假设某经济的消费函数为c=100±0.8vd,投资/=50,政府购买性支出a=2 00,政府转移支付tr=62.5,税收t=250(单位均为10亿美元)。

(1) 求均衡收入。

y= aring-Btn = 100+ 50-1 200- 18×(250 M.5) 1000 : 胸膜 收入10000 化美元

12) k:=
$$\frac{\Delta y}{\Delta i}$$
: 5 kg= $\frac{\Delta y}{\Delta g}$: 5 kt= $\frac{\Delta y}{\Delta t}$ = 4 kn= $\frac{\Delta y}{\Delta t}$ = 4 kn= $\frac{k_0 + k_0 + k_0}{\Delta g}$ =1

(1)增加政府购买;

(3)以同一数额增加政府购买和税收(以便预算平衡)实现充分就业,各需多少数

3.假设某社会经济的储蓄函数为s=-1600+0.25yd,投资从i=400增加到600时,

10) Ab = Ay = 200

4.假设某经济的消费函数为c=1000+0.75yd,投资为i=800,政府购买为g=75

- 0,净税收t=600,试求:
- (1) 均衡国民收入和可支配收入 (2) 消费支出
- (3) 私人储蓄和政府储蓄

4.
$$y = \frac{\alpha_{+} + 9 - \beta t}{1 - \beta}$$
 = $\frac{1000 + 800 + 750 - 0.75 \times 600}{1 - 0.75}$ = 8900

4d= y-1=7800

5.假设一个经济中消费者支出600,政府购买、政府转移支付和税收各减少30

Ay= kcAa+kg ag+ktor atr+ ktat = 600x5-300 (5+4-4) = 1500

 假定某经济社会的消费函数c=30+0.8yd,净税收即总税收减去政府转移支 付后的金额 t_{m} =50,投资i=60,政府购买性支出g=50,净出口即出口减进口 以后的余额为nx=50-0.05y,求: (1)均衡收入;

(2) 在均衡收入水平上净出口余额; (3)投资乘数;

(4)投资从60增至70时的均衡收入和净出口余额;

(3)
$$k_1 = \frac{\Delta y}{\Delta 1} = \frac{1}{L \beta + Y} = 4$$