

(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

@profbrunnolima

OPERAÇÕES BÁSICAS

Prof.: Bruno Lima

@profbrunnolima t.me/profbrunnolima Professor Bruno Lima

RESOLUÇÃO DE QUESTÕES FGV

Prof. Bruno Lima

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

Considere 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

@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

@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

@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:

- (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

Estratégia
Desenvolvimento

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

Estratégia
Desenvolvimento

(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

Estratégia
Desenvolvimento

SISTEMAS DE MEDIDAS

Prof.: Bruno Lima

@profbrunnolima Link: /profbrunnolima Professor Bruno Lima