہ غیر مرکی میں یہ ورنہ ملک پاکستانیوں کی طرف سے بیٹھی جانے والی رقوم، سفارتی و فودا اور عملہ کے اخراجات، یہ ورنہ امداد سود اور سرمایہ کاری میں منافع، انشورنس، تعلیم اور سیر و تفریح پر اخراجات اور سفری اخراجات وغیرہ شامل ہیں۔

سال 1950-51 اور 1972-73 کے دو سالوں کے علاوہ پاکستان کا توازن ادا یگی ہمیشہ ناموافق (Unfavourable) رہا ہے۔ 1950-51 میں کوریا کی جنگ کی وجہ سے پاکستان کا توازن ادا یگی بہتر ہو گیا۔ اسی طرح 1972 میں روپے کی قدر میں 154.3 فیصد کی کی وجہ سے 1972-73 میں پاکستان کا توازن ادا یگی متوافق ہو گیا جبکہ بقیہ سالوں میں پاکستانی برآمدات کی نسبت درآمدات زیادہ تر ہیں جن کی وجہ سے توازن ادا یگی پاکستان کے لیے متوافق نہ رہا۔

پاکستان کی ادا یگیوں کے توازن میں خرابی کے اسباب

(1) برآمدات کی نوعیت (Nature of Exports)

پاکستان کی برآمدات میں چند اشیاء شامل ہیں۔ جن میں کپاس، چڑا، چاول، سوتی، دھاگہ اور کپڑا، کھیلوں کا سامان اور چند دیگر اشیاء شامل ہیں۔ کل برآمدات میں سے کپاس اور اس کی مصنوعات کا حصہ 50.1 فیصد بتاتے ہے۔ مزید برآں پاکستان چند ممالک کو ہی یہ اشیاء برآمد کرتا ہے۔ مزید منڈیوں تک رسائی نہ ہونے اور جدید مصنوعات کی طرف توجہ نہ کرنے کی وجہ سے پاکستان کا توازن ادا یگی خرابی کا شکار رہتا ہے۔

(2) مصنوعات کی کم قیمت (Low Price of the Products)

پاکستانی مصنوعات کی کوئی اچھی نہ ہونے، میں الاقوایی مارکیٹ میں پاکستان کے خلاف ”چائلڈ لیبر“ اور دیگر قسم کے پر اپنے منڈیوں کی صحیح قیمت وصول نہیں کر سکتے اور کم قیمت پر اشیا کو فروخت کرنے پر مجبور ہو جاتے ہیں۔

(3) کوٹیکی پابندیاں (Quota Restrictions)

پاکستان کوئی ایسے ممالک کی طرف سے کوئی غیرہ کی پابندیوں کا سامنا کرنا پڑتا ہے جو کہ پاکستانی مصنوعات کے خریدار ہیں۔ یوں پاکستان اپنی مصنوعات کی ایک خاص مقدار ہی برآمد کر سکتا ہے۔

(4) نسبت درآمد و برآمد کا ناموافق ہوتا (Un-Favourable Terms of Trade)

بیرون ملک پہنچی جانے والی اشیاء کی شرح تباہی یا نسبت درآمد و برآمد (TOT) پاکستان کے حق میں نہیں ہوتی۔ کیونکہ پاکستانی مصنوعات کو میں الاقوایی منڈی میں سخت مقابلہ درپیش ہوتا ہے اور مصنوعات کے معیار کی وجہ سے صحیح قیمت نہیں مل سکتی۔ اس لیے توازن ادا یگی خراب رہتا ہے۔

(5) درآمدات میں اضافہ (Increase in Imports)

پاکستان بنیادی طور پر ایک زرعی ملک ہے۔ اس لیے پاکستان کو اپنی ضرورت کی بہت سی مصنوعات بیرون ملک سے درآمد کرنا پڑتی ہیں۔ اس کے علاوہ پیروں اور پیرویم مصنوعات کی بڑھتی ہوئی ضرورت اور قیمتیں بھی ہمارے توازن ادا یگی پر منفی اثرات مرتب کرتی ہیں۔ زراعت کو ترقی دینے کے لیے پاکستان ہر سال کیمیاولی کھادیں، زرعی مداخل اور مشینی درآمد کرتا ہے۔ صنعتی مال کی تیاری کے لیے بھی خام مال اور مشینی درآمد کرنا پڑتی ہے۔ جس پر بہت زیادہ اخراجات آتے ہیں۔ یوں درآمدات پر پاکستان کو بہت بھاری مقدار میں

زرمبادلہ خرچ کرنا پڑتا ہے۔

(6) مصارف پیدائش میں اضافہ (Increase in Cost of Production)

تیل کی مسلسل بڑھتی ہوئی قیمتیں، مہنگی مشینی، اجرتوں میں اضافہ، خام مال کی خرید پر بڑھتے ہوئے اخراجات، جنی یونیکنالوجی کے بجائے پرانی اور فرسودہ مشینی کا استعمال، بجلی کی مسلسل بڑھتی ہوئی قیمتیں، نیکسون کا بڑھتا ہوا بوجھ اور نیکس کے نظام میں کرپشن اور دیگر وجوہات کی بناء پر مصنوعات کے مصارف بڑھتے جاتے ہیں۔ اس لیے پاکستانی مصنوعات چین اور دیگر ممالک کی سنتی اشیا کا مقابلہ نہیں کر سکتیں۔ نتیجتاً پاکستان کی برآمدات پر منفی اثرات مرتب ہوتے ہیں۔ اسی طرح چاندا وغیرہ کی سنتی اشیا کی درآمد میں مسلسل اضافہ توازن ادا نیکی پر منفی اثرات مرتب کرتا ہے۔

(7) غیر مرئی درآمدات میں اضافہ (Increase in Invisible Imports)

ہماری غیر مرئی درآمدات مسلسل بڑھ رہتی ہیں۔ لوگ بیرون ملک کی فرموں اور اداروں پر زیادہ اعتبار کرتے ہیں۔ بیرونی کمپنیوں پر لوگوں کا اعتماد زیادہ ہوتا ہے۔ ملکی فضائی اور بحری جہازوں کی کمپنیاں ملکی ضرورت کو پورا نہیں کر سکتیں۔ جس کی وجہ سے بیرونی کمپنیوں کے لیے زرمبادلہ کرنے کے موقع پیدا ہوتے ہیں۔ پاکستان میں او لیو (O-Level) اور اے لیو (A-Level) کا بڑھتا ہوا جنون (Craze) کروڑوں پونڈ کی ادا نیکی کا باعث بتاتا ہے۔ اس کے علاوہ علاج معالجہ، سیر و سیاحت وغیرہ پر بھی بہت زیادہ زرمبادلہ خرچ ہو جاتا ہے۔ جس کے منفی اثرات توازن ادا نیکی پر مرتب ہوتے ہیں۔

(8) کرنی کی بیرونی قدر میں کمی (Devaluation of Currency)

پاکستان نے 1972ء میں اپنی کرنی کی قدر میں 154.3 فیصد کمی کی۔ اس سے برآمدات میں تو اضافہ ہوا، لیکن اس کے ساتھ درآمدات کی قیمتیں میں بھی اسی قدر اضافہ ہو گیا۔ کرنی کی بیرونی قدر میں کمی کے عموماً دو مقاصد ہوتے ہیں۔ برآمدات میں اضافہ کرنا اور درآمدات میں کمی کرنا، اس سے پہلا مقصد تو حاصل ہوا لیکن دوسرا مقصد میں کامیابی حاصل نہ ہو سکی۔ اس کے علاوہ ایک بہت بڑا تقصیان پاکستان کی میشت کو یہ ہوا کہ پاکستان کے قرضہ میں راتوں رات کئی گناہ اضافہ ہو گیا۔ جس سے مصارف قرضہ بھی بہت زیادہ بڑھ گئے۔ یوں توازن ادا نیکی میں خرابی بڑھ گئی۔

(9) اٹرِ نمائش (Demonstration Effect)

پاکستان کے عوام دوسرے ملکوں کی مصنوعات استعمال کرتے ہوئے فخر محسوس کرتے ہیں۔ اس وجہ سے بھی بیرونی ممالک کی ضرورت کی طلب بڑھتی جاتی ہے اور درآمدات کی مقدار اور اخراجات میں اضافہ ہوتا چلا جاتا ہے اور توازن ادا نیکی خرابی کا شکار ہو جاتا ہے۔ اگر حکومت ان اسباب کا سہ باب کر لے تو ادا نیکیوں کا توازن ادا نیکی کا تحفہ تک بہتر ہو سکتا ہے۔

12.4 علاقائی اور مین الاقوامی اقتصادی تنظیمیں اور پاکستان کے حوالے سے ان کا کردار

اقتصادی تعاون کی تنظیم (ECO)، سارک (SAARC)، ڈبلیوٹی او (WTO)۔ پاکستان ہمیشہ اپنے ہمسایہ ممالک کے ساتھ

اچھے تعلقات کا خواہاں رہا ہے۔ خصوصاً اسلامی ممالک کے ساتھ پاکستان نے ہر دو میں اچھے تعلقات کے فروغ کے لیے کوششیں کی ہیں۔ اوآئی سی (OIC) کا قیام ہو یا آری ڈی (RCD) یا ای سی او (ECO) یا سارک (SAARC)، پاکستان نے ہمیشہ ان علاقائی تنظیموں کے قیام اور ان کی مضبوطی کے لیے اقدامات کئے ہیں۔ اسی طرح ورلڈ گرینڈ آرگانائزیشن (WTO) کے قیام کے وقت سے ہی پاکستان اس کا رکن ہے۔ ان اداروں کی چند ایک تفصیلات ہیں ذیل ہیں:

(1) اقتصادی تعاون کی تنظیم (Economic Cooperation Organization)

ایران اور ترکی ہمارے برا در اسلامی ممالک ہیں۔ ان ممالک نے ہمیشہ پاکستان کے ساتھ اقتصادی تعاون کو فروغ دیا ہے۔ پاکستان بھی ہمیشہ ان کے ساتھ اپنے تعلقات کی مضبوطی کا خواہاں رہا ہے، 18 اکتوبر 2005 کے زلزلہ اور اس کے نتیجے میں ہونے والی تباہی میں بھی ترکی اور ایران نے بڑھ چڑھ کر ریلیف اور بحالی کے کام میں تعاون کیا۔

1964 میں صدر پاکستان ایوب خان نے ایران اور ترکی کو تجویز پیش کی کہ تینوں ممالک مل کر ترقی کے لیے پروگرام بنائیں اور اقدامات کریں۔ ایران اور ترکی نے اس تجویز کو قبول کیا اور یوں علاقائی تعاون برائے ترقی (Regional Cooperation for Development) کی بنیاد رکھی گئی اور تینوں ممالک نے باہم مل کر ترقی کے کئی منصوبوں پر عمل در آمد کا آغاز کیا۔

جنوری 1985 میں RCD کا نام تبدیل کر کے ECO یعنی اقتصادی تعاون کی تنظیم (Economic Cooperation Organization) رکھا گیا۔ اس وقت اس کے ارکان میں پاکستان، ایران اور ترکی شامل تھے۔ بعد ازاں اس تنظیم میں سنترل ایشیا کے چھ ممالک قازقستان، ازبکستان، ترکمنستان، کرغیزستان، تاجکستان اور آذربائیجان کے علاوہ افغانستان کو شامل کر لیا گیا اور یوں اس کے ممبر ممالک کی تعداد بڑھ کر دوسری ہو گئی۔ تو قعہ ہے کہ ان ممالک کی شمولیت کے بعد تنظیم مزید بہتر نتائج کی حامل ثابت ہو گی۔

اس تنظیم کے قیام کے تین بنیادی مقاصد ہیں

1۔ باہمی تجارت کا فروغ۔

2۔ مشترکہ سرمایہ سے نئی صنعتوں کا قیام۔

3۔ ممبر ممالک کے وسائل کو باہمی طور پر استعمال میں لا کر فائدہ اٹھانا۔

ان ممالک کو ایک دوسرے کے ساتھ ایک شاہراہ سے جوڑا گیا ہے جو کہ شاہراہ آری ڈی (RCD Highway) کہلاتی ہے۔

اس کے علاوہ تجارتی مقاصد کے لیے مشترکہ ہوائی (Air) اور بحری (Navel) کپنیوں کے قیام کی تجویز بھی زیر غور ہے۔

(2) سارک (South Asian Association for Regional Cooperation)

جنوبی ایشیا کے ممالک کی تنظیم برائے علاقائی تعاون کا قیام 1983 میں عمل میں لایا گیا تھا لیکن 1985 تک یہ تنظیم پورے طور پر روپیل نہ آسکی۔ اس تنظیم کا بنیادی مقصود کہ درمیان بانی تعاون کو فروغ دینا تقریباً یہ اس تنظیم میں درج ذیل ممالک شامل ہیں۔

(1) پاکستان (2) بھلڈیش (3) بھوٹان (4) نیپال (5) مالدیپ (6) سری لنکا

(7) بھارت

اس تنظیم کے قیام کا خیال بگردیش کے سابق وزیر اعظم جناب خیاء الرحمن نے 1980 میں پیش کیا۔ لیکن وہ اپنی زندگی میں سارک ممالک کی کوئی بھی کانفرنس (Summit) منعقد نہ کرو سکے۔ تاہم ساتوں ممالک کے خارجہ سکرٹریوں کو 1981 میں کلبیوں میں جمع کیا گیا۔ 1981 تا 1985 کے دوران ان ممالک کے چار اجلاس منعقد ہوئے۔ ڈھاکہ میں 8، 7 دسمبر 1985 کو سارک ممالک کے سربراہان کا اجلاس منعقد ہوا۔ اس اجلاس نے تنظیم کو عمل میں لانے میں اہم کردار ادا کیا۔ اس اجلاس میں سارک تنظیم کے درج ذیل مقاصد متعین کئے گئے۔

- 1۔ جنوبی ایشیا کے ممالک کے درمیان اجتماعی خود احصاری کو بڑھانا اور مضبوط کرنا۔
- 2۔ ایک دوسرے کے مسائل کو سمجھنا اور باہمی اعتماد سازی کے لیے اقدامات کرنا۔
- 3۔ رکن ممالک کے درمیان معاشری، ثقافتی، میکنالوجی اور سائنسی میدانوں میں باہمی تعاون اور مدد و فروغ دینا۔
- 4۔ باہمی دلچسپی کے موضوعات پر میں الاقوامی فورمز پر مل جل کر کیساں مقاصد رکھتے والا موقف اختیار کرنا۔
- 5۔ میں الاقوامی اور علاقائی تعاون کی تنظیموں کے ساتھ تعاون کرنا۔

تنظیم نے باہمی تعاون کے فروع کے لیے گیارہ شعبوں کا قیعنی کیا جن میں ٹیلی کینیکلیشن، میٹرو لوگی، ٹرانسپورٹ، جہاز رانی، سیاحت، زرعی تحقیق، مشترکہ باہمی منصوبوں کے فروع، سائنسی، تکنیکی اور تعلیمی میدان میں تعاون کو فروغ دیا۔

تنظیم کی دوسری سربراہی کانفرنس کا انعقاد 16، 17 نومبر 1986 کو بنگلور (بھارت) میں، اور تیسرا سربراہ کانفرنس کا انعقاد 24 نومبر 1987 کھیمنڈو (نیپال) میں ہوا۔ چوتھی سربراہی کانفرنس 31، 30، 29 نومبر 1988 کو منعقد ہوئی۔ اسی طرح سارک ممالک کے درمیان تعلقات کو فروغ دینے کے لیے مختلف سارک ممالک میں سربراہی کانفرنسوں کا اہتمام کیا جاتا ہے۔ 2005 کی سارک سربراہ کانفرنس کا اہتمام پاکستان میں کیا گیا۔

سارک (SAARC) ممالک کے درمیان کئی طرح کے سمجھوتے کئے گئے اور علاقائی بنیادوں پر بہت سے فوائد حاصل ہوئے۔ جن میں سے چند ایک کا ذکر درج ذیل ہے۔

1۔ سارک کے قیام سے مختلف ممالک کے درمیان اور خصوصاً پاکستان اور ہندوستان کے درمیان کشیدگی کو کم کرنے اور باہمی جل کر چلنے کے جذبے کا اظہار ہوا۔ اس کے نتیجے میں۔

(الف) نیوکلیاری تنصیبات (Nuclear Instalation) کا معابده ہوا۔ جس کے نتیجے میں ہر سال کیم جولائی کو دونوں ممالک اپنی نیوکلیاری تنصیبات کے بارے میں معلومات کا تبادلہ کرتے ہیں۔

(ب) فضائی سروس (Air Service) کا معابده۔

(ج) ثقافتی معابده: اس معابده کے تحت دونوں ممالک ایک دوسرے کے ساتھ فائن آرٹس، ثقافت، آثار قدیمة، تعلیم اور ماس میڈیا میں تعاون کریں گے۔

2۔ سارک ممالک کے درمیان SAARC Food Security Reserve کا معابده کیا گیا۔

3۔ معلومات کے تبادلے کے لیے SAVE کے نام سے معابده کیا گیا (SAARC Audio Video Exchange)۔ جس کے تحت سارک ممالک ایک دوسرے کے ساتھ آڈیو، ویڈیو پر گراموں کا تبادلہ کرتے ہیں۔ جس سے ایک دوسرے کی ثقافت کو

بھجھنے میں مدد ملتی ہے۔

- 4۔ سارک ممالک نے باہمی طور پر غربت دہشت گردی اور نشیات کی سملائیں کو روکنے کے لیے اہم اقدامات کئے ہیں۔
- 5۔ تعمیر و ترقی کے لیے South Asian Development Fund (SADF) کا قیام عمل میں لا یا گیا ہے۔
- ان معاهدوں کے ذریعے بھی ان ممالک کی تعمیر و ترقی اور باہمی تعاون کو فروغ دینے کی کوششیں جاری ہیں۔
- 6۔ سارک کھیلوں کا انعقاد تواب ایک مستقل سرگرمی کے طور پر جاری و ساری ہے۔ جس کے نتیجے میں ساتوں ممالک کے ملٹری ہر سال ان کھیلوں میں شرکت کر کے باہمی تعاون کو فروغ دے رہے ہیں۔

(3) یونیورسٹری آر گنائزیشن (World Trade Organization)

آٹھ سال تک جاری رہنے والے مذاکرات کے بعد اپریل 1994 کو رباط (مراکش) میں ہونے والی کانفرنس میں یونیورسٹری آر گنائزیشن کے قیام کا فیصلہ ہوا۔ 1944 میں بریلن و ڈکانفرنس کے نتیجے میں GATT (General Agreement on Tariff and Trade) کا کرن بننا۔ اس معاهدہ کے پیش نظر میں الاقوامی تجارت کو آزاد بنانا تھا لیکن ایسا نہ ہو سکا۔ اسی لیے 1986 سے لے کر WTO کے قیام کے لیے کوششیں ہوتی رہیں۔ بہت سے اختلافات کی وجہ سے یہ سلسلہ 1994 تک جاری رہا۔ 1994 میں یہ معاهدہ طے پایا۔ اس معاهدہ میں 124 رکن ممالک شامل تھے۔ اس وقت اس کے ارکان کی تعداد 150 ہے۔ تیس دیگر ممالک رکن بننے کے لیے مذاکرات کر رہے ہیں۔ WTO کے 150 ممالک دنیا کی 97% صد تجارت پر حاوی ہیں۔

