

ATIVIDADE PARA ESTUDO DOMICILIAR
6° SEMANA: 27/04/2020 a 30/04/2020

Professor: Daniele Vargas	Componente curricular: matemática
Nível de ensino: 6º ano	

HABILIDADES

- Classificar números naturais em primos e compostos;
- Resolver e elaborar problemas que envolvam as ideias de múltiplo e de divisor;
- Decompor números em fatores primos;

ROTINA DE ESTUDOS:

- A atividade pode ser realizada em folha impressa ou reproduzida no caderno.
- TODAS as atividades serão corrigidas com detalhes no retorno das atividades presenciais na escola.

Orientações Importantes:

**FAÇA AS ATIVIDADES E ORGANIZE SUAS DÚVIDAS PARA QUE EU POSSA
TE AJUDAR NO NOSSO ENCONTRO ESTA SEMANA:**

AULA ONLINE:

QUANDO: QUINTA-FEIRA: 30/04 09h30min

às 10h30min

Link para acessar a aula online: meet.google.com/mwz-fdny-gwh

Vamos praticar. Faça os exercícios no seu caderno.

1) Decomponha em fatores primos os seguintes números:

- a) 600
- b) 1024
- c) 720

2) Determine os números naturais que são:

a) Divisores de 36.

b) Divisores de 42.

c) Divisores de 36 e 42 ao mesmo tempo.

3) Quais dos números a seguir estão entre os divisores de 148?

a) 4, 7 e 8

b) 4, 8 e 37

c) 2, 4, 37 e 148

d) 2, 8 e 37

e) 2, 4, 7 e 37

4) Como eu sei que um número é divisível por:

a) 2

b) 3

c) 5

d) 6

e) 9

f) 10

5) Apresente os divisores de:

a) 8

b) 9

c) 12

d) 18

e) 28

6) Qual a diferença entre um número primo e um número composto? Dê um exemplo de cada um deles.

7) Dos números abaixo, quais deles são divisíveis por 2, 3, 5 e 9.

a) 128; 287; 1006; 43; 265; 480; 4785; 76; 342; 632; 8335;