



# Colégio Dinâmico

Educação Infantil - Ensino Fundamental - Ensino Médio



colegiodinamico



colegiodinamicojatai.com.br

## Atividade de revisão de matemática – Critérios de divisibilidade e números primos – 5º ano 08/06/2020

1. Verifique em cada item, se o número dado é divisível por 2 e justifique sua resposta.

a) 245 = \_\_\_\_\_

b) 378 = \_\_\_\_\_

2. Verifique em cada item, se o número dado é divisível por 3 e justifique sua resposta.

a) 439 = \_\_\_\_\_

b) 540 = \_\_\_\_\_

3. O número 4390 é divisível por 5 e 10 ao mesmo tempo. Que regrinha utilizamos para saber que esse número pode ser dividido por 5 e 10?

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

4. Verifique em cada item, se o número dado é divisível por 6 e justifique sua resposta.

a) 345 = \_\_\_\_\_

b) 534 = \_\_\_\_\_

5. Verifique em cada item, se o número dado é divisível por 9 e justifique sua resposta.

a) 841 = \_\_\_\_\_

b) 495 = \_\_\_\_\_

6. O que é necessário para que um número seja considerado número primo?

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

7. Escreva a sequência dos dez primeiros números primos.

\_\_\_\_\_

8. Assinale apenas os números primos:

a) 51

e) 81

b) 87

f) 148

c) 11

g) 13

d) 45

h) 15