

5N2.4 – **Resolver** problemas de multiplicação ou de divisão, envolvendo **números racionais** apenas na sua representação decimal finita até a ordem dos milésimos, com os significados de formação de grupos iguais (incluindo repartição equitativa de medida), proporcionalidade ou disposição retangular.

(SAERO). Joana paga 4 passagens de ônibus por dia. O valor de cada passagem é R\$ 1,95.

Quanto ela gasta diariamente com essas passagens?

- A) R\$ 1,95
- B) R\$ 1,99
- C) R\$ 7,80**
- D) R\$ 7,82

(SAEPE). Veja no anúncio abaixo a promoção de uma loja de videogames. Pedro aproveitou essa promoção e comprou um videogame.



Quanto ele pagou no total por essa compra?

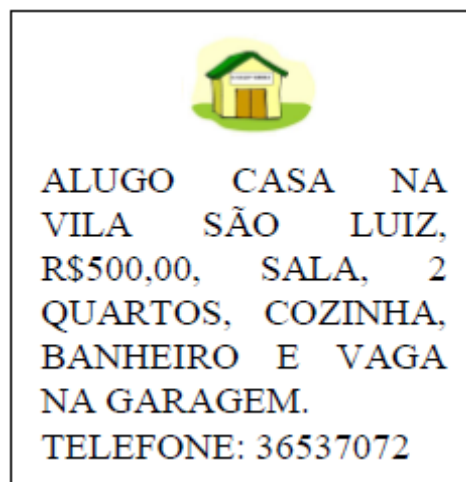
- A) R\$ 267,00**
- B) R\$ 247,00
- C) R\$ 92,00
- D) R\$ 89,00

(PAEBES). Laura comprou 4 cadernos de mesmo valor e pagou, no total, R\$ 12,60 por eles.

Quanto custou cada um desses cadernos?

- A) R\$ 3,01
- B) R\$ 3,02
- C) R\$ 3,14
- D) R\$ 3,15**

(Projeto conseguir). Leia o anúncio abaixo:



Quanto custa 1 ano de aluguel desta casa?

- (A) R\$ 5 000,00
- (B) R\$ 1 000,00
- (C) R\$ 500,00
- (D) R\$ 6 000,00**

(Projeto conseguir). Dona Ieda parou seu carro num estacionamento no qual o preço da hora é R\$ 3,00 e a fração da hora é cobrada como hora inteira. Dona Ieda estacionou seu carro às 9h30 e saiu às 11h50.



Quanto ela pagou?

- (A) R\$ 6,00
- (B) R\$ 9,00**
- (C) R\$ 7,50
- (D) R\$ 3,00

(Projeto conseguir). Observe a promoção da loja Renato Eletro:

5N2.4 – **Resolver** problemas de multiplicação ou de divisão, envolvendo **números racionais** apenas na sua representação decimal finita até a ordem dos milésimos, com os significados de formação de grupos iguais (incluindo repartição equitativa de medida), proporcionalidade ou disposição retangular.



Quanto custa no total este fogão:

- (A) R\$ 537,90
- (B) R\$ 50,86
- (C) R\$ 179,40
- (D) R\$ 180,86

(Projeto conseguir). Márcio está preparando uma festa de aniversário para o seu filho e irá comprar garrafas de refrigerante com capacidade de 2,75 litros.



Se ele comprar 10 garrafas, terá no total quantos litros de refrigerante?

- (A) 2,85
- (B) 275,0
- (C) 2,75
- (D) 27,5

(Projeto conseguir). Na loja do Globo Esporte na internet, o valor da camisa do Flamengo caiu de preço. Veja o anúncio:



Camisa Olympikus
Flamengo II 2010

De: R\$ 159,90
Por: R\$ 79,90

4x R\$ 19,98

<http://www.lojagloboesporte.com/search.ep?keyWords=camisa&filters=c2401+c2402&sorter=topStock-desc&pn=2>

Qual o valor do desconto dado pelo site na compra desta camisa?

- (A) R\$ 80,00
- (B) R\$ 239,80
- (C) R\$ 59,92
- (D) R\$ 79,90

(SAVEAL). Para fazer um passeio em Fortaleza pagarei pela passagem 5 parcelas de R\$ 241,65. A passagem custará

- (A) R\$ 1.205,25
- (B) R\$ 1.208,05
- (C) R\$ 1.208,25
- (D) R\$ 1.218,25

Uma chácara vende a sua produção de uvas em caixas de 9 kg cada uma.



Sabendo que a produção da chácara foi de 5913 kg, o número de caixas obtidas da produção foi:

- (A) 661 caixas.
- (B) 525 caixas.
- (C) 657 caixas.
- (D) 784 caixas.

(BPW). Em um pacote cabem 18 biscoitos. Quantos biscoitos serão necessários para encher 140 pacotes do mesmo tamanho?

- A) 140
- B) 1120
- C) 1400
- D) 2520

5N2.4 – **Resolver** problemas de **multiplicação ou de divisão**, envolvendo **números racionais** apenas na sua representação decimal finita até a ordem dos milésimos, com os significados de formação de grupos iguais (incluindo repartição equitativa de medida), proporcionalidade ou disposição retangular.

(BPW). Ontem, em sua oficina mecânica, José consertou 36 veículos. Pela manhã, ele consertou o triplo de veículos que consertou à tarde.

Na parte da tarde, ele consertou

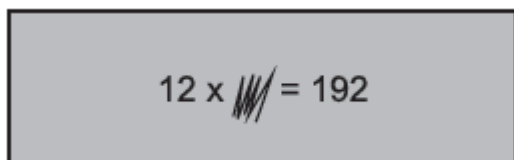
(A) 12 veículos.

(B) 9 veículos.

(C) 8 veículos.

(D) 5 veículos.

(Supletivo). O número da operação indicada no quadro abaixo foi apagado.


$$12 \times \text{apagado} = 192$$

Que número foi apagado?

A) 9.

(B) 16.

C) 72.

D) 180.

(SEAPE). Lia fez um curso de inglês durante 12 meses, pagando mensalmente 98 reais.

Quanto Lia pagou ao todo por esse curso de inglês?

A) 196 reais.

B) 294 reais.

C) 1.166 reais.

(D) 1.176 reais.

(SEAPE). Um copo médio de suco de laranja tem, aproximadamente, 115 calorias.

Uma pessoa que toma 7 copos médios desse suco consome

(A) 805 calorias.

B) 800 calorias.

C) 775 calorias.

D) 122 calorias.

(SAEPE). Aldo tem 24 anos e Ana tem o triplo da idade de Aldo.

Qual é a idade de Ana?

A) 21

B) 27

C) 36

D) 72

(Avaliação Paraíba). Laura comprou 4 camisetas de cores diferentes e 3 bermudas de modelos diferentes.

Quantas combinações Laura pode fazer usando essas roupas?

A) 4

B) 7

(C) 12

D) 25