ڈبلیوٹی او کے قوانین کا اطلاق جنوری 2005 سے ہو چکا ہے۔ WTO کا فیصلہ ساز ادارہ وزارتی کانفرنس ہے۔ جس کا ہر سال کم از کم ایک اجلاس ہوتا ہے۔ اس کے لیے ایک جزو کو نسل ہے۔ جنہوں میں ممبر ممالک کے سفیر اور آئئے ہوئے وفد اس کو نسل کے اجلاسوں میں شریک ہوتے ہیں۔ اس کے بعد (Goods and Services Council) اور پر اپرٹی کو نسل ہیں۔ یہ تمام ادارے اپنی رپورٹیں جزو کو نسل کو دیتے ہیں۔ اس کے لیے مختلف حوالوں سے پیش لائے ڈکٹیٹیاں اور رنگ گروپ ہیں۔ یہ گروپ مختلف ممالک کے انفرادی معاهدوں اور رکنیت وغیرہ کے معاملات کو دیکھتے ہیں۔

(OBJECTIVES OF WTO) کے قیام کے مقاصد

- WTO کے درج ذیل مقاصد ہیں۔
- 1۔ میں الاقوامی تجارت کو آزاد کرنا۔
 - 2۔ کوڈ ٹیکنیکیں (Subsidies) کو ختم کرنا۔
 - 3۔ میں الاقوامی تجارت کو کاروباری چکروں اور اسٹارچ چھاؤ سے بچانا۔
 - 4۔ صارفین کو بہتر سہولتوں کی فراہمی۔
 - 5۔ آجریں کو بہتر فوائد کی فراہمی۔

- 6۔ تجارتی رکاوٹوں، سیاسی، سماجی، قانونی، شفافی اور دیگر رکاوٹوں کو دوڑ کرنا۔
 7۔ عالمگیریت (Globalization) اور لوگوں کے درمیان ہم آہنگی کو فروغ دینا۔

WTO کے معاهدات

WTO کے تحت تین بڑے معاهدے کے گئے ہیں۔ جن کے نتیجے میں رکن ممالک کو بہت سے حقوق حاصل ہو گئے ہیں۔ تمام رکن ممالک کے لیے ان معاهدوں کی پاسداری کرنا لازم ہے۔ معاهدے درج ذیل ہیں۔

(1) معاهدہ برائے زراعت (Agreement on Agriculture)

اس معاهدے کے مطابق رکن ممالک کے لیے لازم قرار دیا گیا ہے کہ وہ زراعت کے شعبے میں دیئے جانے والے اعانوں کو کم کر کے 1986 کی سطح پر لے آئیں۔ اس معاهدہ کے مطابق (Subsidies) کوئی ملک اپنے کسانوں کو اعانہ (Subsidy) نہیں دے گا۔
 (الف) کوئی ملک کسی دوسرے ملک کی پیداوار پر اپنے ملک میں پابندی نہیں لگائے گا۔
 (ب) کوئی ملک زرعی برآمدات پر اعانہ (Subsidy) نہیں دے گا۔
 (ج) کوئی ملک زرعی برآمدات پر اعانہ (Subsidy) نہیں دے گا۔
 لیکن ان شرائط پر ابھی تک اتفاق رائے نہیں ہو سکا۔

امریکہ، یورپی یونین، جاپان اور کوریا یا غیرہ اس کی مخالفت کر رہے ہیں جبکہ دیگر ممالک چاہتے ہیں کہ ایسا کیا جائے۔ امریکہ میں دی جانے والی سبزی 30 فی صد ہے جبکہ پاکستان کو صرف 10 فی صد کی اجازت دی گئی ہے۔

(2) تجارت سے متعلق انسٹیلٹیو دل پر اپنی رائش

(Trade Related Intellectual Property Rights)

ترتی یا فری ممالک خصوصاً امریکہ جیسے ممالک کا مطالبہ ہے کہ چونکہ زیادہ تحقیق (Research) ان ممالک میں ہو رہی ہے جبکہ اس سے فوائد دوسرے بھی اٹھاتے ہیں۔ اس لیے ان ممالک پر لازم قرار دیا جائے کہ جو ادارہ کوئی سافت ویریٹنال او جی وغیرہ استعمال کرے وہ اس نیکنال او جی کو ایجاد کرنے والے فرد یا ادارے کو اس پر اکٹی ادا کرے اور اس ادارے کو اس کی فروخت کے مکمل اختیارات ہونے چاہئیں۔

(3) تجارت سے متعلق سرمایہ کاری کا معاهدہ (Trade Related Investment Agreement)

اس معاهدہ کے تحت WTO کے بہر ممالک ایک دوسرے ملک میں سرمایہ کاری کر سکیں گے اور ان پر کوئی پابندی نہیں ہو گی۔

WTO کے پاکستان پر اثرات

(1) زراعت پر اثرات (Impact on Agriculture)

معاهدہ برائے زراعت کی رو سے پاکستان کے لیے لازم ہو گا کہ زرعی مداخل یعنی بیچ، کھاد اور زرعی ادویات پر سے اعانت (Subsidies) کو کم کیا جائے۔ اس کا اثر پاکستان کے زرعی شعبہ میں زرعی پیداوار کے مصارف میں اضافہ کی صورت میں نکلنے گا۔ جس کے نتیجے میں پاکستان کی زرعی پیداوار کی قیمت میں اضافہ ہو جائے گا۔ آزادانہ تجارت کی وجہ سے ہر ورنی زرعی اشیا کی کم قیمت پر فراہمی پاکستان پر

بڑے اثرات مرتب کرے گی اور زرعی درآمدات میں اضافہ ہوگا، کپاس اور کپاس سے تیار کردہ اشیا کی برآمد میں کمی ہو سکتی ہے لیکن اگر ہم اچھی منصوبہ بندگی کے ذریعے اپنے مصارف پیداوار میں کمی کرنے میں کامیاب ہو جائیں۔ فنی منڈیاں تلاش کریں۔ اچھے بیچ اور کھادوں کے استعمال اور زرعی مشینزی کے استعمال سے پیداوار میں اضافہ کیا جاسکتا ہے اور پاکستان اس معاهدے کے بڑے اثرات سے محفوظ رہ سکتا ہے۔

(2) صنعتوں پر اثرات (Impact on Industries)

صنعتی شعبہ میں پاکستان کو بہت زیادہ دباؤ کا سامنا ہے۔ پاکستان کا صنعتی شعبہ پہلے بھی بہت زیادہ تسلی بخش انداز میں ترقی کی متازل طے نہیں کر رہا تھا اور اب جیسیں بھارت، فلپائن اور تھائی لینڈ وغیرہ کی سستی اشیا کے ساتھ سخت مقابلہ درپیش ہے۔ درآمدی اشیا کا ایک سیالاب ہے جو چلا آ رہا ہے۔ اس وجہ سے آجر اور تاجر اندر وون ملک اشیا پیدا کرنے کے بجائے چانکا وغیرہ سے مال تیار کروانے کو ترجیح دے رہے ہیں۔ اس سے ملکی صنعت پر بڑے اثرات مرتب ہو رہے ہیں۔ ٹیکسٹائل کی صنعت اس وقت بہت زیادہ دباؤ کا شکار ہے۔ کوڈ کی پابندیوں کے خاتمہ کے بعد ہمیں کئی ملکوں کے ساتھ مقابلہ درپیش ہوگا۔ اس صورت حال کا مقابلہ کرنے کے لیے ہمیں مزید محنت کرنی ہوگی۔ صنعتی شعبہ میں کام کرنے والے مزدوروں اور دیگر افراد کی بہترین نگ پر توجہ دینا ہوگی۔ ٹیکسٹائل مشینزی کو جدید بنانا ہوگا۔ خام اشیا کی برآمد کی بجائے تیار شدہ اشیا کی پیداوار پر توجہ دینا ہوگی۔ اسی طرح دیگر صنعتوں کی بہتری پر توجہ دے کر ہم ان حالات کا مقابلہ کر سکیں گے۔

(3) تو ازن اداگیوں پر اثرات (Impact on Balance of Payments)

اعانوں (Subsidies) میں کمی کرنے سے ہماری صنعتی اشیا کی پیداواری لاگتے ہوئے گی۔ میں الاقوامی مارکیٹ میں سخت مقابلہ کا سامنا کرنا پڑے گا۔ ہماری صنعتی اشیا کا معیار بھی کم درجہ کا ہے۔ پاکستان جو اشیا دیگر ممالک کو برآمد کرتا ہے ان کی تعداد بھی کم ہے۔ ان تمام وجوہات کی بنا پر ہماری برآمدات پر بڑے اثرات مرتب ہو سکتے ہیں اور ہمیں مشکل صورت حال کا سامنا کرنا پڑ سکتا ہے۔ پاکستان دوسرے ممالک سے بہت سی اشیاء برآمد کرتا ہے۔ WTO کے نتیجے میں پاکستان کی درآمدات کی قیمت کم ہونے کی توقع ہے لیکن دوسری طرف درآمدات کی بڑھتی ہوئی مقدار کی وجہ سے ہمارا درآمدی بل مسلسل بڑھ رہا ہے۔

درج بالا وجوہ کی بنا پر پاکستان کے تو ازن اداگی کے مزید خراب ہونے کا خدشہ ہے۔ البتہ تو ازن تجارت کو بہتر کرنے کے لیے ضروری ہے کہ پاکستان بھی برآمدات کو بڑھانے اور برآمدات کا معیار بہتر بنانا کر میں الاقوامی منڈی میں مقابلہ کرنے کی صورت میں WTO کے قوانین سے فائدہ اٹھایا جاسکتا ہے۔

WTO کے سماجی و ثقافتی اثرات (Cultural and Social Impacts of WTO)

میں الاقوامی منڈی میں آزادانہ تجارت کے بڑھنے سے ہر طرح کی اشیا کی درآمد بڑھنے سے بہت سی سماجی، ثقافتی تبدیلیاں آنے کے امکانات ہیں۔ معاشرتی تبدیلیاں مذہبی روایات کے کمزور ہونے کی صورت اختیار کریں گی۔ ماذیت بڑھے گی۔ معاشرتی روایات اور باہمی رشتے کمزور ہوں گے۔

ان قوانین کے اطلاق کی صورت میں ایمیر ممالک زیادہ فائدہ اٹھائیں گے۔ بڑے ادارے کی اجارہ داریاں قائم ہونے کے امکانات ہیں۔ ملٹی نیشنل کپنیوں کی قوت میں اضافہ ہوگا۔ اس کے نتیجے میں ایک طرف تو غریب ممالک میں ان ملٹی نیشنل کپنیوں کی طرف سے

سرمایہ کاری بڑھے گی۔ روزگار کے موقع پیدا ہونگے۔ درآمدی اشیا کے تبادل اندر وون ملک پیدا ہوں گے۔ دوسری طرف یہ کمپنیاں اپنا منافع اپنے ہمیڈ کو اور زر اور متعلقہ ممالک کو بھیجن گی جس سے ان کی قوت میں مزید اضافہ ہو گا۔ اس صورت حال کے پیش نظر پاکستان جیسے ترقی پذیر ممالک کو بہت سوچ سمجھ کر اپنی پالیسیاں مرتب کرنا ہوں گی۔

(Foreign Exchange Rate)

شرح مبادله سے مراد وہ شرح ہے جس پر کسی ایک ملک کے زر (Currency) کا تبادلہ دوسرے ملک کے زر سے کیا جاتا ہے۔
بالفاظ دیگر شرح مبادله (Exchange Rate) کسی ایک ملک کی کرنی کی دوسرے ملک کی کرنی میں قیمت ہوتی ہے۔

(It is the price of currency in terms of other currencies)

کرنی کی بیرونی شرح مبادله کا تعین حکومت یا اس کا مرکزی بینک کرتا ہے یا زر کی منڈی میں زر کی طلب اور زر کی رسد کی قوتوں سے ہوتا ہے۔

وہ شرح مبادلہ جس پر زر کی منڈی میں بیرونی کرنی کی طلب اور رسد باہم مساوی ہوتے ہیں ”توازنی شرح مبادلہ“ کہلاتی ہے۔

شرح مبادلہ کی اقسام

شرح مبادلہ کی اپنے تعین کے حوالے سے دو اقسام ہیں

1۔ معین شرح مبادلہ (Fixed Exchange Rate)

2۔ چکدار شرح مبادلہ (Flexible or Floating Exchange Rate)

(1) معین شرح مبادلہ (Fixed Exchange Rate)

معین شرح مبادلہ کا تعین کسی بھی ملک کی زری ایجنسی (مرکزی بینک) کرتی ہے۔ یہن الاقوامی لین دین اسی شرح سے کیا جاتا ہے۔

معین شرح مبادلہ کے فوائد (Merits of Fixed Exchange Rate)

(1) یہن الاقوامی تجارت میں فائدہ

(1) معین شرح مبادلہ کے نتیجے میں درآمدات و برآمدات کی قیتوں کا مثبت علم ہوتا ہے۔ جس کی وجہ سے برآمد کنندگان اور درآمد کنندہ کو اپنے نفع و نقصان کا مثبت اندازہ ہوتا ہے جو کہ یہن الاقوامی تجارت کے فروغ کی بنیاد ہے۔

(2) زری ایجنسی کو بہت ذمہ داری کا ثبوت دینا ہوتا ہے۔ اس وجہ سے مرکزی بینک صورت حال کو قریب کی نگاہ سے دیکھتا ہے۔

(3) سرمایہ کی درآمد اور برآمد میں استحکام پیدا ہوتا ہے کیونکہ سرمایہ کاروں کو اپنے سرمایہ کی صحیح قدر کا مثبت اندازہ ہوتا ہے۔

(4) کرنی کی قدر بڑھانے یا گھٹانے پر سہ بازار انداز نہیں ہو پاتے۔

معین شرح مبادلہ کے نقصانات (Demerits of Fixed Exchange Rate)

(1) معین شرح مبادلہ برقرار کرنے کے لیے حکومت کو بڑی مقدار میں زر مبادلہ کے ذخائر رکھنا پڑتے ہیں۔

- (2) حکومت کو شرح مبادلہ کنٹرول کرنے کے لیے سخت پالیسی اختیار کرنا پڑتی ہے۔ جس کا نتیجہ بعض اوقات مناسب کے بجائے غلط تخصیص کی صورت میں نکلتا ہے۔
- (3) بعض اوقات حکومت کو مکمل روزگار کی منزل کے حصول کے لیے کچھ اقدامات کرنے کے سلسلہ میں دشواری پیدا ہوتی ہے۔ حکومت اقدام کے نتیجے میں فرض کریں کہ قیتوں میں اضافہ ہوتا ہے تو اس کے اثرات برآمدات پر پڑیں گے۔
- (4) شرح مبادلہ کو ہمیشہ کے لیے ممکن رکھنا ممکن نہیں ہوتا، برآمدات و برآمدات کے پیش نظر اس کو ممکن و بیش کرنا ضروری ہوتا ہے۔

(2) چکدار شرح مبادلہ (Flexible or Floating Exchange Rate)

اس نظام کے تحت شرح مبادلہ کا تین یورو فنی کرنی کی طلب و رسڈ کی قتوں سے ہوتا ہے اگر یورو فنی کرنی کی رسڈ اس کی طلب سے زیادہ ہوگی تو شرح مبادلہ کم ہو جائے گی اسے معافی اصطلاح میں Depreciation کہا جاتا ہے اور اگر طلب، رسڈ کے مقابلہ میں زیادہ ہو تو شرح مبادلہ بڑھ جائے گی اس صورت میں یورو فنی کرنی کی قدر بڑھ جائے گی۔ اسے معافی اصطلاح میں Appreciation کہتے ہیں۔

(Merits of Floating Exchange Rate) چکدار شرح مبادلہ کے فوائد

- (1) چونکہ شرح مبادلہ طلب و رسڈ کی قتوں کی وجہ سے متغیر ہوتی ہے اور مرکزی بانک کو اس میں مداخلت نہیں کرنی پڑتی اس لیے یہ نظام نسبتاً آسان ہے۔
- (2) طلب و رسڈ میں اتار چڑھاؤ کے نتیجے میں شرح مبادلہ میں بھی اتار چڑھاؤ آتا رہتا ہے اور یوں شرح مبادلہ درست سمت اختیار کرتی رہتی ہے۔
- (3) اس صورت میں بڑی مقدار میں زر مبادلہ رکھنے کی ضرورت نہیں پڑتی۔
- (4) حکومت کے لیے اپنی پالیسیوں میں تبدیلیاں اور حالات کے مطابق تینی پالیسی اختیار کرنا آسان ہو جاتا ہے۔
- (5) میں الاقوامی ایجنسیوں مثلاً آئی ایف (IMF) وغیرہ کی طرف سے قرضے لے کر شرح مبادلہ کو درست کرنے کی ضرورت نہیں پڑتی اور ستم میں ایسے اداروں کی مداخلت کو روکنا نسبتاً آسان ہوتا ہے۔

(Demerits) نقصانات

- 1- یہ نظام اسی وقت فائدہ مند ثابت ہو سکتا ہے جب زر مبادلہ کی منڈی میں مکمل مقابلہ کی کیفیت ہو۔ اجارہ دار یوں کی موجودگی میں یہ نظام پوری طرح روپ عمل نہیں ہو سکتا۔
- 2- بہت سے اندر یورو فنی عوامل کی بنا پر شرح مبادلہ کا تین ہوتا ہے۔ اس کے اثرات دوسرے ممالک پر بھی مرتب ہوتے ہیں۔
- 3- زر کی منڈی میں شہ بازی کی وجہ سے کئی خرابیاں پیدا ہوتی ہیں اور مارکیٹ میں اتار چڑھاؤ آتے رہتے ہیں۔
- 4- درآمد کنندگان اور برآمد کنندگان کیلئے خطرہ (Risk) بڑھ جاتا ہے۔
- 5- اس نظام کی بدولت ملک میں افراط زر پیدا ہوتا ہے اور قیتوں میں اضافہ کی وجہ سے عوام پر یہانی کاشکار ہوتے ہیں جس کے نتیجے میں اور بہت سی خرابیاں پیدا ہوتی ہیں۔

ستمبر 1971 کو پاکستان کے روپے کو امریکی ڈالر کے ساتھ وابستہ کیا گیا۔ 8 جنوری 1982 تک یہ وابستگی جاری رہی۔ 8 جنوری 1982 کو پاکستانی روپے کو ڈالر سے عدم وابستہ (Delink) کر دیا گیا۔ اب حکومت منظم چک پر مبنی شرح مبادله (Managed Floating Exchange Rate) کا نظام اختیار کئے ہوئے پاکستانی روپے کی وابستگی بڑی کرنیوں کے ساتھ ہے۔ شرح مبادله کا نظام اختیار کرنے کا مقصد زری منڈی میں شہ بازی (Speculation) کے اثرات کو ختم کرنا ہے۔ پاکستانی روپے کی شرح مبادله ہفتہوار بنیادوں پر مرکزی بینک تعین کرتا ہے۔

