

PET 5 – 3º ano - 2ª Semana
Componente Curricular: Matemática

1. Resolva os desafios:

A) Maurício ganhou de seu pai 2 notas de 5 reais. Escreva uma multiplicação para calcular quanto ele ganhou de dinheiro ao todo.

$5 \times 2 = 10$

Ele ganhou ao todo R\$ 10,00.



B) Quanto Maurício ganharia de dinheiro, se seu pai lhe desse:

• 3 notas de 5 reais? $3 \times 5 = 15$. R\$ 15,00

• 4 notas de 5 reais? $4 \times 5 = 20$. R\$ 20,00

• 5 notas de 5 reais? $5 \times 5 = 25$. R\$ 25,00

C) E se o pai de Maurício tivesse lhe dado notas de 10 reais?

• 2 notas de 10 reais: $2 \times 10 = 20$. R\$ 20,00

• 3 notas de 10 reais: $3 \times 10 = 30$. R\$ 30,00

• 4 notas de 10 reais: $4 \times 10 = 40$. R\$ 40,00

Imagem disponível em: <https://www.criandocomapego.com/dinheiro-para-imprimir/dinheiro-para-imprimir-5-reais/> - Acesso em 29/08/2020.

2. Complete as tabuadas do 5 e do 10.

$0 \times 5 = 0$

$1 \times 5 = 5$

$2 \times 5 = 10$

$3 \times 5 = 15$

$4 \times 5 = 20$

$5 \times 5 = \underline{25}$

$6 \times 5 = \underline{30}$

$7 \times 5 = \underline{35}$

$8 \times 5 = \underline{40}$

$9 \times 5 = \underline{45}$

$10 \times 5 = \underline{50}$

$0 \times 10 = 0$

$1 \times 10 = 10$

$2 \times 10 = 20$

$3 \times 10 = 30$

$4 \times 10 = \underline{40}$

$5 \times 10 = \underline{50}$

$6 \times 10 = \underline{60}$

$7 \times 10 = \underline{70}$

$8 \times 10 = \underline{80}$

$9 \times 10 = \underline{90}$

$10 \times 10 = \underline{100}$



Imagem disponível em: <http://azcolorir.com/desenho/195331> - Acesso em 29/09/2020.

3. Descubra um modo prático de fazer a tabuada do 5 e 10. Converse com alguém de sua família e registre sua descoberta. Depois, complete a tabela abaixo:

A tabuada do 5 pode ser feita contando de 5 em 5 e a tabuada do 10
pode ser feita contando de 10 em 10.

X	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
10	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

4. Para refletir:



Imagem extraída do livro Novo bem-me-quer matemática, 3ª ano. Ed. do Brasil 2017.

Porque a menina sugeriu fazer $70 - 7$ para calcular o resultado de 9×7 ? Discuta com alguém de sua família e justifique.

Na tabuada do 7, antes de $10 \times 7 = 70$ vem $9 \times 7 = 63$. Então fazer $70 - 7$ é o mesmo que calcular 9×7 .

Calcule e escreva quantos botões tem na figura abaixo:

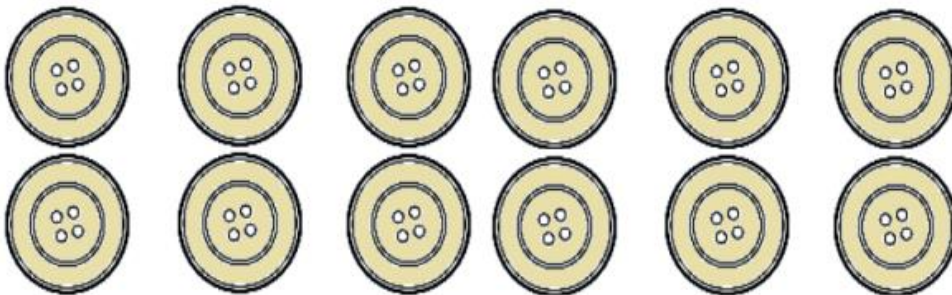


Imagem disponível em: <http://www.ultracoloringpages.com/pt/p/bot%C3%A3o-desenho-para-colorir/d06dfa97ec75b682683c996b6ea3d5ad> - Acesso em 29/08/2020.

$2 \times 6 = 12$