

**(FGV / MPE – RJ / 2019)**

Sobre os conjuntos A e B, sabe-se que:

- A – B tem 7 elementos;
- A tem 28 elementos;
- A união de A e B tem 38 elementos.

O número de elementos do conjunto B é:

(A) 10;      (B) 18;      (C) 21;      (D) 31;      (E) 35

RESOLUÇÃO DE QUESTÕES FGV  
Prof. Bruno Lima

 Estratégia  
Concursos

 @profbrunnolima

## OPERAÇÕES BÁSICAS

Prof.: Bruno Lima

 @profbrunnolima  Lms/profbrunnolima  Professor Bruno Lima

## RESOLUÇÃO DE QUESTÕES FGV

Prof. Bruno Lima

RESOLUÇÃO DE QUESTÕES FGV  
Prof. Bruno Lima

**(FGV / PREF. DE SALVADOR-BA / 2017)**

Considerando as frações:  $a = \frac{2}{5}$ ,  $b = \frac{3}{10}$ ,  $c = \frac{7}{20}$ .  
A ordem crescente dessas frações é

(A) a, b, c.  
(B) b, a, c.  
(C) c, a, b.  
(D) b, c, a.  
(E) c, b, a.

RESOLUÇÃO DE QUESTÕES FGV  
Prof. Bruno Lima

 Estratégia  
Concursos

 @profbrunnolima

**(FGV / PREF. DE SALVADOR-BA / 2017)**

A família de Sofia pediu uma pizza que veio dividida em 8 fatias iguais. Sofia comeu uma fatia inteira e dividiu igualmente outra fatia com sua irmã. Sofia comeu, da pizza toda, uma fração igual a

RESOLUÇÃO DE QUESTÕES FGV  
Prof. Bruno Lima

 Estratégia  
Concursos

 @profbrunnolima

(A)  $\frac{3}{8}$ .  
(B)  $\frac{3}{16}$ .  
(C)  $\frac{1}{4}$ .  
(D)  $\frac{1}{6}$ .  
(E)  $\frac{1}{12}$ .

RESOLUÇÃO DE QUESTÕES FGV  
Prof. Bruno Lima

 Estratégia  
Concursos

 @profbrunnolima

**(FGV / IBGE / 2019)**

Marlene comeu, inicialmente, um quarto da barra de chocolate que comprou. Depois, comeu um terço do que tinha sobrado.

A fração da barra de chocolate que Marlene ainda tem para comer é:



RESOLUÇÃO DE QUESTÕES FGV  
Prof. Bruno Lima

@profbrunnolima

$$(A) \frac{1}{2}$$

$$(B) \frac{1}{3}$$

$$(C) \frac{1}{4}$$

$$(D) \frac{3}{4}$$

$$(E) \frac{1}{12}$$



RESOLUÇÃO DE QUESTÕES FGV  
Prof. Bruno Lima

@profbrunnolima

**(FGV / IMBEL / 2021)**

Assinale a opção que mostra o maior dos números abaixo.

- (A) 0,559.
- (B) 0,568.
- (C) 0,74.
- (D) 0,2021.
- (E) 0,57.

RESOLUÇÃO DE QUESTÕES FGV  
Prof. Bruno Lima

@profbrunnolima

**(FGV / IMBEL / 2021)**

Em uma farmácia João comprou 6 sabonetes iguais e 4 tubos iguais de pasta de dente. Os preços de cada sabonete e cada tubo de pasta de dente são R\$2,30 e R\$4,55, respectivamente. João pagou essa compra com uma nota de 50 reais. O troco que ele recebeu foi de

- (A) R\$18,00.
- (B) R\$16,50.
- (C) R\$15,80.
- (D) R\$14,20.
- (E) R\$12,00.

RESOLUÇÃO DE QUESTÕES FGV  
Prof. Bruno Lima

@profbrunnolima

**(FGV / PREF. DE SALVADOR-BA / 2017)**

Márcia comprou três sabonetes e dois tubos de pasta de dente. Cada sabonete custou R\$ 1,40 e cada tubo de pasta de dente custou R\$ 3,70.

O valor total da compra foi de

- (A) R\$ 11,60.
- (B) R\$ 11,70.
- (C) R\$ 12,40.
- (D) R\$ 12,90.
- (E) R\$ 13,20.

RESOLUÇÃO DE QUESTÕES FGV  
Prof. Bruno Lima

@profbrunnolima

**SISTEMAS DE MEDIDAS**

Prof.: Bruno Lima

@profbrunnolima t.me/profbrunnolima Professor Bruno Lima