مشقی سوالات

سوال 1: نیچے دیئے گئے ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات میں سے ذرست جواب پر (✓) کا نشان لگائیں۔

1۔ ترقی یافتہ ممالک کی ترقی پذیر طبقوں کو برآمد کرتے ہیں۔

(الف) خام اشیا

(ب) تیار شدہ اشیاء و مصنوعات

(ج) پاکستان برآمد کرتا ہے۔

(د) اشیائے خوراک

(ب) ٹیکسٹائل مصنوعات

(ج) کھلیلوں کا سامان

(د) پروپیلم مصنوعات

2۔ پاکستان برآمد کرتا ہے۔

(الف) چاول

(ب) پھل اور سبزیاں

(ج) تعمیراتی سامان

(د) دفائی ساز و سامان

3۔ پاکستان کی درآمدات میں سب سے زیادہ اخراجات ہوتے ہیں۔

(الف) اشیائے خوراک پر

(ب) مشیری پر

(ج) خودوں پر

4۔ پاکستان نے پہلی بار اپنی کرنی کی قدر میں کی کی۔

(الف) 1955ء

(ب) 1958ء

(ج) 1963ء

5۔ پاکستان چاول برآمد کرتا ہے۔

(الف) برطانیہ، فرانس اور جرمی کو

(ب) ترکی، عراق اور سری لنکا کو

(ج) تاجکستان، ترکمانستان، آذربایجان کو

(ب) مشرق وسطیٰ کے ممالک برازیل ایران کو

7۔ علاقائی تعاون کی تنظیم کا نام ہے۔

GATT (ب)

(الف) ECO

OIC (و)

(ج) WTO

8۔ سارک کا قیام عمل میں لا یا گیا۔

(ب) 1990

(الف) 1975

(و) 1985

(ج) 1980

9۔ ورلڈ بیڈ آر گنائزیشن کا قیام عمل میں لا یا گیا۔

(ب) 1987

(الف) 1990

(و) 1997

(ج) 1994

سوال 2: درج ذیل جملوں میں دی گئی خالی جگہیں پڑ کریں۔

1۔ پاکستان کی برآمدات میں _____ کا سب سے زیادہ حصہ ہے۔

2۔ پاکستان کی نسبت درآمد و برآمد _____ رہتی ہے۔

3۔ پاکستان میں _____ شرح مبادله نافذ ہے۔

4۔ RCD کا نام تبدیل کر کے _____ رکھا گیا۔

5۔ 8 جنوری _____ تک پاکستانی روپیہ امریکی ڈالر کے ساتھ وابستہ رہا۔

6۔ WTO کے معابدہ TRIPS کے مطابق ہر ملک اپنی ایجادات اور _____ کا مالک ہو گا۔

7۔ WTO کے قیام کا مقصد _____ تجارت کو آزاد کرنا ہے۔

سوال 3: کالم (الف) اور کالم (ب) میں دیے گئے جملوں میں مطابقت پیدا کر کے ڈروست جواب کالم (ج) میں لکھیں۔

کالم (ج)	کالم (ب)	کالم (الف)
	مریٰ و غیر مریٰ اشیا کا حساب	پاکستان کی برآمدات
	شرح تبادلہ	توازن ادا نگی میں خسارہ کی صورت میں قرض
	RCD	پاکستان، ایران، ترکی
	تجارتی معابدہ	پاکستان کی درآمدات میں شامل ہیں
	آئی ایم ایف	SAARC
	ٹیکسٹائل اور ٹیکسٹائل کی مصنوعات	ایک کرنی کی دوسری کرنی میں قیمت

	EEC	توازن ادائیگی
	جنوبی ایشیا	توازن تجارت
	شم تیار شدہ اشیاء و صنوعات	WTO
	مرئی اشیا کا حساب	
	مشینری، پترولیم، کیمیکلز	

سوال 4: درج ذیل سوالات کے مختصر جوابات تحریر کریں۔

- 1۔ پاکستان کی اہم درآمدات کوئی ہیں؟
- 2۔ پاکستان کی اہم برآمدات کوئی ہیں؟
- 3۔ توازن ادائیگی سے کیا مراد ہے؟
- 4۔ توازن تجارت سے کیا مراد ہے؟
- 5۔ توازن تجارت کس صورت میں موافق ہوتا ہے؟
- 6۔ توازن ادائیگی کب موافق ہوتا ہے؟

سوال 5: درج ذیل سوالات کے جوابات تفصیل سے تحریر کریں۔

- 1۔ توازن ادائیگی میں خرابی کی وجہات لکھیے؟
- 2۔ پاکستان کی تجارت خارجہ کے اہم نکات تحریر کریں۔
- 3۔ پاکستان کی اہم درآمدات اور برآمدات تفصیل سے لکھیں۔
- 4۔ پاکستان کی ادائیگیوں کے توازن میں خرابی کے کیا اسباب ہیں اور انہیں کیسے دور کیا جاسکتا ہے؟
- 5۔ WTO سے کیا مراد ہے؟ اس کے مقاصد تفصیل سے لکھیں۔
- 6۔ WTO کے پاکستان پر اثرات تفصیل سے لکھیں۔

اسلام کا معاشی نظام (ECONOMIC SYSTEM OF ISLAM)

اسلام ایک مکمل ضابط حیات ہے۔ اسلام انسان کی زندگی کے ہر پہلو کے بارے میں ہدایات دیتا ہے اور اپنے ماننے والوں سے تقاضا کرتا ہے کہ وہ ”پورے کے پورے دین اسلام میں داخل ہو جائیں“۔ یوں اسلام اپنے ماننے والوں سے تقاضا کرتا ہے کہ زندگی کے دیگر شعبوں کی طرح وہ معاشی معاملات میں بھی اسلام کی تعلیمات پر عمل کریں۔ اسلام کے دو سب سے بڑے مأخذ قرآن اور شنت رسول ﷺ ہیں۔ قرآن و سنت میں وہ بنیادی اصول دیے گئے ہیں جن کی بنیاد پر ہر زمان میں پیش آنے والے مسائل کا حل موجود ہے۔ ان اصولوں کی بنیاد پر مبنی اجتہاد کا راستہ اختیار کر کے ہر دور میں اسلامی تعلیمات کی روشنی میں اللہ تعالیٰ کی رضا کے مطابق زندگی گزاری جاسکتی ہے۔

میسویں صدی میں نظامِ اشتراکیت نے مساوات اور مزدوروں کی آمربیت کا نعروہ لگایا اور گلوبالائزیشن (Globalization) کے علیحدہ اور طاقت و تیز طراری کی بنیاد پر آگے بڑھنے والے نظام سرمایہ داری نے دنیا کو اپنی لپیٹ میں لے لیا لیکن مترسل کے عرصہ میں نظامِ اشتراکیت گناہ کے اندر ہیروں میں ڈوب گیا۔ آج ہر طرف نظام سرمایہ داری کا غالبہ ہے لیکن اس کے خلاف دنیا بھر میں غم و غصہ پایا جاتا ہے جس کا انتہا درلہ اکٹا کم فورم، درلہ بینک، درلہ تریڈ آر گنائزیشن اور آئی ائم ایف وغیرہ کے مختلف ملکوں میں منعقد ہونے والے اجلاسوں کے موقع پر کیا جاتا ہے۔

اس کی بنیادی وجہ یہ ہے کہ یہ نظام بھی انسان کو معاشی تکمیل نہ دے سکا۔ دنیا بھر میں مختلف ممالک کے درمیان تفاوت دن بدن بڑھتا جا رہا ہے۔ غریب روز بروز زیادہ غریب ہوتا جا رہا ہے اور امر اکی امارت میں دن بدن اضافہ ہو رہا ہے۔

اسلام بنیادی طور پر ”عدل“ کا علیحدہ دار ہے۔ اس کا مطمئن نظر یہ ہے کہ ہر فرد کے ساتھ انصاف ہو، جو جس کا حق ہے اسے ملے۔ معيشت کو تقویٰ، عدل، احسان، مساوات، تعاون، اعتدال اور حلال و حرام کے بنیادی تصورات پر استوار کیا جائے۔ ہر ایک کے حقوق اسے بن لانے کے لئے جائیں۔

اس نظام کا قیام انسان کو اس کی بنیادی ضروریات زندگی کی فراہمی کی ضمانت دیتا ہے اور اس کے ساتھ ساتھ اس کی عزت نفس اور دینی فعالیت کا باعث بنتا ہے۔

13.1 اسلامی معاشی نظام کی بنیادی خصوصیات

(Salient Features of Islamic Economic System)

اسلام کا معاشی نظام ایک متوازن نظام ہے جو ایک طرف معاشرہ کی موثر تکمیل کرتا ہے اور دوسری طرف انسان کی افرادی و اجتماعی زندگی میں مکمل ہم آہنگی پیدا کرتا ہے۔ اس نظام کی اہم خصوصیات درج ذیل ہیں۔

(1) ذاتی ملکیت کا حق (Right of Private Ownership)

دین اسلام کے مطابق ہر چیز کا مالک اللہ رب العالمین ہے۔ اس نے ذاتی ملکیت کا حق انسان کو عطا کیا ہے لیکن یہ حق ملکیت مطلق نہیں ہے بلکہ فرد کے حق ملکیت پر دوسرا سے افراد اور معاشرے کے مجموعی مفاد کی خاطر ضروری پابندیاں عائد کی گئی ہیں۔ ہر فرد کے مال میں اس کے قریبی عزیزوں، بھائیوں، دوستوں، حامیوں اور غریبوں کے حقوق کی ادائیگی پر رضا کار ان طور پر زور دیا گیا ہے مثلاً صدقہ، زکوٰۃ، خیرات، وقف وغیرہ۔

(2) وسائل سے بھر پور استفادہ (Maximum Utilization of Resources)

الله تعالیٰ نے اس کائنات میں انسان کے فائدے کے لئے بے شمار وسائل رکھے ہیں۔ اس لئے ضروری ہے کہ انسان فکر و عمل کی صلاحیتوں کو پورے طور پر استعمال میں لا کر ان وسائل کو اپنے اور دیگر انسانوں کے فائدے کے لئے استعمال میں لائے۔ ترک دنیا اور دنیاوی لذت سے منہ موزنا خدا ترسی نہیں ہے بلکہ اسی دنیا کے اندر رہتے ہوئے علم و فنون کے حصول اور اس کے انسانی فلاح کے لئے استعمال پر زور دیا گیا ہے تاکہ نبی نبی ایجادات اور اختراعات کے ذریعے اس کی بھلائی کے لئے ان وسائل کو استعمال میں لا یا جاسکے۔

(3) حصول رزق حلال اور اُس کا استعمال (Fair Means of Acquisition and Use of Provisions)

اسلام نے حصول رزقی حلال پر بے حد زور دیا ہے۔ چنانچہ محنت کی عظمت کی جو مثال دینِ اسلام میں پیش کی گئی ہے وہ کسی اور نظام کا خاص نہیں۔ اسلام اپنے ماننے والوں کو گداگربن کر رہے ہیں، دوسروں کے سامنے سوال کرنے اور محتاج رہنے کی مدد کرتا ہے۔ محنت کرنے والے کو اللہ کا دوست قرار دیتا ہے لیکن دولت کے کمانے کے حلال ذرائع کو پسند کرتا ہے۔ ناجائز ذرائع سے دولت کمانے اور خرچ کرنے کو حرام قرار دیتا ہے۔ چوری، رشوت، جواہر، سوو، وحکوک وغیری، نش آور اشیا کی پیداوار اور خرید و فروخت حقیقت کے ایسی اشیا کی نفل و حل کرنے کو حرام قرار دیتا ہے۔ (بھی اسی فہرست میں شامل ہیں۔ اسی طرح مصوّری، بہت گری و بہت فروشی، موسيقی، ذخیرہ اندوزی، کم تا پناہ توں، Transportation) کھانے کھا کر مال بیچنا، ڈاکہ زدنی، مالک کی اجازت کے بغیر شے لیٹا اور خرید و فروخت کرنا وغیرہ حرام قرار دیا گیا ہے۔ اسلام حرام مال کھانے کو حرام قرار دیتا ہے۔

(4) صرف دولت میں اعتدال (Consumption within Limits)

چونکہ اسلام میانہ روی کا درس دیتا ہے اس لیے صرف دولت میں بھی میانہ روی پر زور دیا گیا ہے جس طرح پیدائش دولت / حصول رزق کے لیے حلال ذرائع اپناتا ضروری ہے اسی طرح صرف دولت کے لیے بھی حلال طریقہ اپنانا از حد ضروری ہے بلکہ جائز مقامات پر بھی اعتدال سے کام لینے کی تلقین کی گئی ہے۔ اسلامی معاشری نظام میں انسان کو حق دیا گیا ہے کہ وہ اللہ تعالیٰ کی نعمتوں کو صرف کرے لیکن یہ حق مطلق نہیں ہے۔ اس حق کو کچھ حدود کے ساتھ محدود کر دیا گیا ہے مثلاً حلال ذرائع سے کامے ہوئے مال کو حلال طریقہ سے اور حلال چیزوں پر ہر چیز کیا جائے اور یہ کہ انسان اپنے مال کو حقیقی ضروریات پر ہی خرچ کرے۔ اپنی زائد دولت میں دیگر ضرورت مندوگوں کو بھی حصہ دار بنائے۔ اسلامی معاشرہ کے اجتماعی مفاد کے تحفظ کے لئے فرد کی ذات اور اخلاق و کردار کو تباہ کرنے والی اشیا مثلاً شراب، اور دیگر نشیات پر دولت صرف کرنے کو منع کیا گیا ہے۔ دولت کے بے جا خرچ یعنی اسراف کی ممانعت کی گئی ہے اور دولت سمیٹ کر کھنے اور دینی ضرورت پر

خرج نہ کرنے کو بھی ناپسند قرار دیا گیا ہے۔ نام و نمود اور عیش و عشرت کے لئے خرچ کرنے کی بھی ممانعت کی گئی ہے مثلاً سورۃ الفرقان میں اللہ کے پسندیدہ بندوں کی صفات کا ذکر کرتے ہوئے کہا گیا ہے کہ وہ نہ تفشوں خرچ ہوتے ہیں اور نہ بخل سے کام لیتے ہیں بلکہ ان کا روایہ دونوں انتہاؤں کے درمیان اعتماد کا ہوتا ہے۔

(5) مال و دولت کے خزانے جمع کرنے کی ممانعت (Prohibition of Storing Wealth)

اسلامی نظامِ میہشت میں دولت کمانے کے لئے جائز رائج اختیار کرنے پر زور دیا گیا ہے اور ناجائز رائج کو حرام قرار دیا گیا ہے جبکہ دولت کے خرچ کرنے کے سلسلہ میں اسراف (فضولِ خرچی) اور بخل (کنبوی) سے منع کیا گیا ہے۔ اسلام و دولت کو سمیٹ کر رکھنے، اپنی ذاتی ضروریات اور خاندانی ضروریات پر خرچ نہ کرنے اور اللہ کی راہ میں غریبوں اور ضرورت مندوں پر خرچ نہ کرنے کی پر زور مدت کرتا ہے۔ یہی وجہ ہے کہ اسلامی معاشی نظام کے محاسن کسی بھی معاشی نظام سے بدر جما بہتر ہیں جو لوگ بچا بچا کر مال جمع کرتے ہیں اور اللہ کی راہ میں خرچ نہیں کرتے وہی مال روزِ محشر ان کے لیے وہاں جان بن جائیگا۔

مال و دولت جمع کر کے رکھنے اور بخل کے نتیجے میں دولت کا بہاؤ رک جاتا ہے۔ جس سے مارکیٹ میں پیدا شدہ اشیا کی فروخت میں کمی آتی ہے۔ سرمایہ کاری میں بھی کمی آجائی ہے۔ اشیائے سرمایہ اور آلات پیدائش سے پوری طرح فائدہ نہیں اٹھایا جاسکتا ہے۔ بیروزگاری اور معاشی بحران پیدا ہوتے ہیں اور یوں اللہ کی رحمت اور خیر و برکت سے انسان محروم ہو جاتا ہے۔

(6) گردشِ دولت پر زور (Emphasis on Circulation of Wealth)

اسلامی نظامِ میہشت جہاں اشیاء و خدمات کی پیداوار پر زور دیتا ہے وہاں دولت اور آمدنی کی منصافتہ تقسیم پر بھی زور دیتا ہے۔ اس نظام میں سب سے زیادہ زردوں کی گردش پر دیا گیا ہے تاکہ دولت صرف امراء کے درمیان میں گردش نہ کرتی رہے بلکہ دولت کا رخ امراء سے غرباً کی طرف ہو جائے اور معاشرے کے تمام طبقات بہتر زندگی گزارنے کے قابل ہو سکیں۔ اسلام نے والدین، عزیز و اقارب، بھائیوں، قیمیوں، مسکینوں اور مسافروں پر مال خرچ کرنے کی ترغیب دلائی ہے۔

اس سلسلہ میں اسلامی نظامِ میہشت میں رضا کارانہ اقدامات کے ساتھ ساتھ قانونی اقدامات بصورتِ زکوٰۃ، تقسیم میراث وغیرہ کئے گئے ہیں۔ صدقہ، فطر اور کفارہ کو واجب قرار دیا گیا ہے۔

گردشِ دولت بڑھانے کے لئے قانونی اور رضا کارانہ اقدامات کے ساتھ ساتھ اسلامی ریاست کو یہ حق حاصل ہے کہ وہ حسب ضرورت اور استطاعت کے مطابق امیروں پر تکمیل کا سکتی ہے۔ ان اقدامات کے علاوہ وہ تمام سرگرمیاں منوع قرار دی گئی ہیں جو گردشِ زردوں میں رکاوٹ پیدا کریں۔ سودا اور جواہر اور حرام قرار دیئے گئے ہیں۔ شہ بازی اور ذخیرہ اندوزی کی ممانعت کی گئی ہے۔

(7) معاشی آزادی (Economic Freedom)

اسلامی معاشی نظام تمام افراد کے لئے رزق کی تلاش اور اسے حاصل کرنے کے لیکاں م الواقع کو تلقینی بتاتا ہے۔ اجارہ دار یوں کی ممانعت اور مختلف افراد کو رنگ، نسل، قبیلے، یا کسی اور بنیاد پر خصوصی امتیازات کی ممانعت کرتا ہے۔ اس آزادی پر ایک ہی رکاوٹ ہے اور وہ یہ ہے کہ اس آزادی کا استعمال شریعت کی حدود کے اندر رہ کر کیا جائے۔

(8) مساویانہ تقسیم دولت (Equitable Distribution of Wealth)

