

Nome: João Pedro Souza da Cruz

## MATEMÁTICA

1)

$$\begin{aligned}X - 35\% &= 97,50 \\ 35\% - 100\% &= 65\% \\ 65\% &= 97,50 \\ 100\% &= X\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}65x &= 9750 \\ X &= 9750/65 = 150\end{aligned}$$

RESPOSTA = Letra D) 150

2)

$$\begin{aligned}9000 &= 360 \\ 3000 &= X\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}9000x &= 1080000 \\ X &= 1080000/9000 = 120 \text{ Ingressos}\end{aligned}$$

RESPOSTA = Letra C) 120

3)

$$\begin{aligned}950/10 &= 95 \\ 95 \times 4 &= 380 \\ 950 - 380 &= 570\end{aligned}$$

RESPOSTA = Letra E) 570

4)

$$\begin{aligned}110 + 80 &= 190 \\ 300 - 190 &= 110\end{aligned}$$

RESPOSTA = Letra E) 110

5)

$$\begin{aligned}30\% \text{ de } 700 &= 0,30 \times 700 = 210 \\ 700 - 210 &= 490 \\ 490/5 &= 98\end{aligned}$$

RESPOSTA = Letra C) R\$98,00

6)

$$12\% \text{ de } 1500 = 0,12 * 1500 = 180$$

$$1500 - 180 = 1320$$

RESPOSTA = Letra B) 1320,00

### RACIOCÍNIO LÓGICO

7)

Subtrai 2 depois 4, assim sucessivamente.

RESPOSTA = Letra B) 12

8)

Soma mais 3, ignorando os "51".

RESPOSTA = Letra B) 18

9)

$$2 + 6H + 6M = 14 \text{ Pessoas}$$

RESPOSTA = Letra B) 14

10)

RESPOSTA = Letra C) Faz quatro dias que a gente gravou a última live.

11)

A pandemia do Corona Vírus teve um impacto gigantesco no mundo todo, todos os países afetados tiveram que se adaptarem a um estilo de vida completamente novo. Mesmo após sua descoberta, foram poucos os países que deram real importância para esse vírus, e apenas quando o número de mortos começou a crescer rapidamente foi quando começaram a tomar providências.

No Brasil não foi diferente, não foi dada a devida importância na contenção do Vírus, ao invés disso combater o Vírus virou uma "opinião política", com muitas pessoas se recusando a usar máscara e respeitar a pandemia. Não só isso, como também não foi dado o devido suporte para a contenção da população por parte do Governo, virando um verdadeiro caos em que vivemos.

### INFORMÁTICA

12)

$$=SOMA(D4:D8)$$

RESPOSTA = Letra E) SOMA

13)

RESPOSTA = Letra B) Soma, Mínimo, Média, SE

14)

RESPOSTA = Letra D) = Média(A1:A2)

15)

Possuo conhecimento em montagem e manutenção de computadores, bem como na parte de Sistema Operacional (Windows e Linux), como também na parte de Hardware. Possuo formação em EXCEL avançado, conhecimento nas principais ferramentas do Pacote Microsoft Office e do LibreOffice. Atualmente estou estudando por conta própria desenvolvimento WEB(HTML5, CSS3 e JavaScript).