

ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____



Situações problema de divisão

1) Se em uma dúzia de ovos há 12 ovos, então quantas dúzias há em 108 ovos?

R: São 9 dúzias.

$$108 : 12 = 9$$

2) Dona Joana fez 48 bolinhos. Alguns deles eram de morango e outros de chocolate. Qual a quantidade de saquinhos que Dona Joana vai precisar caso coloque em cada saquinho...:

a) 6 bolinhos

R: Ela precisará de 8 saquinhos.

$$48 : 6 = 8$$

b) 3 bolinhos

R: Ela precisará de 16 saquinhos.

$$48 : 3 = 16$$

c) 8 bolinhos

R: Ela precisará de 6 saquinhos.

$$48 : 8 = 6$$

3) Dia 15, o padeiro fez 46 bolos. A metade era de morango, quantos eram de chocolate?

R: 23 bolos eram de chocolate.

$$46 : 2 = 23$$

4) A fábrica de produtos de limpeza "Limpíssimo" possui 5 caminhões que levam os produtos pra serem vendidos em vários supermercados da cidade. A fábrica produziu ontem 2765 produtos que são colocados nos caminhões e levados para venda. Sabendo que os caminhões precisam levar a mesma quantidade de produtos, quantos produtos devem ser colocados em cada caminhão?

R: Cada caminhão levará 553 produtos.

$$2765 : 5 = 553$$

- 5) A fazenda do senhor Inácio possui uma longa cerca com 930 metros. Ele pretende colocar estacas em toda essa cerca. Se ele quiser colocar uma estaca a cada 3 metros, então quantas estacas ele precisará para completar toda a extensão da cerca?

R: Serão necessárias 310 estacas.

$$930 : 3 = 310$$