اسلام دوالت کی تقسیم کون تو افراد کے ہاتھوں میں کھلا چھوڑ کر طبقاتی تقسیم کی راہ گھوتا ہے اور نہ ہی مساوی تقسیم دوالت کا قابل ہے۔ اس لئے کہ مساوی تقسیم دوالت نہ تو ممکن ہے اور نہ ہی محنت کی تقسیم کار (Division of Labour) کے تفاضلے پورے کرتی ہے۔ اسلامی معاشی نظام اس کے مقابلہ میں آدمی دو دوالت کی منصافانہ بینیادوں پر تقسیم کو یقینی بناتا ہے۔ اس ضمن میں سب سے پہلے دوالت کو حلال ذرائع سے کانے پر زور دیا گیا ہے اور حرام کی کمائی کی بھروسہ مدت کی گئی ہے اور اسے اپنے نفس کو قتل کرنے کے متراوف قرار دیا گیا ہے (بمحوال سورۃ النساء: 29) اس کے بعد عالمیں پیدائش کے معاوضوں کے تعین اور ادا یگی میں تقویٰ، خوف، خدا اور عدل پر زور دیتا ہے اور اس سے آگے بڑھ کر ان کے ساتھ احسان، تعاون اور مساوات کے اصولوں پر عمل کرنے پر اہم ارتا ہے۔ ان سب احتیاطوں کے باوجود اگر دوالت کی تقسیم میں ناہمواری پیدا ہوتی ہے تو زکوٰۃ و صدقات اور دیگر اقدامات کے ذریعے اس تقسیم کو منصفانہ بنانے کی بھروسہ ممکن کرتا ہے۔

(9) اصلاحی ریاست کا معاشی کردار (Economic Role of Welfare State)

اسلامی ریاست کی بنیادی ذمہ داریوں میں نظام عہادات کی تخلیل اور قیام کے بعد زکوٰۃ پر مبنی نظام معیشت کو قائم کرنا ہے۔ امر بالمعروف اور نبی عن المکر کے ذریعے لوگوں کی تکالیف کو ڈور کر کے ان کی پریشانیوں کے خاتمہ پر زور دیتا ہے۔ ریاست کے سربراہ کو عوام کی ضروریات کی تخلیل کا ذمہ دار قرار دیتا ہے۔ رسول ﷺ کے ارشاد کے مطابق:-

جس کا کوئی ولی (سرپرست) نہیں سلطان اس کا سرپرست ہے۔
اس طرح ہر فرد کے لئے بنیادی ضروریات زندگی کی فراہمی کو ریاست کی ذمہ داری قرار دیا گیا ہے۔ ان بنیادی ضروریات میں خوارک، لباس اور رہائش ہی شامل نہیں ہیں بلکہ تعلیم اور صحت کو بھی ہر فرد کا حق قرار دیا گیا ہے تاہم اس کی ترتیب کچھ یوں رکھی گئی ہے کہ سب سے پہلی ذمہ داری فروض پر اس کے بعد معاشرہ پر اور آخری چارہ کے طور پر ریاست اس بات کا اہتمام کرے کہ کوئی شخص بنیادی ضروریات زندگی سے محروم نہ رہ جائے۔

(10) قیمتوں کی میکانیت (Price Mechanism)

اسلامی معاشی نظام طلب و رسید کی قوتوں پر احصار کرتا ہے۔ جس سے قیمتیں معین ہوتی ہیں اور یہ قیمتوں کا نظام معاشی سرگرمیوں کا رخ متعین کرتا ہے تاہم اسلامی معاشی نظام میں قیمتوں کے نظام کو بے لگام اور کھلانہیں چھوڑا گیا بلکہ اخلاقی نظام کے نفاذ کے ذریعے ایک نظام و ضبط میں جگز آگیا ہے۔ یہ اخلاقی اقدار انسان کی راہ کو کھوٹا ہونے اور غلط طور پر کمائی کرنے، قیمتوں پر اثر انداز ہونے سے روکتی ہیں۔

13.2 بلا سود بیکاری (Interest Free Banking)

سود یا ربو (Interest or Usury)

معاشیات میں سود سرمایہ کے استعمال کا معاوضہ کہلاتا ہے۔ قرآن و سنت میں سود کے لئے لفظ ”ربو“ آیا ہے، رب کے معنی ہیں اضافہ ہوتا، انشو و تما پانا، بڑھنا، پہنچانا پہنچوانا، مگر اس طرح کا اضافہ اسلام میں حرام ہے۔

قرآن پاک اس خاص قسم کی بڑھوئی کو حرام قرار دیتا ہے جو ادھار کے لین دین میں دی یا لی جاتی ہے۔ روپ کی تعریف یوں کی جاتی ہے: ایک شخص اپنامال دوسرا کو قرض دیتا ہے اور یہ شرط طے کرتا ہے کہ اتنی مدت گذرنے پر وہ اس پر اتنی رقم زائد وصول کرے گا۔ اس زائد رقم کو سود یا روپ کہتے ہیں جو شخص مہلت کا معاوضہ ہے۔ سودی لین دین کا روان اسلام سے پہلے بھی تھا جسے دورِ جاہلیت کہتے ہیں۔ اللہ تعالیٰ نے اس کی سختی سے ممانعت اور نہ مرت فرمائی ہے۔ نبی اکرم ﷺ نے سودی کاروبار میں کسی بھی سطح اور کسی بھی حیثیت میں شامل ہونے والوں کو گناہ گار قرار دیا ہے۔

اسلام نے سود کو کیوں حرام قرار دیا؟

اسلام نے سود کو بہت سختی کے ساتھ حرام قرار دیا ہے۔ قرآن پاک اور احادیث میں سودی لین دین کی سختی سے ممانعت کی گئی ہے اور سود کے لین دین میں مصروف لوگوں کو بازاً جانے کے لئے کہا گیا ہے اور بازاً نہ آنے کی صورت میں اللہ اور اس کے رسول ﷺ کی طرف سے جگ کا اعلان کیا گیا ہے۔ اس کی بنیادی وجہ یہ ہے کہ سودی لین دین ظلم پر منی نظام ہے۔ سود کی خرابیوں اور مفاسد کی وجہ سے دنیا کے ہر مذہب نے اسے حرام قرار دیا ہے۔

1. اخلاقی اعتبار سے سود انسان کو خود غرض، بخیل اور تنگدل بناتا ہے جبکہ اسی کے مقابلہ میں اللہ کی راہ میں صدقہ دینے سے ہمدردی، قربانی و ایثار، اور اعلیٰ ظرفی کی خوبیاں پیدا ہوتی ہیں۔

2. معاشرتی اعتبار سے خود غرضی اور بخیل کے نتیجے کے طور پر معاشرہ میں انتشار پیدا ہوتا ہے۔ لوگ ایک دوسرے کی مجبوریوں سے فائدہ اٹھاتے ہیں اور باہمی ربط و تعاون میں کمی آتی ہے۔

3. معاشی اعتبار سے سود سرمایہ کاری کے راستے میں رکاوٹ پیدا کرتا ہے۔ سود کی بجائے منافع میں شرکت سے سرمایہ کاری کے راستے کی تمام رکاوٹیں دور ہو جاتی ہیں۔ روزگار کی سطح بلند ہوتی ہے۔

4. سود عمل پیدائش اور پیداواری عمل کے ہر مرحلہ پر مصارف پیدائش میں شامل ہو کر مہنگائی اور افراتیز رکا سبب بتاتا ہے اور صارفین کی زندگی مشکل ہو جاتی ہے۔

5. سودی نظام کے نتیجے میں قسم دوست کا نظام خراب ہوتا ہے۔ سرمایہ مزید سرمایہ کو کھینچتا ہے اور دوست مندوں کی دولت بڑھتی جاتی ہے اور غریب و امیر کے درمیان طبق بڑھتی جاتی ہے۔

6. اسی طرح تجارتی چکروں (Business Cycles) کے پیدا ہونے کی دیگر وجوہات کے ساتھ ساتھ ایک وجہ سود ہے۔ جس سے تجارتی اوتار چڑھا پیدا ہوتا ہے اور معیشت بحران کا شکار ہو جاتی ہے۔

7. سود کی وجہ سے معیشت میں وسائل کی تخصیص عوام و صارفین کی ضرورت کے تحت نہیں بلکہ سود کی شرح کے مطابق طے ہوتی ہے اور وسائل کا رخ ضروریات زندگی کی بجائے عیش و عشرت کے سامان کی پیداوار کی طرف ہو جاتا ہے۔

8. یعنی الاقوامی اور قومی قرضوں پر سود کی ادائیگی کی وجہ سے پوری قوم مشکل کا شکار ہوتی ہے۔ بجٹ، مصارف قرضہ (سود اور قرضہ کی واپسی) کی وجہ سے غیر متوازن ہو جاتا ہے۔ وسائل ترقیاتی کاموں پر خرچ ہونے کی بجائے سودی قرضوں کی ادائیگی اور سود کی

ادا یاگی پر خرچ ہوتے چلے جاتے ہیں اور پوری معيشت نامساعد معاشری حالات کا شکار ہو جاتی ہے۔

(Measures) اقدامات

سودی بنا کاری کو غیر سودی بنا کاری میں تبدیل کرنے کے لیے درج ذیل اقدامات کئے جاسکتے ہیں۔
 سود کے معاشری، معاشرتی اور اخلاقی نقصانات کی وجہ سے ضرورت ہے کہ پورے نظام معيشت کو سود سے پاک کیا جائے۔
 خاص طور پر نظام بنا کاری کو غیر سودی بنیادوں پر قائم کرنے کی ضرورت ہے تاکہ مومن اپنے دین و ایمان اور مال کی حفاظت اچھے طریقے پر کر سکیں اور اس کے ساتھ ساتھ اپنے مال میں جائز طریقے سے اضافہ کر سکیں۔
 اس ضمن میں اسلام سود کے تبادل کے طور پر نفع و نقصان میں شرکت کی بنیاد فراہم کرتا ہے جو بھی جمع شدہ رقوم ہوں ان کو کاروبار میں لگایا جائے جو بھی اصل نفع ہو وہ کاروباری فریقوں میں طے شدہ نسبتوں سے تقسیم کر دیا جائے۔ یہ کام:

- 1 دو فرماں کے درمیان بھی سرانجام پا رکتا ہے، یا
- 2 سرمایہ کاری کی کمپنیوں کے ذریعے، یا
- 3 بنکوں وغیرہ کے ذریعے۔

موجودہ صورت میں بنک صرف مالیاتی ادارہ ہوتا ہے جو اپنے کھاتے داروں کی رقوم کو جمع کرتا ہے اور دوسرے لوگوں کو قرض دیتا ہے۔ گویا بنک قرضوں کا کاروبار کرتا ہے۔ اس کے عکس اسلامی بنا کاری میں بنک ایک مالیاتی ادارہ ہی نہیں بلکہ ایک سرمایہ کار بھی ہے اور یوں بنک معيشت کی ترقی میں عملی کردار ادا کر سکتا ہے۔ یہ صورت شرآکت کہلاتی ہے۔ جس میں دونوں فریق اپنے سرمایہ اور محنت کے ذریعے باہم شریک ہو جاتے ہیں اور نفع و نقصان میں برابر شریک ہوتے ہیں۔
 اس کی دوسری صورت مضاربہ کی ہے جس میں ایک فریق سرمایہ فراہم کرتا ہے اور دوسرا فریق محنت کرتا ہے۔ نفع میں دونوں فریق طے شدہ نسبتوں سے شریک ہوتے ہیں اور نقصان کی صورت میں صاحب سرمایہ کو نفع و نقصان برداشت کرنا پڑتا ہے۔
 شرآکت و مضاربہ کے ساتھ ساتھ کچھ دوسرے تبادلات بھی ہیں جنہیں محدود طور پر سرمایہ کاری کے لئے استعمال کیا جاسکتا ہے۔ ان میں مراہجہ، اجارہ، سلم، بیچ، اختصار وغیرہ شامل ہیں۔

(Business of Bank) بینک کا کاروبار

بنک کا کاروبار درج ذیل صورتوں میں ہو گا۔

(1) بالمعاوضہ خدمات (Payment Services)

معاوضہ کی ادا یاگی پر خدمت کی فراہمی مثلاً یوں یہی بلوں کا جمع کرنا، رقم کی منتقلی، لاکرز کی سہولت وغیرہ۔

(2) شرآکت و مضاربہ کے اصول پر سرمایہ کاری

(Investment on the Basis of Shirakat and Modarabah)

کھاتے داروں سے حاصل کردہ رقوم کو سرمایہ کاری کے لیے کاروباری لوگوں کو شرکت یا مضاربہ کی بنیاد پر فراہم کیا جاتا ہے۔

شرکت میں نفع و نقصان میں شرکت ہوتی ہے (Profit and Loss Sharing - PLS) اور مضاربہت میں فریقین منافع میں شرکت ہوتے ہیں (Profit Sharing)۔

(3) بلا معاوضہ خدمات (Free Services)

بنک اپنے کھاتے داروں کو بلا معاوضہ خدمات بھی فراہم کر سکتا ہے جن پر وہ کوئی منافع وصول نہیں کرے گا مثلاً قرض حصہ کی فراہمی وغیرہ۔

(4) عملی پیش رفت (Development in Practical Field)

غیر سودی بنکاری کا آغاز مصر میں ایک ادارے کے قیام سے ہوا جس کا نام "مت گرسو شل بنک" رکھا گیا۔ یہ بنک زرعی مقاصد کے لیے کام کرتا تھا۔ اسی سال ملائیخا میں "جنونگ حاجی" کے نام سے ایک بنک کا قیام عمل میں لایا گیا۔ اس کے کھاتے داروں کی تعداد 40 لاکھ سے زائد ہے۔ 1975ء میں دہلی اسلامک بنک قائم کیا گیا۔ اسی سال اسلامی ترقیاتی بنک (Islamic Development Bank) کا قیام OIC کے تحت عمل میں لایا گیا جو کہ مسلم ممالک کو ان کی ضروریات کے پیش نظر قرضے فراہم کرتا ہے۔ دو بڑے گروپ اسلامی بنکاری کے میدان میں سرگرم عمل ہیں ان میں سے ایک کا نام "دارالسلام الاسلامی" اور "البرک" ہے۔ یہ ملٹی بینکل ادارے ہیں اور ان دونوں گروپوں نے مختلف ممالک میں اسلامی بنک قائم کئے ہیں۔ غیر سودی بنکوں میں ایک بڑا نام اسلامی بنک بنکوں دیش کا ہے۔ اس کی ملک بھر میں ایک سو چالیس سے زائد بanch ہیں۔ یہ بنک اپنے کھاتے داروں کو بنکوں دیش کے عام بنکوں سے زیادہ شرح سے منافع دے رہا ہے۔ اور بنکوں دیش کی تجارت کا 10% فی صد اس بنک کے ذریعے ہو رہا ہے۔

غیر سودی بنیادوں پر اس وقت دنیا بھر میں 250 سے زائد بنک دنیا کے پیاس ممالک میں کام کر رہے ہیں۔ غیر سودی بنکاری کی بڑھتی ہوئی مقبولیت اور پھیلاو کی وجہ سے دنیا کے بڑے بڑے ادارے مثلاً آئی ایم ایف (IMF)، ورلڈ بنک (WB) اور آئی ایف اسی (IFC)، غیر سودی بنکوں سے معاملات کے حوالے سے منصوبہ بندی کر رہے ہیں۔ آئی ایم ایف اسی سلسلہ میں ہی سے زائد جائزے تیار کرو چکا ہے۔

پاکستان میں غیر سودی بنکاری (Interest Free Banking in Pakistan)

پاکستان میں بلا سود بنیادوں پر سب سے پہلے جولائی 1979ء کو تین اداروں میں کام شروع ہوا۔ ادارے درج ذیل ہیں:

- 1- پاکستان سرمایہ کارپوریشن (ICP)
- 2- قومی سرمایہ کاری ٹرست (NIT)
- 3- تعمیر مکانات کی مالی کارپوریشن (HBFC)

یہ تینوں ادارے مضاربہ کپنیوں کے طور پر جسڑ کئے گئے اور انہوں نے شرعی بنیادوں پر کام شروع کیا۔

کم جولائی 1981ء پاکستان کے بنکاری نظام میں نفع و نقصان میں شرکت (Profit and Loss Sharing) کی بنیاد پر کھاتے کھونے کا آغاز ہوا۔ فیصلہ کیا گیا کہ بنکوں سے جاری کئے گئے قرضے بھی سود سے پاک ہوں گے اور سود کی بجائے شرکتی مدلتی سرٹیفیکٹ

(Participation Term Certificate) کا جرا کیا گیا۔

کم جولائی 1984 سے تجارتی بنکوں کو غیر سودی بنیادوں پر قرضے جاری کرنے کا حکم دیا گیا۔ کم جولائی 1985 سے تمام ملکی بنک حکومت بنا کاری شعبہ کار پور یشنوں اور مشترکہ سرمایہ کی کمپنیوں کو غیر سودی بنیادوں پر کام کرنے کا حکم جاری کیا گیا اور سودی کھاتوں کے بجائے بچت اور معیادی امانتوں کو نفع و نقصان میں شرکت (PLS) میں تبدیل کرنے کو کہا گیا۔ اسی طرح نظام بنا کاری کو اسلام اور غیر سودی بنیادوں پر کام کرنے کی طرف پیش رفت ہوئی لیکن بعد کے حالات میں کمی و جوہات کی بنا پر اس معاملہ کو عدالت میں لے جایا گیا۔ نومبر 1991 کو وفاقی شرعی عدالت نے کئی سال کی مالیاتی قوانین اور لین دین کے طریقوں کو خلاف شریعت قرار دے کر 3 جون 1992 تک اسلامی اصولوں کے مطابق بدلتے کا حکم دیا۔ بعد میں حکومت نے پہلیم کورٹ کے شرعی نتیجے میں اس حکم کو چیخ کر دیا۔ 23 دسمبر 1999 کو شریعت نتیجے نے موجودہ نظام بنا کاری کو سودی قرار دے دیا اور حکومت کو مارچ 2001 تک مہلت دے دی اور سیٹ بک کو اعلیٰ اختیاراتی کمیشن بنانے کی ہدایت کی تاکہ وہ عدالت کے فیصلہ کی روشنی میں اقدامات کرے، تاہم بعد میں حکومت ایک وفود پر عدالت میں گئی اور اس معاملہ پر حکم اتنا گی لے لیا اور یوں یہ معاملہ کھٹائی میں پڑ گیا اور آج تک اس پر عمل درآمد نہیں ہو سکا۔

13.3 اسلامی معاشی نظام کی بنیادی اقدار (Basic Values of Islamic Economic System)

انسان اور حیوان میں فرق کرنے والی شے انسان کا اخلاقی حسن ہے۔ لائج، جرس، ذاتی مفاد، غصہ، اور اپنی نسل کی بقا وغیرہ کے حوالہ سے انسان و حیوان میں کوئی فرق نہیں لیکن جانوروں میں اچھائی، برائی، اور نیکی و بدی کا شعور نہیں ہوتا جبکہ انسان کی فطرت میں اللہ تعالیٰ نے نیکی اور بدی کے احساس کو پیدا کر دیا ہے۔

اسلام ایک فرد میں صبر، استقامت، حوصلہ، نرمی، تحمل، شجاعت، عدالت، معاملہ نبھی، فیاضی، رحم، انصاف، صداقت، امانت، دیانت، وعدے کی پابندی، اور دوسروں کے ساتھ ہمدردی پیدا کرنا چاہتا ہے۔

اسلام ایک مکمل ضابطہ حیات اور مکمل دین ہے۔ یہ انسان کی فلاح کے لئے پر سکون اور مثالی معاشرہ قائم کرنا چاہتا ہے۔ اسی لئے اسلام اخلاقی اقدار کی انسانی زندگی میں کار فرمائی چاہتا ہے۔

