

ESCOLA \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_ / \_\_\_ / \_\_\_

PROF: \_\_\_\_\_ TURMA: \_\_\_\_\_

NOME: \_\_\_\_\_



## SITUAÇÕES PROBLEMA DE MATEMÁTICA

1) Um artesão produz pequenos móveis, cada um com 6 sinos de vento. Se ele preparar 8 desses móveis para uma feira, quantos sinos de vento ele utilizará no total?

R: Ele utilizará 48 sinos de vento no total.

$$6 \times 8 = 48$$

2) No estacionamento de uma escola, há 5 fileiras de vagas para carros, e em cada fileira cabem 9 veículos. Quantos carros podem ser estacionados nesse local?

R: 45 carros podem ser estacionados.

$$5 \times 9 = 45$$

3) Para uma apresentação musical, cada músico utilizará 3 instrumentos diferentes. Se houver 12 músicos participando, quantos instrumentos serão necessários ao todo?

R: Serão necessários 36 instrumentos ao todo.

$$3 \times 12 = 36$$

4) Um álbum de fotos tem 10 páginas, e em cada página é possível colar 4 fotografias. Qual o número máximo de fotos que cabem nesse álbum?

R: O número máximo de fotos que cabem no álbum é de 40.

$$10 \times 4 = 40$$

5) Para fazer um bolo especial, um confeiteiro utiliza 7 bananas. Se ele receber 6 encomendas desse bolo, quantas bananas ele precisará comprar?

R: Ele precisará comprar 42 bananas.

$$7 \times 6 = 42$$