Jawaban:

* + - 1. APC = C / Y = 95 / 100 = 0,95

MPC = ∆C / ∆Y = 110 – 95 / 120 – 100 = 15 / 20 = 0,75

Maka besarnya :

a = (APC – MPC) Yd

 = (0,95 – 0,75) 100

 = 20 miliar

Jadi, C = 20 + 0,75 Y

2. S = -a + (1 – b) Y

 = -20 + (1 – 0,75) Y

 = -20 + 0,25 Y

1. Hubungan antara MPC dan MPS

MPC + MPS = 1

0,75 + 0,25 = 1

1. *Break Even Point* (BEP)

Y = C

Y = C +0,75 Y

0,25 Y = 20

Y = 80 miliar

1. C,S

Y + C BEP

 C = 20 + 0,75 Y

 20 S = -20 = 0,25 Y

 0 $45^{0}$ Y

 -20 80