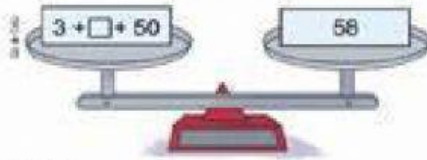


EXERCÍCIO DE FIXAÇÃO

Propriedades da igualdade (álgebra)

01- Para que a balança fique equilibrada é preciso que tenha a mesma quantidade dos dois lados dela. Calcule o valor do número desconhecido para que a balança fique equilibrada.



- (A) 2
- (B) 3
- (C) 5
- (D) 6

02- Ana quer saber o valor do número que está escondido na figura. Qual é esse número?

$$36 + \square = 51$$

- (A) 14
- (B) 15
- (C) 16
- (D) 17

03- O número que falta para manter a igualdade na figura abaixo é

$$\square - 5 = 20$$

- (A) 10
- (B) 15
- (C) 20
- (D) 25

04- Encontre o valor da parcela desconhecida na figura abaixo.

$$92 + \square = 177$$

- (A) 85
- (B) 65
- (C) 45
- (D) 25

05- Analisando as igualdades abaixo, o valor da taça de campeão é

$$\text{bed} + \text{bed} + \text{bed} = 30$$

$$\text{bed} + \text{bus} = 40$$

$$\text{bed} + \text{bus} + \text{cup} = 60$$

$$\text{cup} = ?$$

- (A) 5
- (B) 7
- (C) 15
- (D) 20

06- O valor na última igualdade é

$$\text{shoe} + \text{shoe} + \text{shoe} = 30$$

$$\text{shoe} + \text{man} + \text{man} = 20$$

$$\text{man} + \text{shoe} + \text{shoe} = 13$$

$$\text{shoe} + \text{man} \times \text{shoe} = ?$$

- (A) 15
- (B) 20
- (C) 25
- (D) 40