

Resolução da atividade de Aquecimento - MAT6_02NUM05

Professor: estas questões são interpretativas e possuem múltiplas respostas. Servem como aplicações dos estudos realizados anteriormente, visando retomar o que os alunos já sabem, e aquecê-los para resolver as atividades propostas como foco desta aula.

1) O que é múltiplo de um número natural?

Múltiplo de um número natural é o resultado da multiplicação deste número natural por outro número.

2) Quais os múltiplos de 6 que são maiores que 30 e menores que 100?

Os múltiplos de 6 maiores que 30 e menores que 100 são: 36, 42, 48, 54, 60, 66, 72, 78, 84, 90 e 96.

3) O que são divisores de um número natural?

Divisores de um número natural são todos os números naturais que ao dividirem o número resultarão em uma divisão exata, com resto igual a zero.

4) Qual o critério que nos ajuda a perceber se um número é divisível por 6?

Sempre que um número for divisível por 2 e por 3 ao mesmo tempo, ele será divisível também por 6.

5) Qual o critério que nos ajuda a perceber se um número é divisível por 10?

Sempre um número tiver em sua casa das unidades o número zero, ele será divisível por 10.

6) Para que serve um fluxograma?

Fluxograma é um tipo de esquema usado para representação de um processo ou situação matemática. Serve para que seja possível visualizar graficamente o funcionamento de um algoritmo.