



PREFEITURA DE SANTOS
ESTÂNCIA BALNEÁRIA
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO



UME Cidade de Santos

ANO: 2020 - Matemática T2

PROFESSOR JOSÉ RENATO FERREIRA MARESTI

PERÍODO DE 06.07.20 A 17.07.20

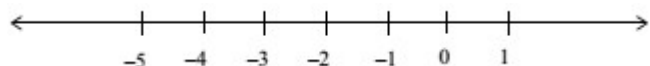
Exercício 1 - Na reta numérica está representado o intervalo de números inteiros e compreendidos entre - 700 e 900.



Os pontos Z, T e U estão representando na reta, respectivamente, os números inteiros:

- (A) - 100; -500 e 400
- (B) - 200; -400 e 300
- (C) - 400; -200 e 500
- (D) - 500; -100 e 400

Exercício 2 - (VUNESP)- Considere a seguinte reta numerada, onde estão marcados apenas alguns números:



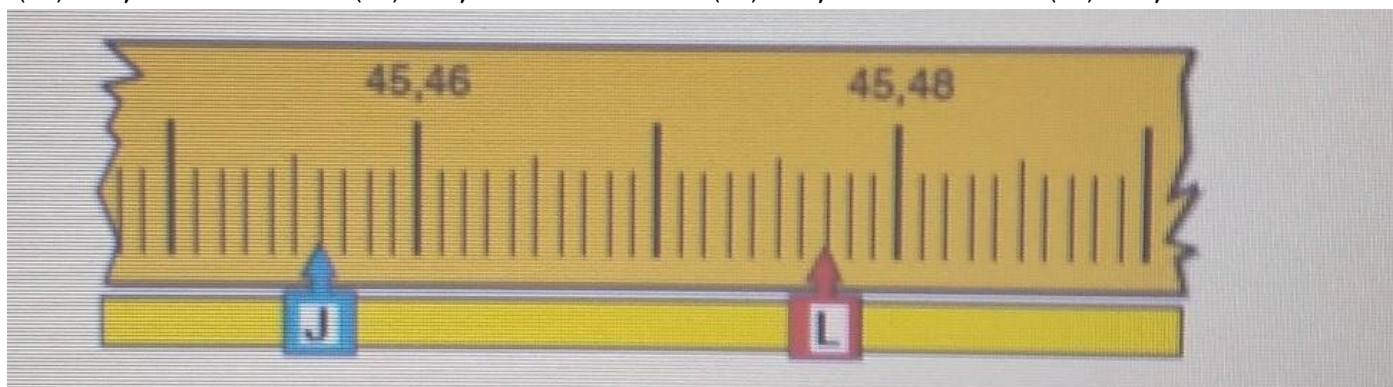
O número representado pela fração $\frac{-3}{2}$, se fosse colocado nessa reta, ficaria entre

- (a) 0 e -1 (b) -1 e -2 (c) -2 e -3 (d) -3 e -4 (e) -4 e -5

Exercício 3 -(SARESP 2007): A letra l está assinalando na reta numérica, o número 45,477.

Qual número que a letra J está assinalando:

- (a) 45,456 (b) 45,454 (c) 45,435 (d) 45,404

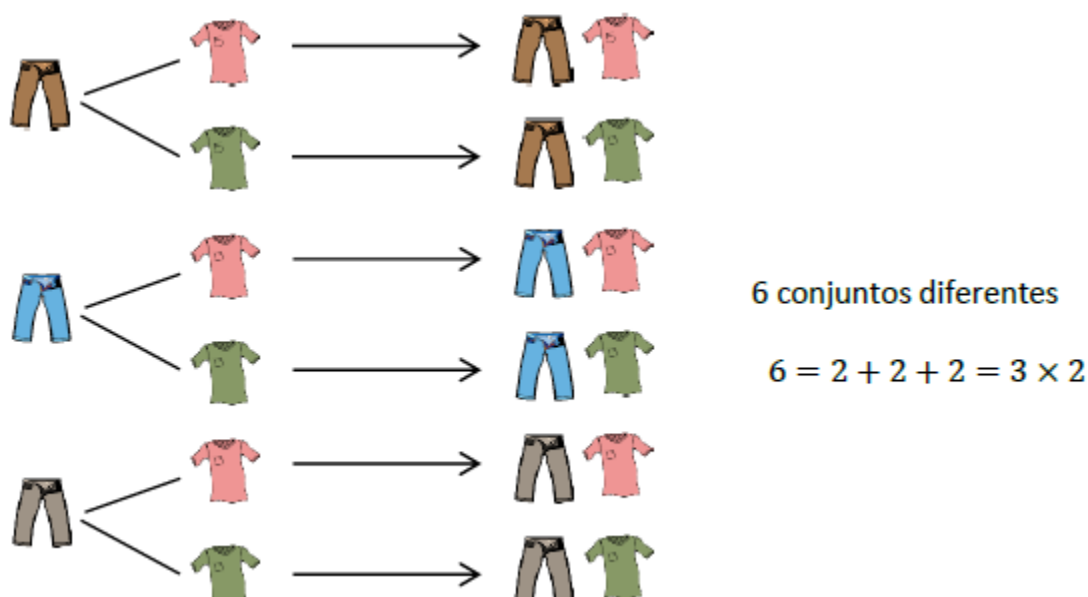


ÁRVORE DE POSSIBILIDADES

Quantos conjuntos diferentes de calças-camisola se conseguem formar com três pares de calças e duas camisolas?



R.: Para cada par de calças temos duas camisolas; como temos três pares de calças, podemos formar $2 + 2 + 2 = 3 \times 2$ conjuntos diferentes:



FONTE:

https://4.bp.blogspot.com/-fozX07pJLLg/VltzmyTPTnI/AAAAAAAAAG9U/f-ZYBY_bqls/s1600/problema.png

EXERCÍCIO 4: Com duas calças e duas camisas, quantos conjuntos diferentes, eu consigo formar?

ATIVIDADE COMPLEMENTAR

PÁGINA 25 E 26 ATIVIDADE 1 - COMBINAÇÕES PERFEITAS

EXERCÍCIOS 1.2 E 1.3

https://www.santos.sp.gov.br/static/files_www/conteudo/SEDUC/EducaSatos/sp_faz_escola_v1_8_ano.pdf