

ATIVIDADE DE MATEMÁTICA

Estudante: _____ Data: ____/____/____
 Professor (a): _____ Turma: _____
 Escola: _____ 

1. Em uma lanchonete, são servidos sanduíches com 2 tipos de pão (pão de forma ou pão de hambúrguer) e 3 tipos de recheio (queijo, ovo ou tomate). Rafael vai escolher um tipo de pão e um tipo de recheio para montar seu sanduíche. Para descobrir quantos sanduíches diferentes ele pode montar, considere que cada tipo de pão pode ser combinado com cada um dos recheios.

a) Complete a tabela com todas as possibilidades de sanduíches que Rafael pode escolher.

Pão \ Recheio		
	Pão de forma e queijo.	Pão de hambúrguer e _____
	_____ e _____	_____ e _____
	_____ e _____	_____ e _____

b) Quantos sanduíches diferentes Rafael pode montar ao todo? Resolva utilizando uma multiplicação.

_____ X _____ = _____

2. Dani foi ao cinema com duas amigas. Cada uma comprou um saco de pipoca. Veja a seguir.



Quantos reais as três amigas gastaram ao todo com as pipocas? Escreva uma multiplicação que represente essa situação e resolva-a.

_____ X _____ = _____

3. Para transportar algumas garrafas de feijão, um entregador organizou-as em uma caixa, conforme apresentado na imagem abaixo.



Observando a organização das garrafas na caixa, quantas garrafas de feijão o entregador transportou ao todo?

_____ X _____ = _____

4. A quantidade de batimentos cardíacos por minuto pode variar entre os animais. Em uma girafa, por exemplo, o coração bate aproximadamente 60 vezes por minuto, quando ela está em repouso.

Considerando que esse ritmo permaneça constante, quantas batidas o coração da girafa dará ao longo de 8 minutos?

_____ X _____ = _____

5. Mateus decidiu guardar parte do dinheiro que ganha de seus pais. Observe a imagem a seguir.



Quantos reais Mateus terá em uma semana?

_____ X _____ = _____

6. Para comemorar seu aniversário, Marina foi a uma lanchonete com alguns amigos. Observe uma parte do cardápio e os pedidos realizados pelo grupo.

CARDÁPIO	
Lanches	
Cachorro-quente..	R\$ 7,00
Hambúrguer.....	R\$ 9,00
Batata frita.....	R\$ 8,00
Bebidas	
Água.....	R\$ 3,00
Suco.....	R\$ 2,00
Refrigerante.....	R\$ 5,00

PEDIDOS	
1	Cachorro-quente
3	Hambúrgueres
2	Batatas fritas
3	Agúas
3	Sucos
1	Refrigerante

Agora, calcule quantos reais foram gastos com:

- Lanches:

- Bebidas:

7. Vilma é cabeleireira e foi contratada para realizar um determinado trabalho. Ao concluir o serviço, ela recebeu a quantia em reais representada abaixo.



Quantos reais Vilma recebeu por esse trabalho? Escreva a multiplicação que representa essa situação.

_____ X _____ = _____

8. Marisa comprou uma fritadeira elétrica e optou por fazer o pagamento da seguinte forma:

- Três prestações iguais de R\$ 85,00.

Quanto ela pagou pela fritadeira elétrica?



_____ X _____ = _____

9. Neila foi a uma confeitaria encomendar 5 kg de bolo para a festa de aniversário do seu afilhado. Veja o preço do quilograma de cada sabor de bolo.

SABORES DE BOLO / KG	
Brigadeiro.....	R\$ 29,00
Morango.....	R\$ 33,00
Floresta Negra.....	R\$ 32,00
Abacaxi.....	R\$ 28,00
Prestigio.....	R\$ 36,00

a) Quantos reais Neila vai gastar se comprar 5kg do bolo de Brigadeiro?

Resposta: _____

b) Se Neila comprar 2kg de bolo de Abacaxi e 3kg de bolo de prestigio, quantos reais ela vai gastar?

Resposta: _____

10. Paulo pesquisou o preço de um mesmo modelo de armário de cozinha em duas lojas diferentes. Veja as anotações que ele fez.



Loja A	Loja B
5 prestações de R\$ 295,00	4 prestações de R\$ 320,00

Quanto Paulo gastará se comprar o armário de cozinha na loja B?

_____ X _____ = _____