



By @kakashi_copiador

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

Estratégia

Um milhão de segundos correspondem a

- (A) menos de um dia.
- (B) mais de um dia e menos de uma semana.
- (C) mais de uma semana e menos de dez dias.
- (D) mais de dez dias e menos de doze dias.
- (E) mais de doze dias.

RESOLUÇÃO DE QUESTÕES FGV
Prof. Bruno Lima

@profbrunolima

(FGV / IBGE / 2019)

Estratégia

Ricardo, João e Pedro marcaram um encontro em determinada hora de certo dia. Aconteceu que:

- Ricardo chegou meia hora depois de Pedro;
- João chegou 12 minutos depois da hora marcada;
- Pedro chegou 8 minutos antes da hora marcada.

O tempo que João esperou até Ricardo chegar foi de:

RESOLUÇÃO DE QUESTÕES FGV
Prof. Bruno Lima

@profbrunolima

- (A) 10min;
- (B) 12min;
- (C) 14min;
- (D) 16min;
- (E) 20min..

Estratégia

RESOLUÇÃO DE QUESTÕES FGV
Prof. Bruno Lima

@profbrunolima

**MÉDIA ARITMÉTICA:
SIMPLES E PONDERADA**

Prof.: Bruno Lima

@profbrunolima | lma/profbrunolima | Professor Bruno Lima

RESOLUÇÃO DE QUESTÕES FGV

Prof. Bruno Lima

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

Estratégia

O empregado de um edifício de apartamentos deve garantir o abastecimento de água dos moradores. Assim, no início da manhã, ele liga a bomba d'água durante o tempo necessário para que a caixa superior fique cheia.

A tabela a seguir mostra os tempos em que a bomba ficou ligada durante uma semana, de segunda a sexta.

Dia	Tempo
2ª	40min
3ª	50min
4ª	1h15min
5ª	1h27min
6ª	1h48min

RESOLUÇÃO DE QUESTÕES FGV
Prof. Bruno Lima

@profbrunolima

Estratégia
Desenvolvimento

O tempo médio por dia em que a bomba ficou ligada nessa semana, foi de

(A) 1h e 8min.
(B) 1h e 12min.
(C) 1h e 14min.
(D) 1h e 16min.
(E) 1h e 18min.

RESOLUÇÃO DE QUESTÕES FGV
Prof. Bruno Lima

@profbrunnolima

Estratégia
Desenvolvimento

(FGV / IBGE / 2019)

O local do trabalho de Anderson não é próximo de sua casa. Durante uma semana, Anderson anotou os tempos que levou para retornar do trabalho à sua casa e esses valores estão na tabela abaixo.

Obs: média significa a soma dos valores dividida pela quantidade deles.

2ª feira	1h 20min
3ª feira	1h 45min
4ª feira	55min
5ª feira	1h 5min
6ª feira	2h 10min

RESOLUÇÃO DE QUESTÕES FGV
Prof. Bruno Lima

@profbrunnolima

Estratégia
Desenvolvimento

Nessa semana, o tempo médio que Anderson levou para ir do trabalho à sua casa foi de:

(A) 1h 27min;
(B) 1h 29min;
(C) 1h 31min;
(D) 1h 33min;
(E) 1h 35min.

RESOLUÇÃO DE QUESTÕES FGV
Prof. Bruno Lima

@profbrunnolima

Estratégia
Desenvolvimento

(FGV / PREF. DE ANGRA DOS REIS-RJ / 2019)

A média dos pesos de cinco crianças é de 33,6 kg. Quatro delas pesam, respectivamente, 31 kg, 34 kg, 38 kg e 30 kg.

A 5ª criança pesa

(A) 32 kg.
(B) 35 kg.
(C) 36 kg.
(D) 37 kg.
(E) 38 kg.

RESOLUÇÃO DE QUESTÕES FGV
Prof. Bruno Lima

@profbrunnolima

Estratégia
Desenvolvimento

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

Em determinado grupo de 4 pessoas, a média das idades é de 26 anos. Em outro, grupo de 6, pessoas a média das idades é de 21 anos.

Se juntarmos os dois grupos, a média das idades das 10 pessoas será de

(A) 21 anos.
(B) 22 anos.
(C) 23 anos.
(D) 24 anos.
(E) 25 anos.

RESOLUÇÃO DE QUESTÕES FGV
Prof. Bruno Lima

@profbrunnolima

Estratégia
Desenvolvimento

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

João fez um curso e a sua nota final foi a média ponderada de duas provas: a primeira com peso 2 e a segunda com peso 3. João tirou 6,0 na primeira prova e 9,0 na segunda prova. A nota final de João foi

(A) 7,4.
(B) 7,5.
(C) 7,6.
(D) 7,7.
(E) 7,8.

RESOLUÇÃO DE QUESTÕES FGV
Prof. Bruno Lima

@profbrunnolima

