

# Colégio Est. Inácio P.P.Leme- Nilópolis

Matemática 9º ano

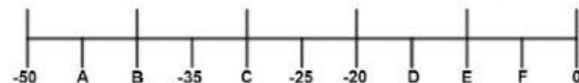
Profª Édina Vieira

Aluno ( a ) \_\_\_\_\_ Data \_\_\_ / \_\_\_ / \_\_\_



## REVISANDO

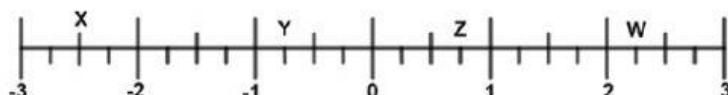
01. Na reta numerada a seguir, as letras A, B, C, D, E e F representam números inteiros.



Responda:

- Identifique os valores representados pelas letras A, B, C, D, E e F.
- Entre quais valores indicados nesta reta se encontra o número -17?
- O número -32 se localiza entre quais valores indicados na reta?
- Dê exemplos de dois números inteiros que se encontram entre -25 e -20.

02. As letras X, Y, Z e W, na reta numerada a seguir, representam números racionais.



Faça o que se pede:

- Identifique os valores representados pelas letras X, Y, Z e W.
- Indique nesta reta o número 1,5.
- Indique nesta reta o número -0,25.
- Dê exemplos de dois números racionais que se encontrem entre -2 e -1.

03. Relacione as expressões numéricas da primeira coluna com seus respectivos valores na segunda coluna.

(A)  $-3 \cdot 5 + (-90) \div (-3)$  ( ) 1

B  $3 \cdot -4 - (-2)4$  ( ) -136

C  $(-2) \cdot -62 - 82$  ( ) 15

D  $16 \div (24 - 23)$  ( ) -28

## Resolva as situações problema a seguir.

1) Simone e Maicon fizeram parte de uma campanha de arrecadação de alimentos. Juntos arrecadaram 45 kg, mas Maicon arrecadou 5 kg a mais do que Simone. Quantos quilos de alimento Maicon arrecadou?

40

400

500

50

2) Em um cinema, há 13 fileiras com 12 poltronas e 15 fileiras com 17 poltronas. Qual o total de poltronas deste cinema?

412

410

411

409

3) Fernanda e mais quatro amigos foram almoçar juntos em uma churrascaria. A conta ficou R\$ 275 e foi dividida igualmente entre eles. Fernanda pagou sua parte em dinheiro e lhe sobrou de troco R\$ 45. Quanto Fernanda tinha antes de pagar a conta?

R\$ 320,00

R\$ 100,00

R\$ 80,00

R\$ 50,00



BOM TRABALHO!!