

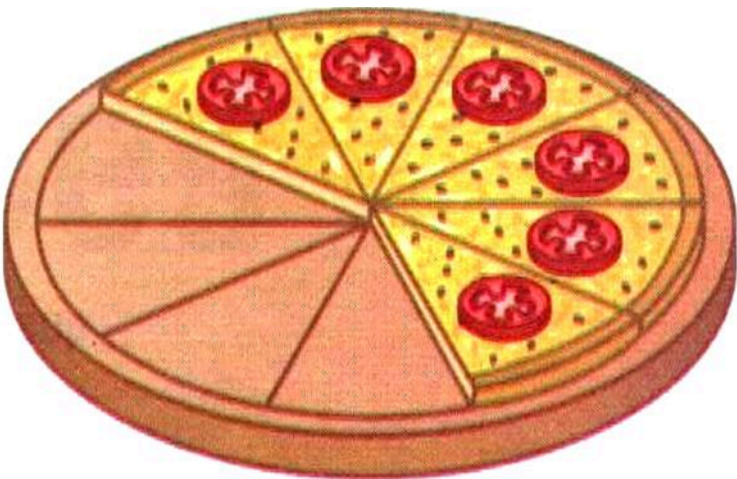
FRAÇÃO

Questão 1

O professor de Milena propôs a turma que fizessem a seguir
Qual é a fração que representa os pedaços consumidos?

- (A) $\frac{1}{10}$
- (B) $\frac{2}{10}$
- (C) $\frac{3}{10}$
- (D) $\frac{4}{10}$

Gabarito: (D)

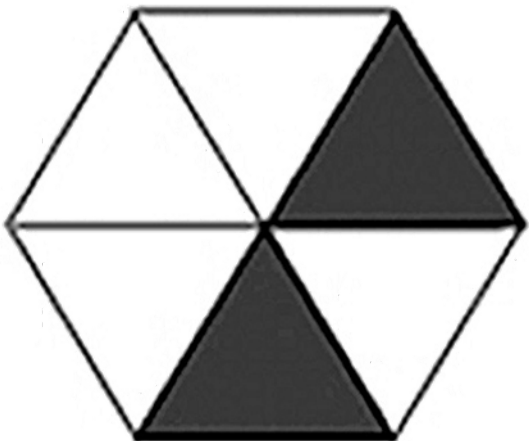


Questão 2

Observe o hexágono e responda:

Qual a alternativa que traz a fração que representa as partes pintadas?

- (A) $\frac{5}{6}$
- (B) $\frac{2}{6}$
- (C) $\frac{6}{2}$
- (D) $\frac{6}{5}$



Gabarito: (B)

Questão 3

Observe o preço da dúzia de ovos.

Se optarmos comprar $\frac{1}{2}$ dúzia de ovos, quanto pagaremos?

- (A) R\$ 1,90
- (B) R\$ 1,70
- (C) R\$ 1,50
- (D) R\$ 1,40

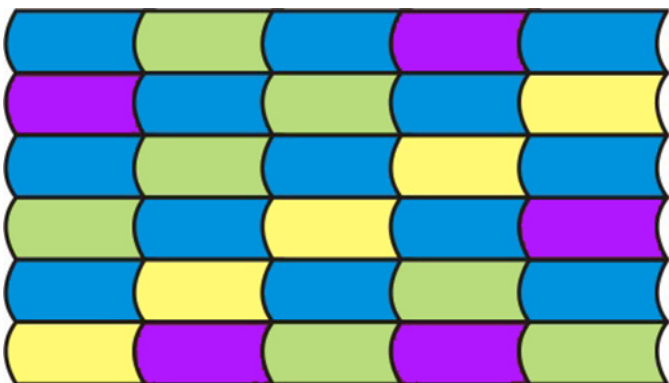
Gabarito: (B)

Questão 4

Observe o desenho abaixo e diga qual a fração que representa a parte pintada de azul:

- A) $\frac{5}{30}$
- B) $\frac{7}{30}$
- C) $\frac{10}{30}$
- D) $\frac{13}{30}$

Gabarito: (D)



Questão 5

Ditado de matemática: Qual a fração cujo denominador é igual ao dobro de uma dúzia, e o numerador é igual a meia dúzia?

