

حل جائزہ مشق 5

i. صحیح جواب کے گرد دائرہ لگائیے۔

ii. وہ رقم جو آمدنی کے تناسب سے کچھ چیزوں کی لاگت میں منافع کے اضافہ اور خدمات پر ریاست کو ادا کی جاتی ہے۔

(a) انکم ٹیکس کہلاتی ہے (b) جانیڈ انٹیکس کہلاتی ہے (c) ایکسائز ڈیوٹی کہلاتی ہے (d) ٹیکس کہلاتی ہے
ii. وہ ٹیکس جو آمدنی، جانیڈ اور منافع پر انکم ٹیکس، جانیڈ انٹیکس وغیرہ کی شکل میں وصول کیا جاتا ہے۔ اسے:

(a) انکم ٹیکس کہتے ہیں (b) جانیڈ انٹیکس کہتے ہیں (c) براہ راست ٹیکس کہتے ہیں (d) ٹیکس کہتے ہیں
iii. ڈیوٹیز، موٹرو بیگل ٹیکس کی شکل میں ٹیکس کو:

(a) انکم ٹیکس کہتے ہیں (b) جانیڈ انٹیکس کہتے ہیں (c) براہ راست ٹیکس کہتے ہیں (d) بالواسطہ ٹیکس کہتے ہیں
iv. کسی چیز کی قیمت میں اضافی ٹیکس کو:

(a) ایکسائز ڈیوٹی کہتے ہیں (b) انکم ٹیکس کہتے ہیں (c) سیلز ٹیکس کہتے ہیں (d) ٹیکس کہتے ہیں
v. کسی تیار کی گئی چیز پر ایک خریدار، خرید کے وقت جو ٹیکس ادا کرتا ہے اسے:

(a) سیلز ٹیکس کہتے ہیں (b) انکم ٹیکس کہتے ہیں (c) ٹیکس کہتے ہیں (d) ایکسائز ڈیوٹی کہتے ہیں
vi. وہ ٹیکس جو زمین، گھر، فلیٹ یا عمارت کے مالک سے حاصل کیا جاتا ہے اسے:

(a) براہ راست ٹیکس کہتے ہیں (b) براہ راست ٹیکس کہتے ہیں (c) انکم ٹیکس کہتے ہیں (d) پراپرٹی ٹیکس کہتے ہیں
vii. وہ ٹیکس جو تمام قابل ٹیکس آمدنی پر لگایا جاتا ہے وہ:

(a) ایکسائز ڈیوٹی کہلاتا ہے (b) انکم ٹیکس کہلاتا ہے (c) براہ راست ٹیکس کہلاتا ہے (d) سیلز ٹیکس کہلاتا ہے

b (iv)

a (iii)

b (ii)

a (i)

c (vii)

a (vi)

a (v)

ii. خالی جگہ پر کھجیے۔

i. وہ رقم جو آمدنی کے تناسب سے اور منافع سے حاصل کر کے یا سامان کی قیمت میں جمع کر کے یا خدمات پر ریاست کو ادا کی جاتی ہے وہ..... کہلاتی ہے۔

ii. جو ٹیکس جو آمدنی، جانیڈ اور منافع پر انکم ٹیکس، جانیڈ انٹیکس اور منافع کی شکل میں حاصل کیا جائے اسے..... کہتے ہیں۔

iii. ڈیوٹیز، موٹرو بیگل ٹیکس، سامان اور خدمات پر ٹیکس کو..... کہتے ہیں۔

iv. کسی چیز کی قیمت میں اضافی طور پر شامل ٹیکس کو..... کہتے ہیں۔

v. کسی تیار کی گئی چیز پر ایک خریدار، خرید کے وقت جو ٹیکس ادا کرتا ہے اسے..... کہتے ہیں۔

vi. وہ ٹیکس جو زمین، گھر، فلیٹ یا عمارت کے مالک سے حاصل کیا جاتا ہے اسے..... کہتے ہیں۔

vii. وہ ٹیکس جو تمام قابل ٹیکس آمدنی پر لگایا جاتا ہے اسے..... کہتے ہیں۔

viii. اگر ایک فلیٹ سے سالانہ آمدنی 6,00,000 روپے ہو تو وہ 15% کی شرح سے قابل ادا ٹیکس..... روپے ہوگا۔

