

Nome do Aluno:



Ano: 6º ANO

Professor(a): JORGE DIAS

Área do Conhecimento: MATEMÁTICA

Componente Curricular: MATEMÁTICA

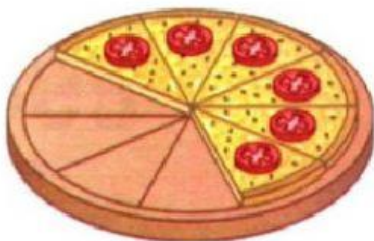
Período do trabalho à distância: 2º TRIMESTRE

Objetos do Conhecimento trabalhados no período: FRAÇÕES

RECUPERAÇÃO PARALELA

- Leia atentamente cada questão;
- Marque apenas uma alternativa correta;
- Vale nota de SUBSTITUIÇÃO, nos dois testes do 2º Trimestre.

1. (SMERJ) Qual é a fração que representa os pedaços consumidos na pizza?



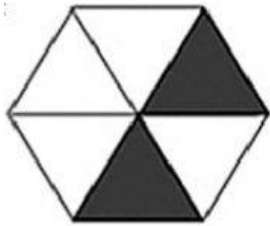
A 1/10

B 2/10

C 3/10

D 4/10

2. (SMERJ) Qual a alternativa que traz a fração que representa as partes pintadas?



A $5/6$

B $2/6$

C $6/2$

D $6/5$

3. (SMERJ) Se optarmos comprar $\frac{1}{2}$ dúzia de ovos, sendo que uma dúzia custa R\$ 3,40, quanto pagaremos?

A R\$ 1,90

B R\$ 1,70

C R\$ 1,50

D R\$ 1,40

4. (SMERJ) 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 $24/6$

5. (SMERJ) Observe a sequência e marque a alternativa correta:

Dois sétimos;

Treze décimos;

Cinco dezoito avos;

Vinte e dois milésimos.

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 $22/1000$, $2/7$, $5/18$, $13/10$

6. (SMERJ) 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 $14/20$

7. (SMERJ) Numa escola há 360 alunos. Calcule $5/6$ desses alunos. A resposta correta é:

A 100

B 200

C 300

D 400

8. (SMERJ) 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 $\frac{3}{7}$ deles. Porém, ali embarcaram mais 13 pessoas. Quantos passageiros seguiram viagem?

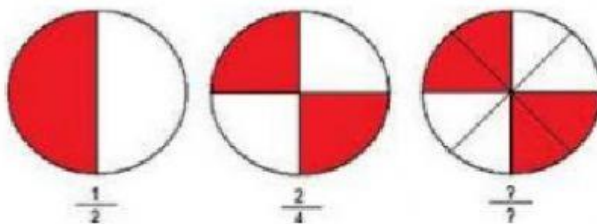
A 10

B 15

C 20

D 25

9. (SMERJ) A fração equivalente que representa o desenho abaixo é:



A $\frac{1}{5}$

B $\frac{4}{8}$

C $\frac{5}{6}$

D $\frac{5}{7}$

10. (SMERJ) Em um jogo do São Paulo, 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

BOA SORTE!!