ان اخلاقی اقدار میں تقویٰ، عدل، احسان، مساوات، اور اعتدال کو بنیادی حیثیت حاصل ہے۔

ان مقاصد کے لئے اسلام درج ذیل بنیادی اخلاقی اقدار پر زور دیتا ہے۔

(1) مساوات (Equality)

اللہ تعالیٰ نے انسان کی پیدائش کے حوالے سے ہر انسان کو مختلف صلاحیتوں اور فکر و نظر سے نوازا ہے۔ اس لحاظ سے تو تمام انسان برابر نہیں ہو سکتے۔ لیکن ان فطری اختلافات کی بنیاد پر انسانوں کے درمیان مستقل حد بندی کر کے انسانوں کو طبقات میں تقسیم نہیں کیا جاسکتا۔

اسلام کا نقطہ نظر یہ ہے کہ تمام انسان حضرت آدم علیہ السلام کی اولاد ہونے کے ناطے ایک دوسرے کے مساوی ہیں۔ ہر انسان کے خون کا رنگ ایک ہے۔ رنگ، نسل، علاقہ اور قبیلے کی بنیاد پر ایک انسان کو بالاتر اور دوسرے کو کمتر سمجھنا غلط ہے۔ اس لحاظ سے ہر انسان کے حقوق و فرائض مساوی ہیں۔

رسول ﷺ کا ارشاد مبارک ہے۔

تمام انسان آدم علیہ السلام کی اولاد ہیں اور آدم علیہ السلام مٹی سے تھے۔ پس کسی عربی کو عجمی پر اور کسی عجمی کو عربی پر، کسی ہجورے کو کالے پر اور کسی کالے کو گورے پر فضیلت نہیں، فضیلت صرف تقویٰ کی بنیاد پر ہے۔

اسلام انسانوں کے درمیان باہمی مساوات کو مضبوط و مستحکم بنانا کرنے افرادی و اجتماعی سطح پر عملی زندگی میں اس کا اظہار چاہتا ہے۔

معاشی سطح پر مساوات کے اطلاق کے ضمن میں اسلام چاہتا ہے کہ:

(i) تمام انسان اللہ تعالیٰ کی پیدا کردہ اشیاء اور معنوں سے فائدہ اٹھانے کا مساوی حق رکھتے ہیں مثلاً دریا، پہاڑ، جنگل کی لکڑی، قدرتی درختوں کے پھل، خود روگھاس چارہ اور ہوا وغیرہ۔

(ii) معاشی اجراء داریاں قائم کرنے کے نتیجے میں طبقائی مفادات وجود میں آتے ہیں جو کہ مساوات کے خلاف ہیں۔

(iii) ہر انسان، مسلمان یا کافر کے لئے ضروریات زندگی کا حصول بقاء زندگی کے لئے ضروری ہے خاندان کی مضبوطی، معاشرتی اقدار کے ذریعے ہر فرد کو بنیادی ضروریات زندگی کی فراہمی ان کا حق ہے۔

(iv) معاشرے کے ہر فرد کے لئے رزق حاصل کرنے کے یہاں موقع کی فراہمی ضروری ہے۔

(2) عدل (Justice)

عدل کے لغوی معنی ہیں کسی شے کو اس کے مقام پر رکھنا، یعنی جس کا جو مقام ہے وہ اسے عطا کرنا۔ نہ تو اصل مقام سے گرانا اور نہ ہی اس کے مقام سے بلا وجہ زیادہ کا معاملہ کرنا۔ عدل کے دوسرا معنی ہیں ”جو جس کا حق ہے اسے دے دینا“۔ گویا اصطلاحی معنوں میں انصاف اور عربی لغت کے اعتبار سے لفظ ”قط“ عدل کے ان معانی کو بیان کرتا ہے۔ اس معنی کے لحاظ سے حقدار کو اس کے حق سے محروم کرنا ظلم ہے اور حقدار کو اس کا حق پہنچانا ظلم کے مقابل عدل ہے جس کا مطلب کسی کو اس کے حق سے محروم نہ کرنا۔ عدل کو تقویٰ کے قریب ترین قرار دیا گیا ہے اور تقویٰ اسکی خصوصیت ہے جو عبادات کی روح ہے۔

اللہ تعالیٰ نے پوری کائنات اور انسان کو عدل پر قائم کیا ہے کائنات کا حسن اسی عدل پر قائم ہے۔

معاشیات کے دائرہ میں عدل کو ”معاشی عدل“ (Economic Justice) کہا جاتا ہے۔ اس سے مراد ہے کہ پیدائش دولت، صرف دولت، تبادلہ دولت اور تقسم دولت کے جملہ معاملات کو عدل و انصاف کی بنیاد پر چلایا جائے تاکہ معاشری سرگرمیاں صحت مند بنیادوں پر جاری ہوں اور معاشرہ میں رہتے ہوئے افراد اپنی ضروریات، عزت و قوت کے ساتھ حاصل کر سکیں۔

اسلام غربت و قحط سالی اور معاشری بدحالی کو ایمان کے لئے تحفظہ تصور کرتا ہے۔ تلاش رزق کو اللہ تعالیٰ کا فضل تلاش کرنے کا نام دیتا ہے۔ انسانوں کے لئے معاشری خوشحالی کے لئے اسلام ایک جامع نظام دیتا ہے جس کی بنیاد عدل پر ہے۔

صرف دولت کے ضمن میں کلفایت شعاراتی اور میانہ روزی پر زور دیا گیا ہے۔ فضول خرچی اور بخل سے منع کیا گیا ہے۔ زائد از ضرورت وسائل کو مستحق حاجت مندوں اور غریب یوں پر خرچ کرنے کا حکم دیا گیا ہے۔ پیدائش دولت کے ضمن میں انسان اپنی توانائیاں پیداواری اور تعمیری کاموں میں صرف کرے۔ قارغ رہ کروقت ضائع کرنے کی بجائے تعمیری کاموں میں ہی وقت صرف کیا جائے۔ گداگری سے بچ اپنے کمائے

ہوئے مال کو ضرورت مندوں تک پہنچایا جائے۔ ہر قسم کے حرام کار و بار اور حرام اشیا کی پیداوار اور حرام خدمات سے بچا جائے۔ تفہیم دولت کے ضمن میں اسلام چاہتا ہے۔ عاملین پیدائش کے معاوضوں کا تعین اور ادائیگی عدل و انصاف پر ہو دو کہ وہی اور فریب سے بچا جائے۔ عیاشان طرز زندگی سے بچا جائے۔ اللہ کی راہ میں صدقہ و خیرات کی تلقین کے ساتھ زکوٰۃ کو فرض قرار دیا گیا ہے۔ کار و باری معاملات میں لین دین کو باہمی رضامندی کے ساتھ مشروط کیا گیا ہے۔ ریاست پر مددواری عائد کی گئی ہے کہ وہ تمام شہریوں کے لئے ان کی بنیادی ضروریات زندگی کی فراہمی کو تلقین بنائے۔ نیکوں کی وصولی اور اخراجات کے ضمن میں عدل کا دامن چھوٹنے نہ پائے۔ مالک اور مزدور کے تعلقات میں عدل کو پیش نظر کھا جائے۔ گویا انفرادی و اجتماعی طور پر اسلام ہر معاملہ میں عدل کو کافر فرمادیکھنا چاہتا ہے۔

(3) احسان (Goodness)

احسان کے لغوی معنی ہیں 'حسن' اور 'خوبصورتی' اور اس سے مراد ہے دوسروں کے ساتھ بُنگی و بجلائی کرنا، اچھا کام کرنا، کام کو اچھے طریقے سے سرانجام دینا، دوسروں کے ساتھ حسن سلوک سے پیش آنا۔

جس شخص کو یہ پسند ہو کہ اللہ تعالیٰ اسے قیامت کی تکلیف سے نجات دے اسے چاہیے کہ وہ نگدست کو مہلت دے اور مقرض کو معاف کر دے۔ یہی بات قرآن پاک میں یوں فرمائی گئی ہے کہ اگر مقرض تنگدست ہ تو اسے فراوانی تک مہلت دے دو۔

قرآن و حدیث سے یہ مثالیں واضح ہیں کہ اسلام انسانی زندگی میں احسان کو کس قدر اہمیت دیتا ہے۔

احسان کا تقاضہ ہے کہ تنگدست اور محتاج انسانوں کی مالی امداد کی جائے۔ ان کی غربت کے خاتمے اور معاشی مشکلات میں کمی کے لئے کوشش کی جائے۔ احسان کا درجہ عدل سے آگے ہے۔ عدل کرتے ہوئے انسان کسی بھی فرد کو اس کا حق ادا کرتا ہے اور احسان کرتے ہوئے اس کے حق سے زیادہ ادا کرتا ہے۔ جس کے نتیجے میں معاشرہ میں نیجر اور بجلائی میں اضافہ ہوتا ہے۔ احسان کے نتیجے میں معاشرہ میں راحت و آرام اور امن و سکون حاصل ہوتا ہے۔

معاشی زندگی میں احسان کا تقاضا ہے کہ انسان عیش و عشرت سے بچتے ہوئے، اعتدال کے دائرے میں رہتے ہوئے، ضروریات زندگی کو حاصل کرے اور استعمال کرے۔ اپنی ذاتی ضروریات کی تسلیکن کے ساتھ ساتھ باقی مخلوق خدا کو اس میں شریک کیا جائے۔ اپنے خاندان کی جملہ ضروریات کو پورا کرنا عزیز ہوں، رشتہ داروں، دوستوں، ملازموں، ہمسایوں، مجاہوں، مقرضوں، نیکوں اور بیواؤں کو بھی اپنے مال میں شریک کیا جائے۔ ایک دوسرے کے ساتھ باہمی تعلق کو مضبوط بنانے کے لئے تجھے دینے کی ترغیب رسول اللہ صلی اللہ علیہ وسلم نے فرمائی۔ ایک دوسرے کی روزمرہ ضرورت کی چیز رعایا تا دینے میں قرآن زور دیتا ہے۔

عمل پیدائش میں عاملین پیدائش خصوصاً مزدوروں، مزارعوں، اور ملازموں کے معاوضوں کی ادائیگی میں عدل سے بڑھ کر احسان کا معاملہ کیا جائے۔ آجر منافع کمانے کے ساتھ ساتھ معاشرتی بہبود کے کاموں میں بڑھ چڑھ کر حصہ لیں۔ بے روزگاری، بیماری، حادثات، آلودگی کے خاتمے اور تعلیم و صحت کے میدان میں اپنا حصہ ڈالیں۔ عمل پیدائش میں کام کے ماحول، جگہ، کام کے طریق کا رادر بینالاوجی کے انتخاب میں بھی اسی اصول کو پیش نظر کھا جائے۔ مختلف آفات مثلاً زلزلہ، سیلاں جیسی کیفیات میں نفع یا نقصان سوچے بغیر ایسا ورقہ بانی کا مظاہرہ کیا جائے۔

اشیاء و خدمات کے تبادلہ کے میدان میں ناپ اور تول میں فیاضی کا مظاہرہ کرتے ہوئے گا کہ کو فائدہ پہنچایا جائے۔
نبی اکرم ﷺ نے خرید و فروخت کے دوران زخم خوبی کرنے والے کے لیے ذعافرمانی اور فرمایا کہ جب وزن کرو تو جھلٹا ہوا پیشہ
دوسرا۔

مقرض کے لئے اگر ممکن ہو تو قرض کی واپسی کے موقع پر کچھ زائد رقم قرض خواہ کو ادا کرے (لیکن یہ معاملہ شرط نہ ہو ورنہ سود ہوگا)۔ اسلامی ریاست کو اپنے شہریوں سے عدل سے بڑھ کر احسان کارو بیہ اختیار کرنا چاہیے۔ غفو و درگز کو اختیار کیا جائے۔ حتیٰ کہ زکوٰۃ کی وصولی کے معاملہ میں بھی نرمی کا مظاہرہ کیا جائے۔ رسول ﷺ نے حضرت معاذ بن جبل رضی اللہ عنہ کو گورنر مقرر کرنے کے بعد یمن روائی کے موقع پر ہدایات دیتے ہوئے فرمایا کہ زکوٰۃ کی وصولی کے موقع پر لوگوں کے اچھے مال کو چھانت کرنا نہ یعنی۔ گویا قرآن و سنت کی تعلیمات کی روشنی میں احسان کی کارفرمائی۔ جزوی معاشیات اور کلی معاشیات سمیت زندگی کے ہر شعبہ میں ہے۔

(4) ارتکاز دولت اور بے جا خرچ کا خاتمه

(Elimination of Concentration of Wealth and Wasteful Consumption)

دین اسلام میں جہاں دولت کمانے کے غلط طریقوں کی ممانعت کی گئی ہے وہاں جائز طریقوں سے کمائی ہوئی دولت کے بے جا خرچ کی مخت نہ ملت کی گئی ہے۔

دین اسلام دین فطرت ہے اور ہر اس کام کو ناپسند کرتا ہے جس کے نتیجے میں معاشرہ میں بگاڑ پیدا ہوتا ہو۔ ارتکاز دولت اور دولت کے چند ہاتھوں میں جمع ہونے سے معاشری ناہموار یا اور معاشرتی خرابیاں پیدا ہوتی ہیں۔ میثاث میں موثر طلب پر بڑے اثرات مرتب ہوتے ہیں اشیائے ضرورت اور آسائشات کی بجائے معاشرے کے اشیائے قیش پر اخراجات بڑھ جاتے ہیں اور ایسی ہی اشیا کی پیداوار کو فروغ حاصل ہوتا ہے جس سے بہت سی معاشری خرابیاں پیدا ہوتی ہیں۔ قرآن پاک نے دولت کو جمع کر رکھنے اور ضرورت مندوں تک نہ پہنچانے کی نہ ملت کرتے ہوئے در دن اک عذاب کی وجہ سنائی۔

اسلام چاہتا ہے کہ دولت صرف امراء کے پاس نہ رہے اور صرف امراء کے درمیان میں گردش نہ کرتی رہے۔ بلکہ امراء اپنے مال میں غریبوں کا حصہ باقاعدہ نکالیں۔ قرآن پاک اسے غریبوں کا حق قرار دیتا ہے۔

اسلام میں جہاں دولت کے جمع کرنے اور خزانے بنانا کر رکھنے کی نہ ملت کی گئی ہے وہاں دولت کے بے جا خرچ اور اسراف کو ناپسند کیا گیا ہے۔

قرآن پاک فضول خرچ لوگوں کو شیطان کے بھائی قرار دیتا ہے اور اعلان فرماتا ہے کہ اللہ تعالیٰ اسراف کرنے والوں سے محبت نہیں کرتا۔ قرآن پاک نے انسان کے لئے صحیح روشنی بتائی ہے وہ بھی ہے کہ اپنی ذات اور اپنے اہل و عیال پر خرچ کرنے میں اعتدال اور میانہ روی کو اختیار کیا جائے۔ اسراف انسان کو بے ہمت بنادیتا ہے اور یوں معاشرہ کی افرادی قوت کی قوت کار میں کمی آتی ہے اور یوں انسانی سرمایہ ضائع ہو جاتا ہے اور اعتدال کے نتیجے میں یہ بیماریاں ختم ہو جاتی ہیں۔ اس کے ذریعے افراد کی دولت کا ایک بڑا حصہ پیداواری کاموں کے لئے بچ جاتا ہے۔ جس کے صحیح استعمال کے نتیجے میں عوام کی حقیقی ضرورتوں کی تکمیل کرنے والی اشیا کی پیداوار میں اضافہ ہو جاتا

ہے۔ معیشت استحکام حاصل کرتی ہے۔ خود انحصاری کی منزل کی طرف پیش قدی ہوتی ہے۔

(5) شکر و قاعات (Austerity and Self-contentment)

اسلامی تعلیمات کے مطابق ایک مؤمن سے دین اسلام یہ تقاضا کرتا ہے کہ وہ اللہ کی ذات پر توکل کرے۔ معاشی حاجات پوری کرنے کے لئے دنیاوی اسباب کو حلال اور جائز ذرائع کے اندر رہتے ہوئے اختیار کرے اور اس کے نتیجے میں اللہ تعالیٰ اس کو جو بھی روزی عطا فرمائے اس کو خوشی سے قبول کرے۔

اسی طرح اگر کوئی شخص معاشی لحاظ سے تنگدستی کا شکار ہو تو وہ صرف اور صرف جائز ذرائع اختیار کرتے ہوئے اپنی معاشی جدوجہد کو جاری رکھے اور صبر و استقامت کے ساتھ حالات کا مقابلہ کرے اور ناشکری کا جذبہ باپنے اندر پیدا نہ ہونے دے۔

جب اللہ تعالیٰ انسان کو اپنی نعمتوں سے نوازتے ہیں تو اس پر اللہ تعالیٰ کا شکر ادا کرنا واجب ہو جاتا ہے۔ شکر کا ایک تقاضا یہ ہے کہ انسان اللہ تعالیٰ کی نعمتوں کا اپنی زبان اور عمل کے ذریعے شکر ادا کرے اور اس کا دوسرا تقاضا یہ ہے کہ جو نعمتیں اللہ تعالیٰ نے عطا کی ہیں ان سے فائدہ اٹھایا جائے۔ اسی طرح شکر کا ایک تقاضا یہ ہے کہ اللہ تعالیٰ کا فرمان بذردار بندہ بن جائے اور اس کی نافرمانی نہ کی جائے۔ جائز اور حلال چیزوں پر مال کو خرچ کیا جائے۔ ناجائز اور حرام چیزوں پر خرچ سے بچا جائے۔ اسی طرح حلال چیزوں پر خرچ میں میانہ روی اختیار کی جائے۔ فضول خرچی اور بخشن کا راستہ نہ اختیار کیا جائے۔

دین اسلام اپنے ماننے والوں سے تقاضا کرتا ہے کہ وہ حال میں شکر کرتے رہیں اور اللہ تعالیٰ کی ناشکری سے بچتے رہیں۔ شکر کے جذبے کے تحت انسان اپنے رب کی دی ہوئی نعمتوں پر قاعات کو اختیار کرے۔ قاعات سے مراد ہے کہ حلال ذرائع سے انسان کو جو کچھ مل جائے انسان اس پر راضی اور مطمئن ہو جائے۔ لائق اور حرص سے بچے۔ زیادہ سے زیادہ وسائل اور مال و دولت کے حصوں کی خاطر حلال و حرام کی تیز کو ختم نہ کرے۔ قاعات اللہ تعالیٰ کی ایسی نعمت ہے جو کہ انسانی زندگی میں سکون کا ذریعہ بتتی ہے۔ انسان کو بے سکونی اور پریشانی سے بچاتی ہے۔

13.4 نمائشی اخراجات اور ذخیرہ اندوزی کے اثرات

(Implications of Ostentation and Hoarding)

