



RESOLUÇÃO DA FICHA DE TRABALHO/ATIVIDADE Nº: 3

ÁREA CURRICULAR: Matemática

Ano: 3º

Elaborada por: Edite Batista Pereira / Inês de Almeida Rocha Penedo

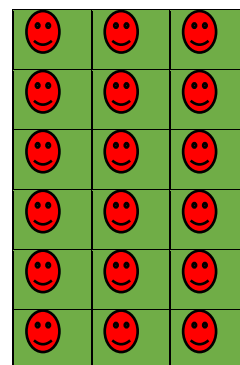
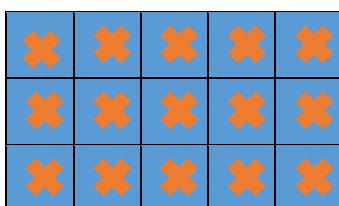
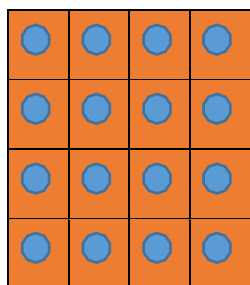
LEIA, ATENTAMENTE, AS SEGUINTE INSTRUÇÕES:

A MULTIPLICAÇÃO

1. Completa.

1 caixa tem meia dúzia de ovos = 62 caixas têm 2 x 6 = 12 ou 6 + 6 = 123 caixas têm 3 x 6 = 24 ou 6 + 6 + 6 = 244 caixas têm 4 x 6 = 36 ou 6 + 6 + 6 + 6 = 365 caixas têm 5 x 6 = 48 ou 6 + 6 + 6 + 6 + 6 = 48

2. Usando a multiplicação, calcula o total de figuras em cada situação.



4 x 4 = 16

ou

4 x 4 = 16

3 x 5 = 15

ou

5 x 3 = 15

3 x 6 = 18

ou

6 x 3 = 18

3. Completa.

60 x 20 = <u>120</u>	7 x 40 = <u>280</u>	8 x 60 = <u>480</u>	9 x 80 = <u>720</u>
60 x 21 = <u>1260</u>	70 x 50 = <u>3500</u>	8 x 91 = <u>728</u>	9 x 31 = <u>279</u>
6 x 600 = <u>3600</u>	7 x 700 = <u>4900</u>	8 x 800 = <u>6400</u>	9 x 3000 = <u>27000</u>
6 x 7000 = <u>42000</u>	7 x 2000 = <u>14000</u>	8 x 760 = <u>6080</u>	9 x 650 = <u>5850</u>

4. Resolve os problemas apresentando os resultados.

- a. O João tem 12 anos. A sua avó tem o quíntuplo da minha idade. Quantos anos tem a avó?

$$12 \times 5 = 60$$

R.: A avó tem 60 anos.

- b. Comprei 24 lápis de cor e o meu irmão comprou o triplo da quantidade de lápis que eu comprei. Quantos lápis de cor comprou o meu irmão?

$$24 \times 3 = 72$$

R.: O irmão comprou 72 lápis de cor.

- c. A minha mãe fez 230 queques para a festa de aniversário de Sara. A minha avó fez o dobro dessa quantidade. Quantos queques fez a minha avó?

$$230 \times 2 = 460$$

R.: A avó fez 460 queques.

- d. O Daniel tem 128 moedas no seu mealheiro. Enquanto que o Ricardo tem o quádruplo de moedas do Daniel. Quantas moedas tem o Ricardo?

$$128 \times 4 = 512$$

R.: O Ricardo tem 512 moedas.

- e. O José foi à quinta do avô e colheu 364 azeitonas e o António colheu o dobro dessa quantidade. Quantas azeitonas colheu o António?

$$364 \times 2 = 728$$

R.: O António colheu 728 azeitonas.

BIBLIOGRAFIA

LIMA, E., BARRIGÃO, N., PEDROSO, N., SANTOS, S., (2015), *Alfa - Livro de Fichas de Matemática 3º Ano*, Porto, Porto Editora;

LIMA, E., BARRIGÃO, N., PEDROSO, N., SANTOS, S., (2015), *Alfa - Livro de Matemática 3º Ano*, Porto, Porto Editora;