(ix) 12000 روپے قیمت کے ٹیلی ویژن پر 10% کی شرح سے اضافی ٹیکس روپے ہوگا۔

(x) 3,00,000 روپے کی رقم پر 150% کی شرح سے ایکسائز ڈیوٹی روپے ہوگی۔

جوابات: (i) ٹیکس (ii) براہ راست ٹیکس (iii) بالواسطہ ٹیکس (iv) سیلز ٹیکس
(v) ایکسائز ڈیوٹی (vi) جائیداد ٹیکس (vii) اکٹم ٹیکس (viii) 90,000 روپے

(ix) 1200 روپے (x) 4,50,000 روپے

3. ایک ٹرائی سائیکل کی قیمت 4000 روپے ہے۔ اگر ایک سائیکل پر 16% کی شرح سے سیلز ٹیکس لیا جائے تو ایسے 30 سائیکلوں پر سیلز ٹیکس معلوم کیجیے۔

حل: روپے 4000 = ٹرائی سائیکل کی قیمت

16% = شرح سیلز ٹیکس

4000 کا 16% = ایک ٹرائی سائیکل پر سیلز ٹیکس کی رقم

$$= \frac{16}{100} \times 4000 = 640 \text{ روپے}$$

روپے 19,200 = 30 × 640 = 30 ٹرائی سائیکلوں پر سیلز ٹیکس کی رقم

4. اگر ایک شخص کی مجموعی آمدنی 7,00,000 روپے ہو اور اس پر 1,50,000 روپے کی چھوٹ ہو تو 4.5% کی شرح سے کتنا ٹیکس حاصل ہوگا۔

حل: روپے 7,00,000 = مجموعی آمدنی

روپے 1,50,000 = چھوٹ کی رقم

روپے 5,50,000 = 7,00,000 - 1,50,000 = قابل ٹیکس آمدنی

4.5% = ٹیکس کی شرح

$$\text{ٹیکس کی رقم} = 5,50,000 \times \frac{4.5}{100} = 24,750 \text{ روپے}$$

5. گیس کا میٹر ایک ماہ کے دوران میں 5.670 Hm^3 گیس کا استعمال ظاہر کرتا ہے۔ 16% جی ٹی ایس کی شرح کے ساتھ گیس کے بل کی قابل ادارت معلوم کیجیے۔

حل: روپے 550.44 (i) = گیس کے اخراجات 5 Hm^3 کے لیے

روپے 84.45 (ii) = گیس کے اخراجات 0.670 Hm^3 کے لیے

روپے 120 (iii) = کرایہ میٹر

روپے 754.89 = (i) + (ii) + (iii) کل رقم

روپے 875.67 = 754.89 + 120.78 = موجودہ بل

6. درج ذیل میں بجلی کے لیے استعمال کیے گئے یونٹس دیئے گئے ہیں۔

(i) 275 یونٹس (ii) 200 یونٹس (iii) 340 یونٹس (iv) 285 یونٹس

بجلی کے بل ان تمام اشیاء کو شامل کر کے بنائے جیسا کہ حل شدہ مثال میں ہے۔

(i):

$$\begin{aligned}
 &= 275 \quad \text{استعمال کیے گئے یونٹس کی تعداد} \\
 &= 100 \times 2.65 = 265 \quad \text{پہلے 100 یونٹس کی قیمت 2.65 روپے فی یونٹ کے حساب سے} \\
 &= 175 \times 3.64 = 637 \quad \text{اگلے 175 یونٹس کی قیمت 3.64 روپے فی یونٹ کے حساب سے} \\
 &= 265 + 637 \quad \text{275 یونٹس کی کل قیمت} \\
 &= 902 \quad \text{.....(i)} \\
 &= 13.53 \quad \text{روپے 1.5% کے حساب سے ایکسائز ڈیوٹی} \quad \text{.....(ii)} \\
 &= 62.5 \quad \text{روپے بجلی کی ڈیوٹی} \quad \text{.....(iii)} \\
 &= 25 \quad \text{روپے ٹیلی ویژن فیس} \quad \text{.....(iv)} \\
 &= 91.00 \quad \text{روپے انکم ٹیکس} \quad \text{.....(v)} \\
 &= 902 + 13.53 + 62.5 + 25 + 91 = 1094.03 \quad \text{کل رقم}
 \end{aligned}$$