بنیادی طور پر نمود و نمائش انسانی اور اسلامی اخوت کے خلاف ہے کیونکہ یہ معاشی لحاظ سے پسمندہ اور کمزور لوگوں کے لئے تنکیف دہ عمل ہوتا ہے۔ دیکھنے والے افراد اپنے آپ کو متخرجوں کرتے ہیں۔ ان میں مایوسی پیدا ہوتی ہے۔ دلوں میں حسد کا جذبہ پیدا ہوتا ہے۔ بعض اوقات یہ محرومی کا جذبہ انسانوں بالخصوص نوجوانوں میں بغاوت کو ابھارتا ہے اور وہ چوری، ڈیکھتی، رشتہ اور دیگر معاشی و معاشرتی خرابیاں پیدا کرنے کا باعث بتتا ہے۔ اس لئے اسلام نمائشی اخراجات سے منع کرتا ہے مثلاً سونے چاندی کے برخنوں میں کھانے کی ممانعت کی گئی ہے۔ مردوں کے لئے ریشمی لباس کا استعمال منوع قرار دیا گیا ہے۔ صرف میانہ روی کو اختیار کرنے بضول خرچی اور اسراف سے بچنے کا حکم دیا گیا ہے۔

اسی طرح اسلام ذخیرہ اندوزی کو بھی ایک برائی قرار دیتا ہے۔ محقق (ذخیرہ اندوزی کرنے والا) وہ ہے جو ایسا غلہ خریدتا ہے جس

کے لوگ ضرورت مند ہوتے ہیں تاکہ انہیں لوگوں کی دسترس سے باہر کر کے رو کے رہے اور عوام کے لئے ان کے نزخ گراں ہو جائیں۔ ایسا آدمی خریدار عوام پر ظلم کا مرٹکب ہوتا ہے۔ اس وجہ سے صاحب (حاکم) کو یہ اختیار حاصل ہے کہ جب عوام کو ان اشیا کی ضرورت ہو تو ایسے (تاجر) لوگوں کو اپنامال بازاری قیمت پر فروخت کرنے پر مجبور کرے۔

ذخیرہ اندوزی اور احکام اشرف انسانیت کے خلاف ایک ایسا اقدام ہے کہ ذخیرہ اندوزی کرنے والا اپنے ذاتی اور محدود منافع کی خاطر خلق خدا کو آزمائش میں ذاتی ہے۔ جن لوگوں کے وسائل محدود ہیں وہ یا تو اس صورت میں اشیائے ضرورت خریدنے کی استطاعت نہیں رکھتے یا اپنی ضرورت سے کم مقدار میں خریدنے پر مجبور ہو جاتے ہیں اور اپنی ضروریات پوری نہیں کر پاتے۔ اسی لیے اسلام اس ذہنیت کی نہادت کرتا ہے۔

دیگر معاشی نظامات (Other Economic Systems)

کسی ملک کے معاشی نظام سے مراد معاشرتی اور اقتصادی اداروں کا ایسا آئینی یا بینی ڈھانچہ ہے جس کے تحت وہاں کے لوگ اپنے مادی وسائل کو استعمال میں لا کر ضروریات زندگی کی اشیاء و خدمات پیدا کرتے ہیں۔ اس وقت زندگی میں درج ذیل اہم معاشی نظام راجح ہیں۔

(الف) سرمایہ داری نظام (Capitalism)

(ب) اشتراکی نظام (Socialism)

(الف) سرمایہ داری نظام (Capitalism)

سرمایہ داری نظام ایسا نظام ہے جس میں عوام وسائل کی بخشی ملکیت اور معاشی معاملات میں کامل آزادی کا حق رکھتے ہیں۔ ملک کے پیداواری ذرائع مثلاً زمین، جنگلات، دریا، کارخانے، معدنیات، کاروبار، مشینی آلات و دیگر ذرائع پر لوگوں کو بخشی ملکیت کا حق حاصل ہوتا ہے۔ ایسے نظام میں خدمات کی قیمتیں طلب و رسید کی قوتوں سے آزاد معیشیں ہوتی ہیں۔ معیشت کے اہم بنیادی مسائل، یعنی کون سی اشیا پیدا کی جائیں، کس طرح پیدا کی جائیں اور کس کے لیے پیدا کی جائیں وغیرہ سب مسائل آزادانہ نظام قیمت (Price Mechanism) کے تحت طے پاتے ہیں اس وقت یہ نظام امریکہ، برطانیہ، ایشیا اور اکثر یورپی ممالک میں کامیابی سے رانگ ہے۔

سرمایہ داری نظام کی چدائیم خصوصیات درج ذیل ہیں۔

(i) اس نظام کے تحت تمام شہریوں کو وسائل پر بخشی ملکیت کا حق حاصل ہوتا ہے جن کو وہ اپنی مرضی سے استعمال میں لا سکتے ہیں ہر شخص اپنی جانتیداد اپنی اولاد کو درشت میں دے سکتا ہے۔

(ii) ہر شہری اپنی آمدی کو استعمال کرنے اور منافع کمانے کے معاملے میں کامل آزادی رکھتا ہے جس کے تحت وہ جو چاہے ملکی قوانین کو محو یا خاطر کر کر پیدا کر سکتا ہے۔

(iii) تمام سرمایہ دار، تاجر اور صنعت کار منافع کے حصول کے لیے مکمل کاروباری آزادی رکھتے ہیں، جس کے تحت وہ اپنے وسائل کو

ذہنی، تعلیمی اور سرمایتی استعمالات کے مل بوتے پر منافع کما سکتے ہیں۔

(iv) سرمایدواری نظام میں قیمتوں کی میکانیٹ (Price Mechanism) کو خاص اہمیت حاصل ہے جس میں اشیاء و خدمات کی قیمتیں آزاد ان طور پر طلب و رسد کی قوتوں سے طے پاتی ہیں اور منڈی کی ناکامیات پر قابو پایا جاتا ہے۔

(v) اس نظام میں ناظم (Entrepreneur) پیداواری عمل میں اہم کردار ادا کرتا ہے، جس میں وہ اپنی بھروسہ صلاحیتوں کو استعمال میں لا کر منافع کی غرض سے کاروباری خطرات (Risks) سے کھیلتا ہے اور نفع و نقصان کی ذمہ داری قبول کرتا ہے۔

(vi) سرمایدوارانہ نظام میں کاروباری طبقائی کش مکش منافع کا باعث تو بقیہ ہی ہے لیکن اس کے ساتھ ساتھ وسائل کے ایک بڑے حصہ پر امیر کاروباری افراد قابض ہوجاتے ہیں جو کم آمدی والے کاروباری طبقے کا استھان کرتے ہیں اور اس طرح دولت کا غیر مساویانہ تقسیم کا عمل تیز ہوجاتا ہے۔

(vii) صارف اس نظام کے تحت اشیا کی خریداری میں پسند و ناپسند کا پورا اختیار رکھتا ہے جس کی وجہ سے تاجر اشیا کی کوالٹی اور معیار کا صارف کی ترجیح، عادات کے مطابق خیال رکھتے ہیں اس طرح منڈی میں بہتر اشیا مہبیا ہوتی ہیں۔

(ب) اشتراکی نظام (Socialism)

اشتراکی نظام کی بنیاد (Karl Marx) نے انسیوی صدی میں رکھی جس میں ملک میں موجود تمام وسائل پر حکومت کی ملکیت ہوتی ہے اور حکومت اپنے قائم کردہ مرکزی منصوبہ بندی ادارہ کے تحت اشیاء و خدمات کی پیدائش مکمل جموقی مفاد اور عوام کی فلاح و بہبود کو مدد نظر رکھتے ہوئے کرتی ہے۔ اس نظام کے تحت تمام وسائل کے انتظام و انصرام پر حکومت کو دسترس حاصل ہوتی ہے، جس کی وجہ سے آمدی کی مساویانہ تقسیم اور ملکی وسائل سے حاصل ہونے والے شرات سے سب فائدہ اٹھاتے ہیں۔
اس نظام کی اہم خصوصیات درج ذیل ہیں۔

(i) اس نظام کے تحت تمام پیداواری ذرائع مثلاً مشینیں، کارخانے، صنعتیں، کاروبار اور دیگر ذرائع حکومت کی ملکیت ہوتے ہیں اور حکومت ان کو استعمال کرنے میں سیاہ و سفید کی مالک ہوتی ہیں۔

(ii) اشتراکی نظام میں ہر شخص کو ترقی کے یکساں موقع حاصل ہوتے ہیں کیونکہ حکومت ان وسائل سے حاصل ہونے والے شرات کو جموقی مفاد کے لیے استعمال کرتی ہیں۔

(iii) اس نظام میں آمدی کی مساویانہ تقسیم ممکن ہوتی ہے کیونکہ حکومت وسائل کو استعمال کر کے عوام تک فلاح و بہبود کا راستہ ہموار کرتی ہیں۔

(iv) اس نظام میں افرادی یا خانگی کاروبار کو پروان نہیں چڑھایا جا سکتا کیونکہ تمام سرمایتی وسائل حکومت کی ملکیت میں ہوتے ہیں اس لیے وسائل کو حکومت ہی بھروسہ طریقے سے استعمال میں لائق ہیں اور شرات کو تمام افراد تک پہنچاتی ہے۔

(v) ملکی وسائل کی تقسیم اور پیداواری معاملات کی منصوبہ بندی پر حکومت کو کمل کنٹرول حاصل ہوتا ہے اس لیے افرادی منصوبہ بندی ناممکن ہوتی ہے۔

(vi) ملک میں جمہوری ارتقا اور کاروباری عمل میں دھونس کی بجائے حق رائے دہی یا ووٹ کے ذریعے انقلاب لا یا جاتا ہے۔

(vii) اس نظام حکومت میں وسائل کو جدید طریقوں پر استعمال میں لا کر بھر پور استفادہ کیا جاتا ہے اور وسائل کو ضائع ہونے سے بچایا جاتا ہے۔

13.5 سرمایہ داری، اشتراکیت اور اسلامی معاشی نظام کا موازنہ

(Comparison among Capitalism, Socialism and Islamic Economic Systems)

نظام سرمایہ داری (Capitalism) اور نظام اشتراکیت (Socialism) اپنے بنیادی فلسفے کے اعتبار سے مادہ پرستی کی شاخیں ہیں اور دونوں ایک ہی سکد کے دروغ ہیں۔ اس نئے بظاہر مختلف صفتیں رکھتے اور اپنی تفصیلات میں مختلف ہونے کے باوجود ان کے ثمرات اور نتائج ایک ہیں۔ نظام سرمایہ داری نے ذاتی منافع کی ہوں کے ذریعہ افراد کو اجتماعی منفاذ سے ڈور کر دیا اور معاشی آزادی کے نام پر بڑے بڑے سرمایہ داروں اور اجارہ داروں کو معاشی احتصال کی کھلی چھٹی دے دی ہے جبکہ نظام اشتراکیت نے اجتماعی ملکیت کے نام پر افراد سے ان کی جائیداد و کاروباری نہیں چھینتے بلکہ ان کی فلک اور ضمیر کو بھی چھین لیا۔ جس کا نتیجہ یہ نکلا کہ معاشرتی عدل (Social Justice) جو انسان کی بنیادی ضرورت ہے نہ تو اشتراکیت سے ہیں پایا اور نظام سرمایہ داری میں تو اس کا سوال ہی پیدا نہیں ہوتا۔ یہی وجہ ہے کہ دونوں نظاموں کے علمبرداروں نے دنیا میں استغفار اور سماراج کا کرواراد کیا قوموں اور عوام کی آزادی کو گروی رکھ کر ان کو دو وقت کی روٹی کے لئے محتاج بنادیا۔

(الف) اسلامی معاشی نظام اور نظام سرمایہ داری (Islamic Economic System vs Capitalism)

1- تصور ملکیت (Concept of Ownership)

اسلام تمام وسائل کو خالق کائنات کی ملکیت قرار دیتا ہے اور انسانوں کو دیے گئے حق ملکیت کو خدا کا عطیہ قرار دیتا ہے چونکہ زمین پر انسان کو تابع خدا بنایا گیا ہے اس نئے نائب خدا (خليفة الله في الأرض) ہونے کی حیثیت سے انسان بہت سی حدود کے ساتھ محدود کر دیا گیا ہے۔ اس طرح انسان اپنی ملکیتی اشیا کو استعمال کرنے میں آزادی نہیں بلکہ چند حدود کا پابند قرار دیا گیا ہے۔ اسی طرح کچھ چیزوں کو اسلام اجتماعی ملکیت قرار دیتا ہے۔ جن سے استفادہ ہر انسان کا حق ہے۔

سرمایہ دارانہ نظام میں انسان کا حق ملکیت مطلق ہے۔ اس پر کوئی قدر نہیں اور پابندی نہیں۔ انسان جیسے چاہے اپنے مال کو استعمال کرے اور جیسے چاہے اس میں اضافہ اور بڑھوڑی کرے۔ اسی نئے سود، دولت کا ارتکاز اور ذخیرہ اندوزی وغیرہ مختلف برائیاں نظام سرمایہ داری میں کاروباری خوبیاں قرار پاتی ہیں۔

2- سودی نظام (Interest Based System)

نظام سرمایہ داری میں کاروبار کی بنیاد سودی نظام پر ہے جس کے نتیجے میں دولت چند ہاتھوں میں مجمع ہو جاتی ہے۔ معاشی اجارہ داریاں وجود میں آتی ہیں جو بڑھتے بڑھتے ملٹی نیشنل کمپنیوں کی شکل میں دنیا بھر میں پھیل کر معاشی احتصال کا ذریعہ بنتی ہیں۔ اس پورے جال پھیلانے میں سوداں کی مدد کرتا ہے۔ اس کے برکٹ اسلام سودی لین دین کی پر زور مدت کرتا ہے اور اس کا لین دین کرنے والوں کے خلاف اللہ اور اس کے رسول ﷺ کی طرف سے جنگ کا اعلان کرتا ہے۔ اسلام سود کو ظلم قرار دیتا ہے۔

3۔ دولت کی تقسیم (Distribution of Wealth)

سرمایہ دار اسلامی نظام میں ایجاد کیا گیا تھا کہ اس نے اسلام میں دولت کی تقسیم کا کوئی مریبوط طریقہ کا نہیں ہے۔ جس کی وجہ سے دولت کا ارتکاز چند افراد اور چند خاندانوں تک محدود ہو جاتا ہے۔ امیر طبقہ امیر ترا و غریب طبقہ غریب تر ہوتا جاتا ہے اور یوں امیر اور غریب کے درمیان فرق بڑھتا چلا جاتا ہے اور معاشرہ طبقہ امر اور طبقہ غربا میں تقسیم ہو جاتا ہے۔ اس کے برعکس اسلام نے تقسیم دولت کے ضمن میں ایک مریبوط نظام دیا ہے جس کے تحت اول تو عاملین پیدائش کے معاوضوں کی ادائیگی میں عدل و احسان کو پیش نظر رکھنے کا حکم دیا گیا ہے جس کے نتیجے میں دولت کے ارتکاز اور تقسیم دولت میں خرابی کے خاتمے کا آغاز ہو جاتا ہے۔ اس کے باوجود اگر دولت جمع ہوتی ہے تو صدقہ اور خیرات کے رضا کارانہ شعبہ کا قیام اور زکوٰۃ کی فرضیت کے ذریعے و راثت کی تقسیم کے احکام کے ذریعے، عید الفطر پر فطرانہ کی ادائیگی کے ذریعے، وقف کے اداروں کے قیام کے ذریعے دولت کی تقسیم کی راہ ہموار کی جاتی ہے اور دولت کے جمع ہونے کے راستے بند کر دیے جاتے ہیں۔

4۔ دولت کمانے کے جائز ذرائع پر زور (Emphasis on Fair Means of Earning)

نظام سرمایہ داری دولت کمانے کے ہر ذریعے کو جائز قرار دیتا ہے۔ اس کے لئے ہر اس اقدام کو ضروری قرار دیتا ہے جس سے منافع زیادہ سے زیادہ (Maximum) ہو سکے اب خواہ غلط اور گمراہ کن اشتہار بازی کے ذریعے ہو یا اشیا پر اجارہ دار یوں کے ذریعے ہو۔ اس کے بال مقابل اسلام رزق کمانے کی جدوجہد کو حلال ذرائع کا پابند بناتا ہے اور ہر ایسے ذریعہ معاش کو منوع قرار دیتا ہے جو کہ معاشرے کی اخلاقی حالت کو بگاڑنے کا سبب بنے یا عوام الناس کے اتحصال کا ذریعہ بنے۔

5۔ معاشی نظام کی بنیادی قدریں (Basic Values of Economic System)

اسلام کے معاشی نظام کے بنیادی اصول تقویٰ و پرہیز گاری، مساوات، عدل، احسان، اعتدال اور حلال و حرام کا جامع تصور ہیں جبکہ نظام سرمایہ داری کا ایک ہی اصول ہے کہ اپنے مال و دولت میں کیسے اضافہ ہو اور زیادہ سے زیادہ منافع کیسے کیا جائے۔

6۔ صرف دولت (Consumption of Wealth)

نظام سرمایہ داری میں مال کا مالک انسان بذات خود ہے۔ وہ اپنے حق پر کسی ایسی پابندی کا قابل نہیں ہے جو کہ اسے اپنے مال کے استعمال سے روک سکے۔ اس کے برعکس صرف دولت کے ضمن میں اسلام حلال و حرام کی پابندی کا حکم دیتا ہے۔ اسراف کی ممانعت اور اعتدال کا حکم دیتا ہے۔ اس طرح بخیلی سے بچنے کی ترغیب دی جاتی ہے۔

7۔ اجارہ دار یوں کا قیام (Establishment of Monopolies)

زیادہ سے زیادہ منافع کے لائق میں نظام سرمایہ داری میں سرمایہ دار مل کر معاشی اجارہ دار یاں قائم کرتے ہیں اور اپنی مرضی کی قیمتیں وصول کرتے ہیں۔ اسلام معاشی اور ہر قسم کی اجارہ دار یوں کا مخالف ہے۔ کیونکہ اس کے نتیجے میں عوام اور صارفین کا اتحصال ہوتا ہے۔

(ب) اسلام کا معاشری نظام اور نظام اشتراکیت (Islamic Economic System vs Socialism)

1- بنیادی فلسفہ حیات کا فرق (Difference in Basic Philosophy of Life)

اسلام اور اشتراکیت کے بنیادی فلسفہ زندگی میں فرق پایا جاتا ہے۔ اشتراکیت کی بنیاد زندگی کے مادی نظریہ پر ہے جس کے مطابق مادی ضروریات ہی انسان کی حقیقی ضروریات ہیں۔ اس لئے انسان کی مصروفیات کا محور ان ضروریات کا حصول ہونا چاہیے۔ اس کے برعکس اسلام انسان کو زمین پر اللہ کا نائب اور خلیلہ تصور کرتا ہے اور انسان کو ایک خابطہ حیات کا پابند کرتا ہے تاکہ وہ اس دنیا میں بھی اور آخرت میں بھی کامیابی حاصل کر سکے۔

2- وسائل پیدائش (Means of Production)

نظام اشتراکیت وسائل پیداوار پر حکومت اور ریاست کے مکمل اختیار اور قبضہ کا قاتل ہے اور کسی قسم کے پیداواری ذرائع کی انفرادی اور جماعتی ملکیت کا مخالف ہے۔ اس کے برعکس اسلام بنیادی طور پر ہر انسان کو انفرادی ملکیت کا حق دیتا ہے۔ البتہ چند چیزوں کو اجتماعی ملکیت قرار دیتا ہے۔

