

ESCOLA:

NOME DO ALUNO:

SÉRIE:

1-Veja o vídeo abaixo e responda:

a)Qual é o símbolo dos números naturais?

b)Qual é o símbolo dos números inteiros?

c)Qual é o símbolo dos números racionais

2-Ligue os subconjuntos dos Números Naturais

$\{1, 2, 3, 4, 5, \dots, n, \dots\}$

naturais primos.

$\{0, 2, 4, 6, 8, \dots, 2n, \dots\}$

naturais ímpares.

$\{1, 3, 5, 7, 9, \dots, 2n+1, \dots\}$

naturais pares.

$\{2, 3, 5, 7, 11, 13, \dots\}$:

naturais não-nulos

3- Arraste cada símbolo conforme o Conjunto dos Números Inteiros

Z^* conjunto dos números inteiros positivos e sem o zero.

Z_+ conjunto dos números inteiros não-positivos

Z^+ conjunto dos números inteiros e não-negativos. Note que $Z_+ = N$

Z_- conjunto dos números inteiros negativos e sem o zero.

Z^*- conjuntos dos números inteiros não-nulos, ou seja, sem o zero.

4-Conjunto dos Números Racionais (Q)

Reúne todos os números que podem ser escritos na forma p/q , sendo p e q números inteiros e $q \neq 0$.

() verdadeiro

() falso

5- O conjunto dos números irracionais é representado por I. Reúne os números decimais não exatos com uma representação infinita e não periódica.

() verdadeiro

() falso