

NOME: _____

ATIVIDADES SOBRE FUNÇÕES

Não Esqueça!

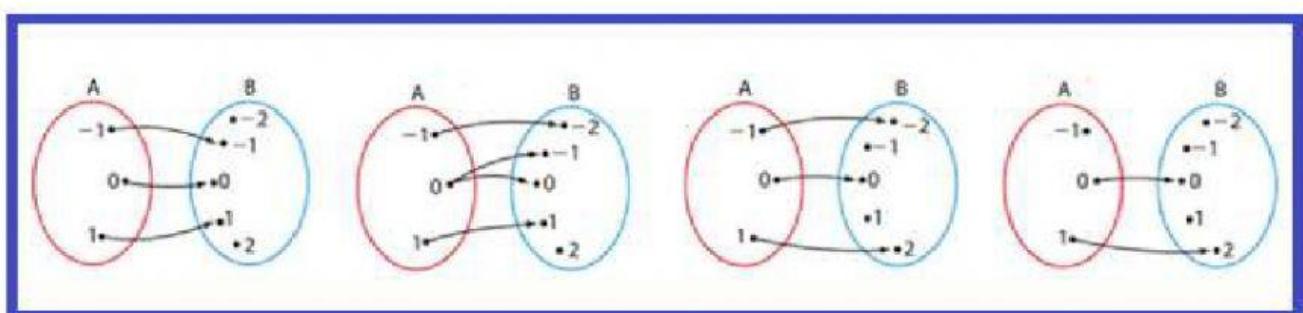


- ✓ Colocar o nome;
- ✓ Ao digitar, não deixar espaço entre os números e sinais;
- ✓ Não colocar o sinal de MAIS(+);
- ✓ Questão de marcar V ou F deve ser com letra minúscula;
- ✓ Pode acessar o link e refazer, até obter uma boa pontuação;
- ✓ Não esqueça de enviar o print com a pontuação e o nome.

Se já leu, bom trabalho!



1. Coloque V ou F nos diagramas abaixo define ou não uma função de A em B; os pontos assinalados representam os elementos dos conjuntos A e B.



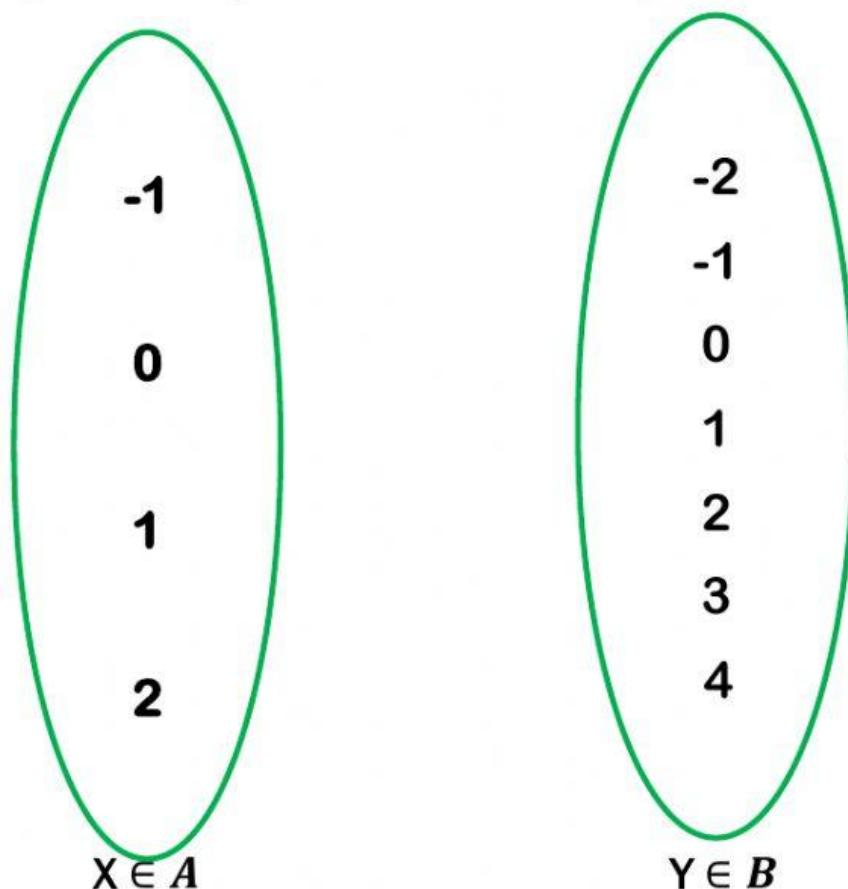
- 2) Considere f uma função de \mathbb{R} em \mathbb{R} dada por $f(x) = 3x - 4$.

Calcule e escreva o resultado obtido de:

A) $f(2) =$ _____ B) $f(x) = 8$ _____ C) $f(-2) =$ _____

3. Sendo $A = \{-1, 0, 1, 2\}$ e $B = \{-2, -1, 0, 1, 2, 3, 4\}$ uma função de A em B definida pela Lei ou Fórmula Matemática $y = 2x$

A) Ligue no diagrama de venn a relação de A em B



B) Escreva o Domínio, Imagem e o Contra Domínio da função.

$$D = \{ \quad \}$$

$$Im = \{ \quad \}$$

$$CD = \{ \quad \}$$

Envie Prin da pontuação ao lado do nome
pelo Classroom.