3- معاشری مساوات (Economic Equality)

اشتراکی نظام جمیع ملکیت کو ختم کر کے تمام وسائل کو اجتماعی ملکیت قرار دیتا ہے اور تمام وسائل کی مساوی تقسیم کا دعویدار ہے جو کہ قانون فطرت کے خلاف ہے فطری طور پر تمام انسان یکساں صلاحیتوں کے مالک نہیں ہیں اسی لئے معاشرے میں مختلف افراد میں وسائل کی تقسیم بھی برابر نہیں ہے۔ یہ طبعی اور فطری فرق و تفاوت ہی وہ وجہ ہے جس سے کائنات کا نظام چل رہا ہے اگر تمام انسان وسائل رزق میں برابر ہو جائیں تو کارخانے حیات کا چلتا نہ ممکن ہو جائیگا۔

البتہ تقسیم رزق میں بہت زیادہ فرق ہو، اسلام اس بات کو ناپسند کرتا ہے اور اس طبق کو کم سے کم کرنے کا قاتل ہے اور تمام انسانوں کو حصول رزق کے یکساں اور مساوی موقع فراہم کرنے کا داعی ہے۔

4- معاشری اصول (Economic Principle)

نظام اشتراکیت کے اصول جامد اور غیر پلکدار ہیں، ان اصولوں سے انحراف کو نظام اشتراکیت سے غداری تصور کیا جاتا ہے۔ اس کے برعکس اسلام کے اصول اللہ تعالیٰ کے عطا کردہ ہیں۔ وقت اور زمانے کی تبدیلیوں کے لئے حالات کے مطابق قرآن و سنت کے اصولوں کی پابندی کرتے ہوئے اجتہاد کا راستہ کھلا چھوڑا گیا ہے۔

5- اجتماعی فلاح و بہبود (Collective Welfare)

نظام اشتراکیت اجتماعی مفاد کے لئے ملکی وسائل کے خرچ کا دعویدار ہے تاکہ عام لوگوں کے حالات زندگی کو بہتر بنایا جاسکے۔ اسلام اس ضمن میں بنیادی ذمہ داری ہر فرد پر ڈالتا ہے کہ ہر فرد اپنی استطاعت کے مطابق ضروریات زندگی کو حاصل کرنے کی جدوجہد کرے اور نتا کا می کی صورت میں معاشرہ اس ذمہ داری کو قبول کرے اور جب معاشرہ بھی اپنی اس ذمہ داری کو ادا کرنے کی کوئی صورت نہیں نکال سکے تو

ریاست کی ذمہ داری ہے کہ ہر فرد کے لئے رزق و روزی کا بندوبست کرے اور ہر فرد کو ضروریات زندگی کی فراہمی کو تیینی بنائے۔

6- جذبہ کارکاندن (Lack of Motivation)

نظام اشتراکیت میں بھی ملکیت کے خاتمے سے افراد میں آگے بڑھنے اور ترقی کرنے کا جذبہ بھی ختم ہو جاتا ہے اور ہر فرد کام کرتا ہے۔ صارفین کو اپنی پسند اور ذوق کے مطابق اشیاء نہیں ملتیں۔ اس کے برعکس اسلام بھی ملکیت کا قائل ہے اور انسان کو فکر و عمل اور ذریعہ معاش کی آزادی دیتا ہے تاہم اس آزادی پر حلال و حرام کی کچھ قیود عائد کرتا ہے۔ ذاتی منافع اور اس کے اپنی ذات پر اور دوسروں پر افراد معاشرہ پر مال خرچ کرنے پر اللہ کی خوشنودی کا وعدہ انسان کے اندر کام کرنے کے جذبے کو فروغ دیتا ہے۔

7- سرمایہ داری کا خاتمه (End of Capitalism)

نظام اشتراکیت سرمایہ داری کو بزور بازو اور تصادم کے ذریعے ختم کرنا چاہتا ہے۔ اس کے برعکس اسلام دولت کمانے کے ناجائز ذرائع پر پابندی، زکوٰۃ و عشر اور تقسیم و راثت کے قانون کے نفاذ اور سود کی مذمت کے ذریعے سرمایہ داری کا قلع قمع کرتا ہے۔ اسلام اور دیگر معاشری نظاموں کے مقابل سے یہ نتیجہ لکھتا ہے کہ دیگر تمام نظام انسان کے بنائے ہوئے اور خامیوں سے پر ہیں۔ جبکہ اسلام کا معاشری نظام بشری کمزوریوں سے پاک اور اللہ اور اللہ کے رسول ﷺ کے احکامات کی روشنی میں مرتب کردہ ہے اور یہی ہمارے تمام معاشری و معاشرتی مسائل کا حل ہے۔

مشقی سوالات

سوال 1: نیچے دیئے گئے ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات میں سے درست جواب پر (✓) کا نشان لگائیں۔

-1 اسلام قائل ہے۔

(الف) اجتماعی ملکیت کا

(ب) انفرادی ملکیت کا

(ج) حکومتی ملکیت کا

(د) چند افراد کے پاس دولت کے انتکاذا کا

-2 صرف دولت جائز ہے۔

(الف) فضول خرچی کے ساتھ

(ب) بخل کے ساتھ

(ج) اعتدال کے ساتھ

(د) نمائش اندماز میں

-3 اسلام منع کرتا ہے۔

(الف) دولت جمع کرنے سے

(ب) دولت تقسیم کرنے سے

(ج) صرف دولت سے

(د) پیدائش دولت سے

-4 اسلام خلاف ہے۔

(الف) اجارہ داریوں کا

(ب) مکمل مقابلہ کا

(ج) کاروبار کرنے کا

(د) زراعت کا

- 5- احسان سے مراد ہے۔
 (ب) حق سے کم دینا
 (د) کسی کو اس کے حق سے زیادہ دینا
 (الف) ہر کسی کو اس کا حق دینا
 (ج) ظلم کرنا
 نمائشی اخراجات سے۔
- 6- (الف) لوگ خوشحال ہوتے ہیں
 (ب) معاشرے میں بگاڑ پیدا ہوتا ہے
 (د) معاشرہ ترقی کرتا ہے
 (ج) خوشحالی کی علامت ہے
- 7- سود پر یعنی نظام ہے۔
 (ب) سرمایہ داری
 (د) سب
 (الف) اشتراکیت
 (ج) اسلام
- 8- غیر سودی بیکاری کا تبدل ہے۔
 (ب) نجیس
 (د) الف، ب اور ج
 (الف) شرکت و مشاربہ
 (ج) معاوضہ پر خدمات
- 9- پاکستان میں بلا سود بیکاری پر کام کا آغاز ہوا۔
 (ب) 1975ء
 (د) 1990ء
 (الف) 1979ء
 (ج) 1988ء
- 10- پاکستان میں نفع و فیضان میں شرکت کے کھاتوں کا آغاز ہوا:
 (ب) 1980
 (د) 1985
 (الف) 1978
 (ج) 1982

سوال 2: درج ذیل جملوں میں دی گئی خالی جگہ پر کریں۔

1- انسان زمین پر اللہ تعالیٰ کا _____ ہے۔

2- صرف دولت کے خصوص میں اسلام _____ پر زور دیتا ہے۔

3- کسی شخص کو اس کا حق دینا _____ کہلاتا ہے۔

4- نظام سرمایہ داری _____ پر یعنی نظام ہے۔

5- پہلا مین الاقوامی اسلامی بینک _____ میں قائم ہوا۔

6- دینی اسلامک بینک کا قیام _____ میں عمل میں آیا۔

سوال 3: کالم (الف) اور کالم (ب) میں دیئے گئے جملوں میں مطابقت پیدا کر کے ذرست جواب کالم (ج) میں لکھیں۔

کالم (ج)	کالم (ب)	کالم (الف)
	سود	اسلامی ریاست
	عدل و احسان	اسلامی بنکاری
	اجتیاعی ملکیت	PLS اکاؤنٹ
	سرمایہ کاری میں رکاوٹ	NIT نیونٹ
	شرکت و مشارکت	نظم سرمایہ داری
	1981	اخلاقی اقدار
	فلاتی ریاست	
	1979	

سوال 4: درج ذیل سوالات کے مختصر جوابات تحریر کیجئے۔

- 1 اسلام میں ملکیت کا کیا تصور ہے؟
- 2 اعتدال سے کیا مراد ہے؟
- 3 ارتکاز دولت کے کیا نقصانات ہیں؟
- 4 اسلامی ریاست کا کیا معاشری کردار ہوتا ہے؟
- 5 معاشری عدل کی تعریف کریں۔
- 6 احسان کا کیا معاشری اطلاق ہے؟

سوال 5: درج ذیل سوالات کے جوابات تفصیل سے تحریر کریں۔

- 1 اسلامی معاشری نظام کے اہم خدوخال بیان کیجئے۔
- 2 اسلامی معاشری نظام کی اہم اخلاقی اقدار کے معاشری اطلاق پر بحث کیجئے۔
- 3 غیر سودی بنیادوں پر بنک کیسے قائم کیا جاسکتا ہے؟
- 4 اسلام میں معاشری عدل سے کیا مراد ہے؟ اور عملی زندگی میں اس کا کیا اطلاق ہے؟
- 5 درج ذیل پر نوٹ لکھئے۔

(الف) اعتدال (ب) قیامت اور کفایت شعاری (ج) اسلام میں ارتکاز دولت کا خاتمه

معرفی سوالات کے جوابات

باب 1

سوال

قومی آمدنی

و	4	ب	3	ج	2	ج	1
و	8	و	7	ب	6	ج	5

سوال

1	قومی آمدنی	2	قومی آمدنی	4	انتقلائی ادائیگیاں
5	براؤ راست تکمیل	6	فرسودگی الائنس	7	قابل تصرف

سوال

- 1 قومی آمدنی- اشیاء و خدمات کی زری مالیت
- 2 حقیقی آمدنی - $\frac{\text{زری آمدنی}}{\text{قیمتیوں کا معیار}} \times 100X$
- 3 زکوہ، انعام، گفت وغیرہ- انتقلائی ادائیگیاں
- 4 قومی آمدنی کا دائرہ بھاؤ- عاملین پیدائش اور ادارے
- 5 بالواسطہ تکمیل- سیز، ایکسائزڈ یوٹی وغیرہ
- 6 براؤ راست تکمیل- اکٹم اور پر اپرٹی تکمیل
- 7 عاملین پیدائش کے معاوضے- قومی آمدنی
- 8 اعانتیں- حکومت کی مالی مدد
- 9 ذہری گفتی سے بچاؤ- شے کی حقیقی شکل
- 10 قومی آمدنی کا توازن- بچت= سرمایہ کاری

سوال

- (i) خام ملکی پیداوار۔ 350 ملین روپے (iii) خالص قومی پیداوار۔ 390 ملین روپے
- (ii) خام قومی پیداوار۔ 400 ملین روپے (iv) قومی آمدنی بجا طبق مصارف پیدائش۔ 350 ملین روپے

سوال

باب 2

سوال

زر

1	د	5	و	4	ج	3	ج	2	ج	1
ب										

سوال

1	براؤ راست تبادلہ	2	قانونی	3	حال چیک	4	کی ہو
5	مکونیں	6	سفری	7	درشنی ہندزی	8	حکومت
9	کفایتیں	10	اعتباری زر				

سوال 3

- 1 تجھیںی محکم کا انعام-شرح سود
- 2 مساواتی تبادلہ- $P = \frac{mv + m'v'}{T}$
- 3 تمکات-اعتباری زر
- 4 دھانی کے-قانونی زر
- 5 زر کی رسماں کا انعام-بچتوں پر

باب 3

سوال 1

بنک 1 ج 2 ب 3 ج 4 الف 5 ج

سوال 2

لارکز 1 بڑ 2 نئی امامت 3 زراعتی تحقیق 4 نئی امامت 5 33%

سوال 3

- 1 ہندیوں پر دوبارہ بڑھ لگانا-مرکزی بنک
- 2 شرح بنک میں اضافہ-افراطی زر
- 3 تغیریٹ زر-زر کی رسماں کی
- 4 کفالتوں کی خرید و فروخت-کھلے بازار کا عمل
- 5 قرضے کے لیے ضروری-خہاتیں، اٹائیں

باب 4

سوال 1

سرکاری مالیات 1 ج 2 ب 3 ج 4 الف 5 الف

سوال 2

بنک 1 بالواسطہ 2 فاضل بجٹ 3 صارفین 4 بالواسطہ بنک 5 برادرست بنک

سوال 3

- 1 بنک-اعمیں بنک
- 2 فاضل بجٹ-اخراجات سے آمدی زیادہ
- 3 مخفی آمدی-تجھی مالیات
- 4 خسارے کی پالیسی-نوٹ چھپاننا
- 5 اصول تین-آدم سمعت

باب 5

سوال 1

بین الاقوامی تجارت

1 ب 2 الف 3 ب 4 ب 5 ،

سوال 2

1 میں الاقوامی تجارت 2 آزادانہ 3 ریکارڈو 4 مریٰ 5 خارے

سوال 3

-1 غیر مرتب اشیا - خدمات

-2 میں الاقوامی تجارت - مختلف ممالک کے درمیان تجارت

-3 علاقائی تجارت - ملکی تجارت

-4 تخصصیں کار - مصارف پیدائش میں کی

-5 ملکی صنعتوں کا تحفظ - تامین کی پالیسی

باب 6

سوال 1

پاکستان کی معیشت کا تعارف

1 الف 2 ب 3 ب 4 ج 5 ب 6 ب 7 ب 8 ج 9 ب 10 ب

سوال 2

1 نیکٹائل 2 تین 3 1992ء 4 ISE,LSE,KSE 5 کپاس، گندم، چاول، گناہن 6 3.5% 7 ریچ، خریف 8

سوال 3

- 5 زراعت - 20.9% - SMEs
- 6 صنعت - 20.30% - پاکستان کی درآمدات - خوردنی تیل، ادویات وغیرہ
- 7 پاکستان کی سب سے بڑی صنعت - نیکٹائل - 58% - شرح خواندگی -
- 8 سماک ایکسپرت - کراچی، لاہور، اسلام آباد - 0.6% - شعبہ صحت میں خرچ -

باب 7

سوال 1

و 6 ب 5 ، 4 ج 3 ج 2 ج 1 و

سوال 2

1 زراعت 2 کل آبادی 3 صنعت 4 نیکس سروے 5 جزل بلز

سوال 3

- 1 خام قومی پیداوار میں حصہ کم ہو رہا ہے۔ زراعت
- 2 پاکستان کی فی کس آمدی 15-2014ء میں 1,512 امریکی ڈالر کسی ملک میں ایک شخص کے حصہ میں آنے والی اوسمی آمدی۔ فی کس آمدی قومی آمدی کی پیمائش میں مشکلات۔ غیر ذمہ دار عملہ
- 3 قومی آمدی میں شامل نہیں ہوتیں۔ بلا معاوضہ خدمات
- 4 نیکس۔ بالواسطہ / بلا واسطہ
- 5
- 6

باب 8

معاشی ترقی و منصوبہ بندی

سوال 1

و 1 6 ب 2 الف 3 ب 4 ب 5 ب

6 ج 7 ب 8 الف 9 ب 10 ب

سوال 2

1 45% 2 1948ء 3 1972ء 4 1948ء 5 1948ء 6 1952ء

سوال 3

- 1 پاکستان کی قومی آمدی میں زراعت کا حصہ 20.9%۔
- 2 پاکستان کی قومی آمدی میں صنعت کا حصہ 20.30%۔
- 3 پاکستان کی فی کس آمدی 1,512 امریکی ڈالر معاشی منصوبہ بندی کا آغاز 1948ء
- 4 پہلے چھالہ منصوبہ کا آغاز 1955ء
- 5 صنعتوں کو قومی تحول میں لینے کا آغاز 1972ء
- 6 ترقی پذیر صنعت۔ کم فی کس آمدی
- 7
- 8
- 9

موالیات، آمدورفت اور انسانی ذرائع کی ترقی

باب 9

سوال 1

1 ب 2 ب 3 الف 4 الف 5 د 6 الف

سوال 2

191.71 میں	لاہور، اسلام آباد	ATM
3	259,463	2
4		92
	پیشہ وار نہ	1
	اکسپریس بورڈ	5

سوال 3

- 1 پاکستان میں بے روزگاری کی شرح -6%
- 2 پاکستان کی آبادی میں شرح اضافہ - 1.92%
- 3 پاکستان کی کل آبادی میں افرادی قوت - 33%
- 4 پاکستان کی جتنی وزارتیوں کو آن لائن کیا گیا - 34

باب 10

پاکستان کا بانکاری نظام

سوال 1

1 ج 2 د 3 ، 4 ب 5 ج

سوال 2

1 8 نومبر 1949	2 قلیل المیعاد اور طویل المیعاد	3 زرعی ترقی کی مالیاتی کار پوریشن، پاکستان زرعی بینک
		23 5
		4 ای کامرس

سوال 3

- 1 افراطیز ر- قیتوں میں اضافہ
- 2 صنعتی ترقیاتی بینک
- 3 خصوصی مالیاتی بینک
- 4 کھلے بازار کا عمل - زرعی پالیسی کا اصول
- 5 بینکوں کا بینک - مرکزی بینک

باب 11

حکومت پاکستان کے مالیات

سوال 1

1 د 2 الف 3 د 4 الف 5 ب

سوال 2

1 مرکزی بورڈ آف ریونو 2 60.3 ، 3 1963ء 4 پاکیزگی 5 صوبائی حکومتیں

سوال 3

- 1 تحفہ نگیں۔ براؤ راست نگیں
- 2 ملکی اشیا پر نگیں۔ مرکزی حکومت کی وصولی
- 3 اعانت۔ حکومتی رعایات
- 4 ہولوں کے کھانے پر نگیں۔ صوبائی حکومت کی وصولی
- 5 انفاق فی سبیل اللہ۔ رضا کار انقرابانی

باب 12

پاکستان کی تجارت خارجہ

سوال 1

- | | | | | | | | |
|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-------|-------|
| 1 ج | 2 ، | 3 الف | 4 ب | 5 د | 6 ، | 7 الف | 8 الف |
|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-------|-------|

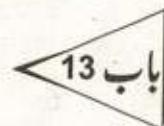
سوال 2

- | | | | | | | | |
|---|----------|---------|---|---|-------------|----------------|-----|
| 1 | 2 ناموفق | 3 چکدار | 4 | 5 | 6 ٹریڈ مارک | 7 یمن الاقوامی | ECO |
|---|----------|---------|---|---|-------------|----------------|-----|

سوال 3

- 1 پاکستان کی برآمدات۔ نیکشاہل اور نیکشاہل کی مصنوعات
- 2 توازن ادا نگی میں خسارہ کی صورت میں قرض۔ آئی۔ ایم۔ ایف
- 3 پاکستان، ایران اور ترکی۔ RCD
- 4 پاکستان کی درآمدات میں شامل ہیں۔ مشینی، پژو ولیم، کیمکلز
- 5 SAARC۔ جنوبی ایشیا
- 6 ایک کرنی کی دوسرا کرنی میں قیمت۔ شرح تبادلہ
- 7 توازن ادا نگی۔ مری اور غیر مری اشیا کا حساب
- 8 توازن تجارت۔ مری اشیا کا حساب
- 9 WTO۔ تجارتی معاهده