(ii)

$$\begin{aligned}
 &= 200 \quad \text{استعمال کیے گئے یونٹس کی تعداد} \\
 &= 100 \times 2.65 = 265 \quad \text{روپے پہلے 100 یونٹس کی قیمت 2.65 روپے فی یونٹ کے حساب سے} \\
 &= 100 \times 3.64 = 364 \quad \text{روپے اگلے 100 یونٹس کی قیمت 3.64 روپے فی یونٹ کے حساب سے} \\
 &= 265 + 364 = 629 \quad \text{200 یونٹس کی کل قیمت} \\
 &= 9.435 \quad \text{روپے 1.5% کے حساب سے ایکسائز ڈیوٹی} \\
 &= 62.52 \quad \text{روپے بجلی کی ڈیوٹی} \\
 &= 25 \quad \text{روپے ٹیلی ویژن فیس} \\
 &= 91 \quad \text{روپے انکم ٹیکس} \\
 &= 9.435 + 62.52 + 25 + 91 + 629 \quad \text{کل رقم} \\
 &= 816.955 \quad \text{کل رقم}
 \end{aligned}$$

(iii)

$$\begin{aligned}
 &= 340 \quad \text{استعمال کیے گئے یونٹس کی تعداد} \\
 &= 100 \times 2.65 = 265 \quad \text{روپے پہلے 100 یونٹس کی قیمت 2.65 روپے فی یونٹ کے حساب سے} \\
 &= 200 \times 3.64 = 728 \quad \text{روپے اگلے 200 یونٹس کی قیمت 3.64 روپے فی یونٹ کے حساب سے} \\
 &= 6.15 \times 40 = 246 \quad \text{روپے بقیہ 40 یونٹس کی قیمت 6.15 روپے فی یونٹ کے حساب سے} \\
 &= 1239 \quad \text{روپے 340 یونٹس کی کل قیمت}
 \end{aligned}$$

$$18.585 \text{ روپے} = 1.5\% \text{ کے حساب سے ایکسائز ڈیوٹی}$$

$$62.52 \text{ روپے} = \text{بجلی کی ڈیوٹی} \quad \dots(iii)$$

$$25 \text{ روپے} = \text{ٹیلی ویژن فیس}$$

$$91 \text{ روپے} = \text{اکم ٹیکس}$$

$$1239 + 18.585 + 62.52 + 25 + 91 = \text{کل رقم}$$

$$1436.105 = \text{کل رقم}$$

$$285 = \text{استعمال کیے گئے یونٹس کی تعداد} \quad (iv)$$

$$265 = 100 \times 2.65 = \text{پہلے 100 یونٹس کی قیمت 2.65 روپے فی یونٹ کے حساب سے}$$

$$673.4 = 185 \times 3.64 = \text{اگلے 185 یونٹس کی قیمت 3.64 روپے فی یونٹ کے حساب سے}$$

$$938.4 = 265 + 673.4 = \text{285 یونٹس کی کل قیمت}$$

$$14.076 \text{ روپے} = 1.5\% \text{ کے حساب سے ایکسائز ڈیوٹی}$$

$$62.52 \text{ روپے} = \text{بجلی کی ڈیوٹی}$$

$$25 \text{ روپے} = \text{ٹیلی ویژن فیس}$$

$$91 \text{ روپے} = \text{اکم ٹیکس}$$

$$938.4 + 14.076 + 62.52 + 25 + 91 = \text{کل رقم}$$

$$1131 = 130.96 = \text{روپے}$$

7. ایک شخص کی ماہانہ مجموعی آمدنی 75000 روپے ہے۔ اگر 1500 روپے، 1200 روپے اور 1800 روپے بالترتیب اکم ٹیکس، بینوویلیٹی فنڈ اور جی پی فنڈ منہا کئے گئے ہوں تو وہ شخص باقی کتنے روپے گھر لے جائے گا؟

حل:

$$75000 \text{ روپے} = \text{مجموعی آمدنی}$$

$$1500 \text{ روپے} = \text{اکم ٹیکس}$$

$$1200 \text{ روپے} = \text{بینوویلیٹی فنڈ}$$

$$1800 \text{ روپے} = \text{جی پی فنڈ}$$

$$4500 = 1500 + 1200 + 1800 = \text{کل کٹوتی}$$

$$\text{حقیقی آمدنی} = \text{مجموعی آمدنی} - \text{کل کٹوتی}$$

$$70500 = 75000 - 4500 = \text{روپے}$$