

ESCOLA _____

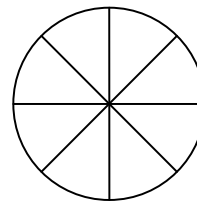
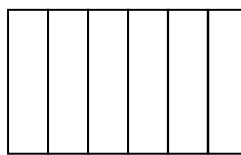
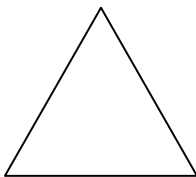
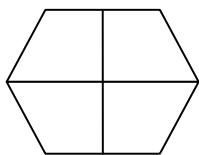
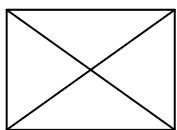
Aluno: _____

Data: ____/____/2011

Professor: _____

5º ano – Descritor 24

1. Represente a parte colorida de cada unidade de uma fração



2. Faça a leitura das frações:

- | | | | | | |
|------------------|------------------|-------------------|--------------------|---------------------|-------------------|
| a. $\frac{2}{5}$ | c. $\frac{2}{3}$ | e. $\frac{5}{13}$ | g. $\frac{6}{101}$ | i. $\frac{99}{100}$ | k. $\frac{9}{36}$ |
| b. $\frac{1}{2}$ | d. $\frac{3}{6}$ | f. $\frac{3}{15}$ | h. $\frac{4}{110}$ | j. $\frac{3}{10}$ | |

3. Escreva com algarismos cada fração:

- | | |
|---------------------------|-------------------------------|
| a. um nono | b. quatro oitavos |
| c. quinze vinte e um avos | d. seis quarenta e cinco avos |
| e. quatro duzentos avos | f. três centésimos |
| g. trinta milésimos | h. dois quinhentos avos |

4. Represente através de desenhos:

- | | | |
|-------------------|------------------|-------------------|
| a. $\frac{1}{2}$ | b. $\frac{3}{5}$ | c. $\frac{1}{5}$ |
| d. $\frac{2}{10}$ | e. $\frac{7}{8}$ | f. $\frac{9}{10}$ |
| g. $\frac{3}{10}$ | h. $\frac{3}{7}$ | |

Resolva os problemas:

1. Marta comeu 0,5 de um mamão. Expresse através de uma fração o pedaço do mamão.

- | | | | |
|-------------------|------------------|------------------|------------------|
| a. $\frac{5}{10}$ | b. $\frac{2}{5}$ | c. $\frac{2}{3}$ | d. $\frac{7}{8}$ |
|-------------------|------------------|------------------|------------------|

2. Comi 0,8 de um melão. Qual é a fração que representa esta parte.

- | | | | |
|------------------|------------------|-------------------|------------------|
| a. $\frac{1}{2}$ | b. $\frac{3}{4}$ | c. $\frac{8}{10}$ | d. $\frac{2}{5}$ |
|------------------|------------------|-------------------|------------------|

3. Maria comprou um metro de elástico e gastou 0,5 de LE. Qual é a fração que representa esta parte

- | | | | |
|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| a. $\frac{5}{12}$ | b. $\frac{5}{10}$ | c. $\frac{5}{13}$ | d. $\frac{5}{14}$ |
|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|

4. Ana comprou $\frac{3}{8}$ de 56 bolas. Quantas bolas Ana comprou?

- | | | | |
|-------|-------|-------|-------|
| a. 21 | b. 22 | c. 23 | d. 24 |
|-------|-------|-------|-------|

5. Juliana ganhou 24 lápis de cor. Deu $\frac{1}{8}$ para Lili. Quantos lápis de cor Lili ganhou?

- | | | | |
|------|------|------|------|
| a. 3 | b. 4 | c. 5 | d. 6 |
|------|------|------|------|

6. Uma costureira fez $\frac{2}{5}$ das 50 blusas pedidas. Quantas blusas a costureira fez?

- | | | | |
|-------|-------|-------|-------|
| a. 40 | b. 30 | c. 20 | d. 10 |
|-------|-------|-------|-------|

7. Um pipoqueiro fez 100 sacos de pipoca. Já vendeu $\frac{3}{5}$ desses sacos. Quantos sacos de pipoca vendeu?

- | | | | |
|-------|-------|-------|-------|
| a. 50 | b. 80 | c. 60 | d. 70 |
|-------|-------|-------|-------|

8. De uma peça de fita que tinha 63 metros foi vendido $\frac{1}{7}$. Quantos metros foram vendidos?

- | | | | |
|------|-------|-------|-------|
| a. 9 | b. 10 | c. 11 | d. 12 |
|------|-------|-------|-------|

9. Fernando ganhou 24 livros. Já arrumou em sua estante $\frac{3}{4}$ dos livros. Quantos livros Fernando já arrumou?

- | | | | |
|-------|-------|-------|-------|
| a. 18 | b. 19 | c. 20 | d. 21 |
|-------|-------|-------|-------|

10. Um padeiro fez 30 pães em $\frac{4}{5}$ de uma hora. Quantos minutos gastou o padeiro para fazer 30 pães?

- | | | | |
|-------|-------|-------|-------|
| a. 47 | b. 49 | c. 48 | d. 50 |
|-------|-------|-------|-------|

Visite o blog: <http://desafiosmate.blogspot.com/>