اسلام کا معاشری نظام



سوال 1

4	الف	3	الف	2	ج	1
8	الف	7	ب	6	ب	5
				10	ج	9

سوال 2

- 1 نائب/ خلیفہ 2 اعتدال 3 اسلام 4 عدل 5 سود 6 1975 7 1975

سوال 3

اسلامی ریاست - فلاجی ریاست -1

اسلامی بکاری - شرکت و مضاربہت -2

PLS اکاؤنٹ - 1981ء -3

NIT یونٹ - 1979ء -4

نظام سرمایہ داری - سود -5

اخلاقی اقدار - عدل و احسان -6

فرہنگ (Glossary)

بچت: قومی آمدنی کا وہ حصہ جو خرچ نہ ہو۔

اوسمیلان صرف (APC): آمدنی اور صرف کی باہمی نسبت $APC = \frac{C}{Y}$

اوسمیلان بچت (APS): آمدنی اور بچت کی باہمی نسبت $APS = \frac{S}{Y}$

ختم میلان صرف (MPC): آمدنی اور صرف میں تبدیلی کی باہمی نسبت $MPC = \frac{\Delta C}{\Delta Y}$

ختم میلان بچت (MPS): آمدنی میں تبدیلی اور بچت میں تبدیلی کی باہمی نسبت $MPS = \frac{\Delta S}{\Delta Y}$

فی کس آمدنی: کسی ملک کی آمدنی کو کل آبادی سے تقسیم کرنے سے حاصل ہوتی ہے۔

معاشری ترقی: حقیقی آمدنی میں اضافہ اور بہتر معیار زندگی۔

منصوبہ بندی: کسی ملک کے ذریعے کو صریح پورانہ ادا میں استعمال میں لا کر مطلوب مقاصد کے حصول کے لئے پروگرام اور پالیسیاں بنانا: پالیسیوں کا مجموعہ

غیر ترقی یا فتح مالک: جن کی آبادی اور قدرتی وسائل کے مقابلہ میں سرمایہ کی کمی ہو۔

متوازن ترقی: میکسٹ کے مختلف شعبوں اور علاقوں کی بیک وقت ترقی۔

برادراست تبادلہ: ایسا عمل ہے جس میں ایک شے کا وہ سری شے کے عوض برادر است تبادلہ کیا جاتا ہے اور زر کو بطور آلہ تبادلہ استعمال نہیں کیا جاتا۔

اجناسی زر: مختلف اشیاء مثلاً تیر، کھالیں، موٹی، غلام، سیپ، تباکو، لوبا، چاندی، سونا وغیرہ کا بطور آلہ تبادلہ استعمال کرنا اجناسی زر کہلاتا ہے۔

دھاتی زر: مختلف دھاتیں مثلاً لوہ، چاندی اور سونے کی مدد سے تیار کی جانے والی کرنی ہوتی ہے۔

معیاری زر: ایسا زر جس کی ظاہری قدر اور حقیقی قدر آپس میں برابر ہوتی ہے، یعنی جتنی مالیت کا سکتا ہی قدر سونے، چاندی کی صورت میں موجود ہوتا۔

علماتی زر: ایسا زر جس کی ظاہری اور حقیقی قدر آپس میں برابر نہیں ہوتی جیسے ہزار روپے کے نوٹ کی ظاہری مالیت حقیقی مالیت سے کہیں زیادہ ہے۔

بدل پذیر کاغذی زر: ایسا زر جسے مطالبے پر سونے، چاندی یا منظور شدہ زر تبادلہ میں تبدیل کیا جاسکتا ہے۔

غیر بدل پذیر کاغذی زر: ایسا زر جسے مطالبے پر سونے، چاندی یا منظور شدہ زر تبادلہ میں تبدیل کرنے کی ذمہ داری قبول نہیں کی جاتی۔

قریبی زر: ایسا زر جو کرنی کی طرح تو نہ ہو بلکہ ضرورت پڑنے پر زر نقد میں تبدیل ہو سکے مثلاً حکومت کے بانڈز وغیرہ۔

حامل چیک: ایسا چیک جس کے عوض کوئی بھی شخص رقم نکلا سکتا ہے۔

حکمی چیک: ایسے چیک کو صرف وہی شخص کیش کرو سکتا ہے جس کے نام پر چیک لکھا گیا ہوتا ہے۔

نشان زدہ چیک: اس قسم کے چیک کی صورت میں رقم ایک اکاؤنٹ سے دوسرا اکاؤنٹ میں منتقل ہو جاتی ہے۔

ہندی: ایسا حکم ہے جو فروخت کا خریدنے والے کے نام لکھ کر اس سے مستحق کرو رکھا اپنے پاس رقم کی واپسی تک رکھ لیتا ہے۔

قانونی زر: زر کی وہ قسم جسے حکومتی قانون کی رو سے اشیاء و خدمات کے لین دین میں قبول کرنا پڑتا ہے مثلاً پاکستان کے تمام سکے اور کاغذی نوٹ

درشنی ہندی: اس ہندی کی رقم خریدار کو پیش کرنے پر ادا ہو جاتی ہے۔

مدتی ہندی: اس دستاویز کے عوض رقم ایک خاص مدت کے بعد واجب الادا ہوتی ہے۔

بدیشی یا غیر ملکی ہندی: دو مالک کے تاریخوں کے درمیان لین دین کے معاملے میں جو دستاویز استعمال ہوتی ہے وہ بدیشی ہندی کہلاتی ہے۔

کفایتیں: حکومت کے وظائفی وعدے ہوتے ہیں جو وہ قرضہ لیتے وقت لوگوں کو رسیدوں کی صورت میں دیتی ہے۔

افراطی زر: زر کی رسید میں اضافہ جو اشیا کی قیمتیوں میں اضافے کا باعث بتاتا ہے۔

تغیریط زر: زر کی رسید میں کمی جو قوت خرید کو پست کرتی ہے۔

اعتباری زر: بکلوں کے جاری کردہ چیک، ڈرافٹ وغیرہ اعتباری زر کہلاتے ہیں، کیونکہ لوگوں کو ان کے بدالے میں زرنفل جاتا ہے۔

تجاری بینک: وہ مالیاتی ادارے ہوتے ہیں جو لوگوں کی امامتوں کو حفاظت اپنے پاس رکھتے ہیں اور ضرورت مندوں کو قرضے فراہم کرتے ہیں۔

فہرستی بینک: ایسے تجارتی بینک جو مرکزی بینک کے قوائد و ضوابط کے مطابق بنکاری فرائض سرانجام دیتے ہیں اور اپنے کل سرمائے کا کچھ حصہ بطور زر محفوظ مرکزی بینک میں رکھواتے ہیں۔

غیر فہرستی بینک: یہ بینک مرکزی بینک کے پاس زر محفوظ نہیں رکھواتے، اس لئے ان بکلوں کے لین دین کی ذمہ داری مرکزی بینک قبول نہیں کرتا۔

زر نفل: لوگوں کی امامتوں کا ہدھنس یہ وقت ضرورت فوری طور پر نفل زر کی صورت میں حاصل کیا جاسکتا ہے۔

اعتباری زر کی تخلیق: لوگوں کی امامتوں کے مل بوتے پر لوگوں کو قرضے جاری کر کے اعتباری زر کی گردش میں کمی گناہ اضافہ کرتا۔

اعتباری زر کی تخلیق کا فارمولہ = ابتدائی امامتیں

زر نفل کا تناسب

تناسب محفوظ سرمائے کا نظام: سونے، چاندی یا منظور شدہ زر مبادله کا ایک خاص تابی حصہ جو مرکزی بینک نوٹ جاری کرتے وقت اپنے پاس محفوظ رکھتا ہے۔

معینہ حد کا نظام: اس صورت میں مرکزی بینک نوٹ جاری کرتے وقت ایک خاص حد کے بعد جاری کردہ نوٹوں کی کل مالیت کے برابر 100 فیصد سونا، چاندی یا منظور شدہ زر مبادله رکھتا ہے۔

کھلے بازار کا عمل: وہ کاروباری عمل جس میں کھلے بازار میں حکومتی بانڈ زار کفالتوں کی خرید و فروخت ہوتی ہے۔

بکلوں کے قومیانے کی پالیسی: بملکی بکلوں کا ختمی تجویل سے نکل کر قومی تجویل میں آجانا۔

زری پالیسی: مرکزی بینک کی وہ پالیسی جس کے تحت زر کی رسید پر کششوں حاصل کر کے افراطی زر اور تغیریط زر کی صورت حال پر تقابل پایا جاتا ہے۔

بین الاقوامی تجارت: جب اشیا کی خرید و فروخت دو مختلف ممالک کے درمیان عمل میں لائی جاتی ہے بین الاقوامی تجارت کہلاتی ہے۔

تامین کی پالیسی: ملکی صنعتوں کو تحفظ دینے کی خاطر غیر ملکی اشیا پر بھاری محصولات یا کوڑ مقرر کرنا تامین کی پالیسی کہلاتا ہے۔

آزاد تجارت: مختلف ممالک کے درمیان بغیر محصولات، کوٹے اور کسی پابندی کے تجارتی عمل کو آزاد تجارت کہتے ہیں۔

سرکاری مالیات: حکومت کی آمدی اور اخراجات کے انتظام و انصرام کو سرکاری مالیات کہتے ہیں۔

نجی مالیات: ایک شخص کی آمدی اور اخراجات کے انتظام و انصرام کو نجی مالیات کہتے ہیں۔

بجٹ: حکومت کے ذرائع آمدی اور اخراجات کے تجھیں کو بجٹ کہتے ہیں۔

خسارے کا بجٹ: جب حکومت کے اخراجات ذرائع آمدی سے تجاوز کر جاتے ہیں۔

فاضل بجٹ: جب حکومت کی آمدی، اخراجات کی نسبت زیادہ ہوتی ہے۔

براؤ راست ٹکس: ایسا ٹکس جس کا بوجھ کسی دوسرے شخص پر منتقل نہیں کیا جاسکتا مثلاً اکم ٹکس اور پارٹی ٹکس۔

بالواسطہ ٹکس: اس ٹکس کا بوجھ دوسرے لوگوں پر منتقل کیا جاسکتا ہے مثلاً سیلز ٹکس، ایکسائز ڈیوٹی وغیرہ۔

متناہی ٹکس: ایسا ٹکس جس کی شرح ہر آمدی کی میٹھ پر یکساں رہتی ہے۔

متراہم ٹکس: اس ٹکس کی شرح آمدی کے ساتھ براؤ راست کم یا زیادہ ہوتی ہے۔

تزمیلی ٹکس: اس ٹکس کی شرح آمدی کے بڑھنے سے کم ہو جاتی ہے۔

زاندقداری ٹکس (VAT): یہ ٹکس پیداوار کے مختلف مرحل پر عائد کیا جاتا ہے۔ شے کی قدر بڑھنے سے ٹکس بھی بڑھتا جاتا ہے۔

توازن تجارت (BOT): کسی ملک کی اشیائے درآمد اور اشیائے برآمد کا حساب۔

مرئی مدار (Visible Items): وہ اشیا جن کا درآمد یا برآمد کرتے وقت بند رگہ یا ائرپورٹ پر کوئی حساب رکھا جاتا ہے۔

غیر مرئی مدار (Invisible Items): اسی اشیا جن کا بند رگہ یا ائرپورٹ پر کوئی حساب نہیں رکھا جاتا۔

معاشری تعاون کی تنظیم (ECO): ایران، ترکی، پاکستان، افغانستان اور وسط ایشیا کی چھ مسلم ریاستوں کے درمیان معاشری تعاون کا معاهده۔

سارک (SAARC): جنوبی ایشیا کے سات ممالک: پاکستان، بنگلہ دیش، بھارت، بھوٹان، نیپال، مالدیپ اور سری لنکا کے درمیان علاقائی تعاون کا معاهده۔

وولدہ ٹریڈ آرگانائزیشن (WTO): میں الاقوامی سطح پر آزاد تجارت کے فروغ کے لیے دنیا کے ایک سو پچاس سے زائد ممالک کے درمیان طے پائے جانے والے معاهدے کے نتیجے میں قائم ہونے والی تنظیم۔

شرح مبادله (Exchange Rate): وہ شرح جس پر کسی ملک کے زر کا تبادلہ دوسرے ملک کے زر سے کیا جاتا ہے یا کسی ملک کی کرنی کی دوسرے ملک کی کرنی میں قیمت۔

معینہ شرح مبادله (Fixed Exchange Rate): کسی ملک کی زری ایجنسی کا شرح مبادله مقرر کرنا۔

چلکار شرح مبادله (Flexible Exchange Rate): طلب و رسید کی قوتوں کے ذریعے کسی ملک کی شرح مبادله کا متین ہونا۔

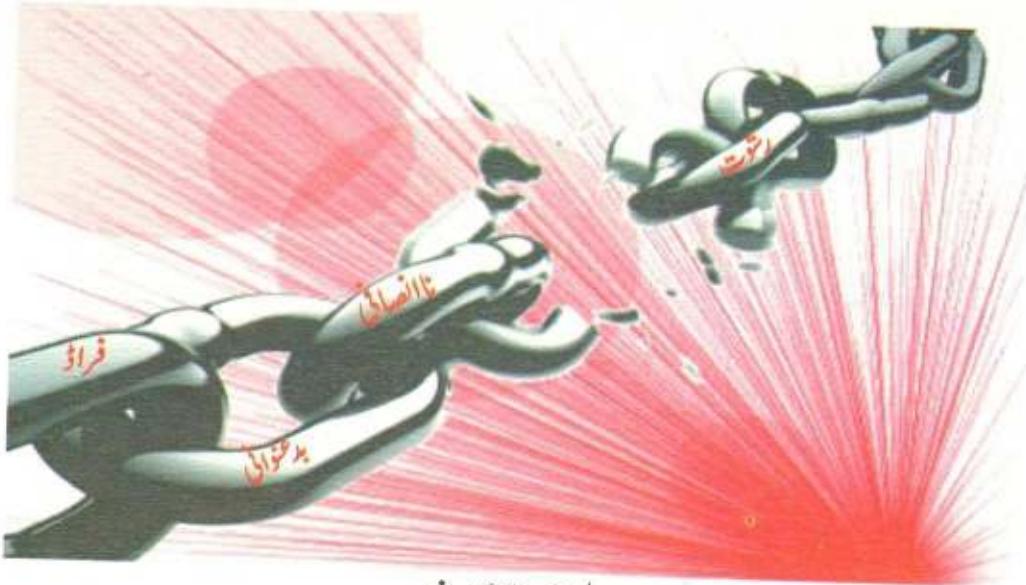
احسان: کسی کو اس کے حق سے زیادہ دینا۔

ارٹکاڑ دولت: دولت یا وسائل زندگی کا چند ہاتھوں میں جمع ہو جانا۔

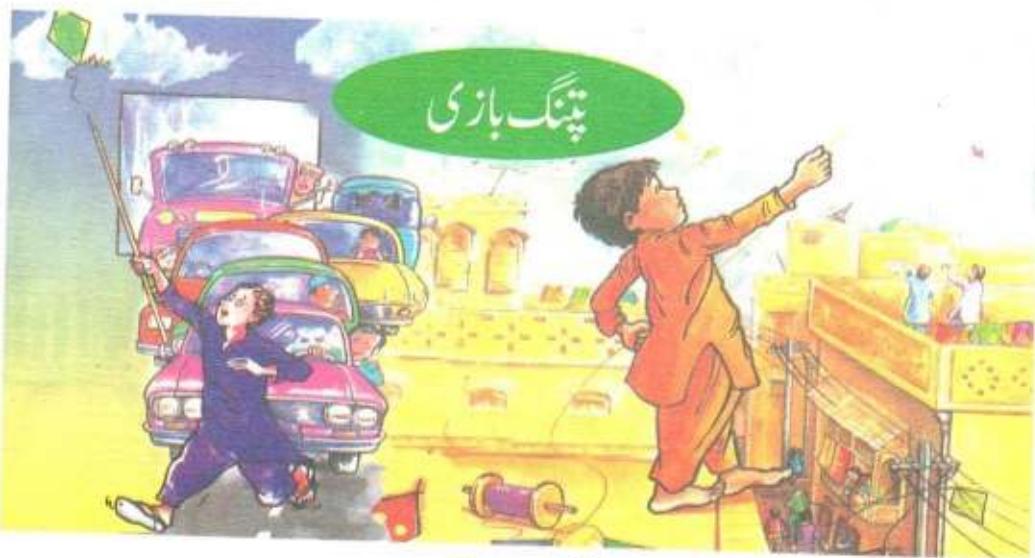
اسراف: اشیائے ضرورت پر ضرورت سے زائد خرچ کرنا۔

(REFERENCES) جواليه جات

An Introduction to Positive Economics	Richard G. Lipse
Economics	Paul A. Samuelson, Mac-Graw Hill Company
Essentials of Economics	Solman. John
Fundamentals of Mathematical Economics	Chiang,A.C.
Islamic Economics	Prof. Abdul Hammeed Dar, Prof. Mian Muhammad Akram
Introduction to Economics	David, B & Stanley, F.
Intermediate Micro-economics	James P. Quick
Intermediate Micro-economics	Miller. R.
Issues of Pakistan Economy	S.Akbar Zaidi, Oxford University Press, 2nd Edition 2000
Macro-economic Theory	Eugene A. Dialio, Mac - Graw Hill. Company
Modern Economic Theory	K.K. Dewitt, Foreign Publishing Co.LHR
Micro-economic Theory	Ferguson & Gold
Modern Micro Economics	Koutsoyiannis
Micro Economics Theory	Bilas
Price Theory	Rayan and Pearce
Reading in Micro Economics	Houchman & Briet
Economics Survey of Pakistan 2012-13	Finance Div. Eco. Advisors Wing, Islamabad
Economics Survey of Pakistan 2011-12	Finance Div. Eco. Advisors Wing, Islamabad
Economics Survey of Pakistan 2007-08	Govt. of Pakistan
Economics Survey of Pakistan 2008-09	Govt. of Pakistan
Economics of Pakistan	M.Saeed Nasir & S. Kamal Hyder.
Economic Survey of Pakistan 2014-15	Finance Division Economics Advisor Wing, Islamabad



توڑا ایں کر پشون کی زنجیر



پنگ قیمتی ہے یا آپ کی جان؟

پنجاب کریکولم اینڈ ٹیکسٹ بک بورڈ منظور شدہ انصاب کے مطابق معیاری اور سنتی کتب مہبیا کرتا ہے۔ اگر ان کتب میں کوئی تصور وضاحت طلب ہو، متن اور إملاء وغیرہ میں کوئی غلطی ہو تو گزارش ہے کہ اپنی آراء سے آگاہ فرمائیں۔ ادارہ آپ کا شکر گزار ہو گا۔

پنجاب ڈائریکٹری

پنجاب کریکولم اینڈ ٹیکسٹ بک بورڈ
21-II، گلبرگ-III، لاہور۔



042-99230679

chairman@ptb.gop.pk

www.ptb.gop.pk

میکس نمبر:

ای میل:

دیوب سائنس:



پنجاب کریکولم اینڈ ٹکسٹ بک بورڈ، لاہور