

ATIVIDADE DE MATEMÁTICA

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



1. Resolva as operações a seguir.

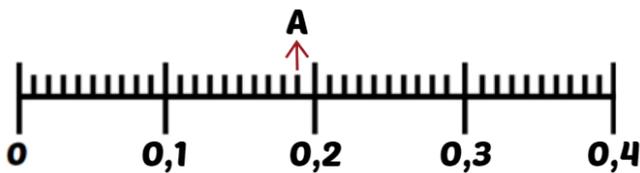
a) $45 \div 7,5 =$ _____

b) $12,5 \times 2,4 =$ _____

c) $\frac{1}{4} + \frac{3}{8} =$ _____

d) $\frac{3}{4} - \frac{1}{2} =$ _____

2. Observe a localização do ponto em destaque na reta numérica.



Qual número representa a localização do ponto **A**?

- a) 0,99
- b) 0,90
- c) 0,19
- d) 0,09

3. No hortifruti, Janiele encontrou os seguintes preços das frutas:

Frutas	Preço por kg
Banana	R\$5,98
Laranja	R\$6,45
Abacate	R\$7,99
Kiwi	R\$39,30
Maçã verde	R\$27,55

Janiele comprou 2 kg de laranja e 1 kg de kiwi. Qual foi o valor total de suas compras?

- a) R\$ 40,45.
- b) R\$ 45,75.
- c) R\$ 52,20.
- d) R\$ 91,50.

4. Jailson produz queijos em sua fazenda e, em um dia, preparou 7,3 kg. Ele reservou 4,5 kg para uma encomenda e vendeu mais 1,65 kg a outro cliente. Quantos quilos de queijo sobraram?

- a) 1,05 kg.
- b) 1,15 kg.
- c) 1,20 kg.
- d) 1,25 kg.

5. Jonas trabalha em um supermercado e precisa embalar 15 kg de castanha de caju em pacotinhos iguais ao da imagem abaixo.



Quantos pacotinhos Jonas vai conseguir montar?

CÁLCULO

Resposta: _____

6. Resolva a expressão a seguir.

$$\left(\frac{5}{8} \div \frac{2}{3}\right) \times \left(\frac{1}{2} \times \frac{2}{3}\right)$$

Qual fração irredutível é o resultado dessa expressão?

- a) 5/16
- b) 2/6
- c) 10/24
- d) 15/16

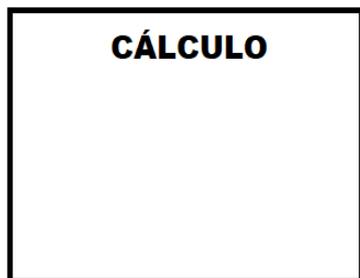
7. Dentre as operações abaixo, qual tem o resultado igual a 3,5?

- a) $1,6 + 1,7$
- b) $10,3 - 6,8$
- c) $1,5 \times 2,0$
- d) $4,5 \div 1,5$

8. Eduarda foi ao frigorífico para comprar carne e escolheu cupim bovino.



Se ela comprou 1,5kg dessa carne, qual foi o valor total que ela pagou?



Resposta: _____

9. Larissa tem uma confeitaria e preparou uma torta de chocolate que rendeu 12 fatias. Após meia hora, ela havia vendido 8 fatias. Qual a fração que representa a quantidade de torta que restou?

- a) $1/3$
- b) $1/4$
- c) $4/8$
- d) $8/12$

10. Veja a piscina que Vicente comprou para sua filha.



Tendo em vista que ele preencheu com água $2/5$ da capacidade total da piscina, quantos litros de água ele utilizou?

- a) 77,7L.
- b) 108,8L.
- c) 136L.
- d) 217,6L.