



SEMEEL

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, ESPORTE E LAZER

A mudança está em nossas mãos

Atividades Orientadoras



6º
ano

Ensino Fundamental

UNIDADE ESCOLAR:

PROFESSOR(A)

ANO DE ESCOLARIDADE

6º ANO

DATA

37ª SEMANA (30/10 – 03/11)

NOME:

HOJE É?

SEGUNDA

TERÇA

QUARTA

QUINTA

SEXTA

CÓDIGO BNCC

EF06MA10, EF06MA11 e EF06MA24

MATEMÁTICA

MA

Atividades de Revisão

1. Efetue as adições e subtrações com frações abaixo:

a) $\frac{2}{9} + \frac{4}{9} =$

b) $\frac{10}{27} - \frac{6}{27} =$

c) $\frac{1}{3} + \frac{2}{3} + \frac{4}{3} =$

d) $\frac{8}{7} + \frac{2}{7} - \frac{4}{7} =$

e) $\frac{2}{3} + \frac{3}{4} =$

f) $\frac{1}{2} - \frac{1}{3} =$

g) $\frac{4}{5} + \frac{1}{10} =$

2. Um fazendeiro semeia $\frac{2}{5}$ de sua fazenda com milho e $\frac{3}{7}$ com soja. Qual é a fração que representa o total semeado?

3. Kárita investiu $\frac{3}{5}$ do seu salário em fundos imobiliários e $\frac{1}{8}$ do seu salário em ações. Então a fração que representa a fatia restante do salário da Kárita é:

A) $\frac{3}{40}$

B) $\frac{5}{2}$

C) $\frac{9}{13}$

D) $\frac{11}{40}$

E) $\frac{4}{13}$

4. Realize as operações com números decimais abaixo:

a) $3,45 + 0,9 =$

b) $25,6 + 0,46 =$

c) $2,25 - 0,5 =$

d) $6,3 + 0,89 + 12,4 =$

e) $35,6 + 2,34 - 5,8 =$

f) $4,5 \cdot 3,6 =$

g) $15,4 \cdot 0,05 =$

h) $12,5 : 0,05 =$

i) $24,86 : 0,2 =$

5. Juliana foi ao mercado e comprou um biscoito que custava R\$2,35, um refrigerante que custava R\$4,16 e um bombom que custava R\$0,80. Ela pagou com uma nota de R\$10,00. Quanto de troco Juliana recebeu?

6. Oito amigos foram em uma lanchonete no fim de semana. O total da conta ficou em R\$196,16. Eles decidiram dividir igualmente entre eles. Quanto cada amigo pagou?

7. (D25) Fazendo-se as operações indicadas abaixo, obtém-se:

$$1,8 + 1,35 + 2,1 - 0,8$$

(A) 4,45

(B) 6,05

(C) 17,2

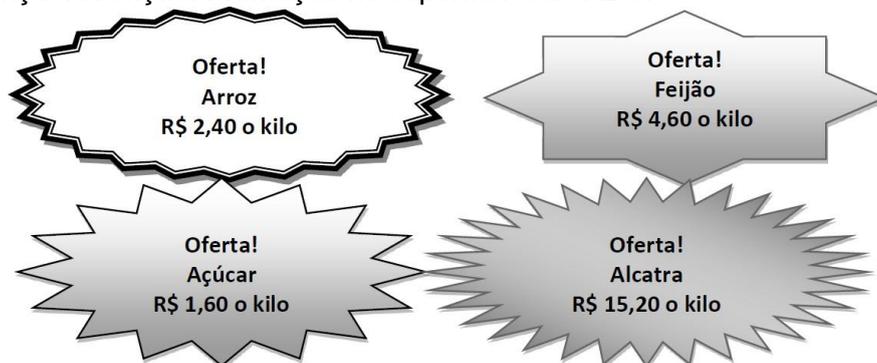
(D) 15,6

8. (D25) Observe a expressão numérica abaixo.

$$3,5 + 2,4 \cdot 6,5$$

Qual é o valor dessa expressão numérica?

- A) 38,35
 - B) 19,10
 - C) 17,25
 - D) 16,90
 - E) 15,60
9. (D26) Vanessa comprou 2,3 metros de tecido para fazer um vestido. Ela gastou apenas 1,5 metro desse tecido para confeccionar o vestido. Quantos metros desse tecido sobraram?
- A) 0,8 m
 - B) 1,2 m
 - C) 1,8 m
 - D) 3,8 m
10. (D26) Atenção! Atenção! Promoção no supermercado ABC!



Dona Maria, vendo a promoção, resolveu comprar 4 kg de arroz, 3 kg de feijão, 5 kg de açúcar e 1,5 kg de alcatra. Pagou a compra com 2 notas de 50 reais. O troco recebido pela Dona Maria foi:

- A) R\$ 45,80.
 - B) R\$ 48,20.
 - C) R\$ 46,80.
 - D) R\$ 44,20.
11. (D15) Foram descarregados em um porto 7,8 toneladas de equipamentos eletrônicos e 4 500 quilogramas de materiais elétricos, importados por uma empresa. A quantidade total desses produtos, em quilogramas, é igual a:
- A) 4 507,8
 - B) 5 280
 - C) 12 300
 - D) 82 500
12. (D15) Marcos mediu o comprimento de uma mesa com as mãos e concluiu que esta media 11 de seus palmos. Ao ver que seu palmo media 15 cm, ficou sabendo que a mesa tinha:
- (A) 16,5 m
 - (B) 15,5 m

- (C) 1,65 m
- (D) 1,55 m

13. (D15) Em Goiás e em outros lugares do Brasil, a unidade popular de medida de terras é o alqueire. Mas, para o Incra a unidade medida é o hectare. Sendo que um hectare vale 10.000 m² e um alqueire tem 48.400 m².



Então, 1 alqueire tem quantos hectares?

- (A) 48,4 hectares.
- (B) 484 hectares.
- (C) 0,484 hectares.
- (D) 4,84 hectares.

14. (D15) João tem uma quitanda. No sábado, ele tinha 184 ovos para vender. No domingo, ao abrir sua loja, ele contou os ovos e constatou que restavam ainda 6 dúzias. Portanto, ele havia vendido, no sábado:

- (A) 172 ovos.
- (B) 124 ovos.
- (C) 112 ovos.
- (D) 72 ovos.

15. (D15) João está treinando para uma corrida. Seu instrutor solicitou que fizesse um treino seguindo a série:

- 30 s de trote rápido;
- 10 min de trote moderado;
- 5 min de caminhada.

Esta série deveria ser **repetida 7 vezes**. Quanto tempo João treinou?

- (A) 15 min e 30s
- (B) 40 min e 10s
- (C) 1h, 48 min e 30s
- (D) 2h e 20 min