- A) 6/12
- B) 12/6
- C) 6/24
- D) 24/6

Gabarito: (C)

Questão 6

Observe a sequência e marque a alternativa correta:

Qual a sequência de frações correspondente?

- A) 2/7, 5/18, 13/100, 22/10
- B) 2/7, 13/10, 5/18, 22/1000
- C) 2/7, 13/100, 5/18, 22/10
- D) 22/1000, 2/7, 5/18, 13/10

☐	Dois sétimos;
☐	Treze décimos;
☐	Cinco dezoito avos;
☐	Vinte e dois milésimos.

Gabarito: (B)

Questão 7

Um grupo de 20 turistas é formado por 9 chilenos, 5 americanos, e os demais são brasileiros.

Qual a fração que do grupo representado pelos brasileiros?

- (A) 5/20
- (B) 6/20
- (C) 9/20
- (D) 14/20

Gabarito: (B)

Questão 8

Numa escola há 360 alunos. Calcule 5/6 desses alunos.

A resposta correta é:

- (A) 100
- (B) 200
- (C) 300
- (D) 400

Gabarito: (C)

Questão 9

Um ônibus saiu de Porto Velho, capital do estado de Rondônia, transportando 48 passageiros. Na primeira parada, metade desses passageiros desembarcou. Nesse mesmo local, outras 4 pessoas embarcaram. Na segunda parada, a maioria dos passageiros desceu, ficando apenas 3/7 deles. Porém, ali embarcaram mais 13 pessoas.

Quantos passageiros seguiram viagem?

- (A) 10
- (B) 15
- (C) 20
- (D) 25

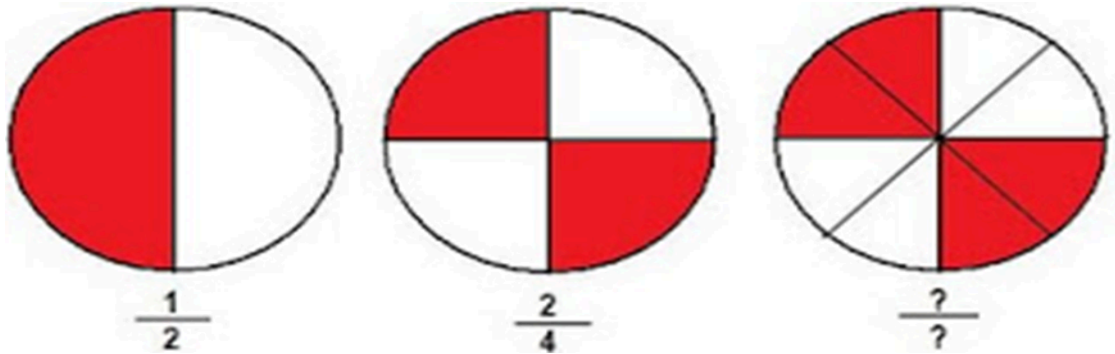
Gabarito: (D)

Questão 10

Observe:

A fração equivalente que representa o desenho acima é:

- (A) 1/5
- (B) 4/8
- (C) 5/6
- (D) 5/7



Gabarito: (B)

Questão 11

Uma fração equivalente a 3/4 cujo denominador é um múltiplo dos números 3 e 4 é:

- (A) 6/8
- (B) 9/12
- (C) 15/24
- (D) 12/16

Gabarito: (B)

Questão 12

Em outubro de 2007, o São Paulo Futebol Clube consagrou-se pentacampeão brasileiro, antecipadamente, ao vencer o América (RN) por 3 a zero. Nesse jogo, dos 80 000 lugares do estádio do Morumbi, na cidade de São Paulo, a torcida ocupou 70 000 lugares.

A fração irredutível que representa a ocupação do estádio nesse jogo, em relação à sua capacidade máxima é:

- A) Oito sétimos
- B) Sete oitavos
- C) Oito sete avos
- D) Sete oito avos

Gabarito: (B)