

Matemática (5^o ano)

“Porque o filho do homem veio buscar e salvar o que se havia perdido”
(Lucas 19:10)

Múltiplos e Divisores

1. Para preparar a gelatina de um pacote, são necessários 4 copos de água.

a) Quantos copos de água são necessários para preparar a gelatina de:

Quantidade de pacotes de pó para gelatina	1	2	3	4	5	6	7	8
Quantidade de copos de água	4							32

b) Se a gelatina de um pacote é suficiente para 5 porções, quantas porções é possível obter com:

Quantidade de pacotes de pó para gelatina	1	2	3	4	5	6	7	8
Quantidade de porções	5				25			

2. Escreva os 5 primeiros múltiplos dos seguintes números.

a) 3 =

e) 10 =

b) 6 =

f) 12 =

c) 8 =

g) 15 =

3. Escreva os divisores dos seguintes números.

a) 6 = _____

f) 21 = _____

b) 8 = _____

g) 25 = _____

c) 12 = _____

h) 27 = _____

d) 15 = _____

i) 32 = _____

e) 18 = _____

j) 36 = _____

4. Os divisores de 30 são:

1								30
---	--	--	--	--	--	--	--	----

a. Observe a atividade anterior e responda: **Verdadeiro** ou **Falso**?

a) O menor divisor de 30 é 1.

d) 12 é um divisor de 30.

b) O maior divisor de 30 é 15.

e) 30 é divisível por 15.

c) O maior divisor de 30 é 30.

f) 30 é múltiplo de 20.

