



NOME: _____
DATA: ___/___/21 4º BIMESTRE 4º ANO
PROFESSORA: _____
AVALIAÇÃO DE MATEMÁTICA
NOTA: _____

LEIA COM ATENÇÃO E RESPONDA

1) Escreva as frações corretamente:

a) Dois quintos =

d) um terço =

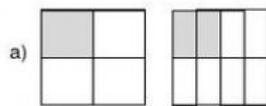
b) Três nono =

e) sete doze avos =

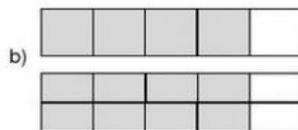
c) Um meio =

f) três sétimos =

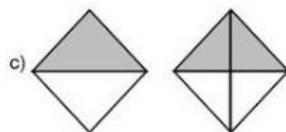
2) Observe estas figuras e registre, ao lado, as frações equivalentes, em cada item:



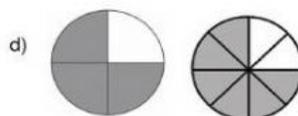
_____ ~ _____



_____ ~ _____



_____ ~ _____



_____ ~ _____

3) Compare as frações, utilizando os símbolos < ou >:

1. $\frac{3}{8}$ — $\frac{4}{8}$

2. $\frac{3}{4}$ — $\frac{5}{6}$

3. $\frac{2}{3}$ — $\frac{2}{4}$

4. $\frac{3}{8}$ — $\frac{2}{4}$

5. $\frac{5}{8}$ — $\frac{1}{2}$

6. $\frac{1}{6}$ — $\frac{1}{4}$

4) Resolva o que se pede:

a) $\frac{1}{7}$ de 84;

e) $\frac{1}{9}$ de 81;

b) $\frac{1}{5}$ de 200;

f) $\frac{1}{3}$ de 393;

c) $\frac{1}{8}$ de 40;

g) $\frac{1}{4}$ de 120;

d) $\frac{1}{2}$ de 126;

h) $\frac{1}{10}$ de 100.

5) Resolva as frações, seguindo o modelo:

$\frac{2}{5} + \frac{3}{5} = \frac{5}{5} = 1$

1- $\frac{6}{7} + \frac{4}{7} =$

2- $\frac{4}{5} + \frac{5}{5} =$

3- $\frac{3}{8} + \frac{8}{8} =$

4- $\frac{2}{6} + \frac{5}{6} =$

5- $\frac{8}{2} + \frac{9}{2} =$



6) Calcule as subtrações:

$$a) \frac{4}{3} - \frac{2}{3} = \boxed{} \quad c) \frac{5}{7} - \frac{2}{7} = \boxed{} \quad e) \frac{6}{9} - \frac{3}{9} = \boxed{}$$

$$b) \frac{7}{8} - \frac{3}{8} = \boxed{} \quad d) \frac{5}{5} - \frac{4}{5} = \boxed{} \quad f) \frac{3}{6} - \frac{1}{6} = \boxed{}$$

7) Coloque o valor da moeda correspondente :

a) $\frac{1}{10}$ de  =

b) $\frac{1}{2}$ de  =

c) $\frac{1}{4}$ de  =

d) $\frac{1}{5}$ de  =

8) Rui mora a 2700 metros da escola. Um terço do caminho ele faz a pé até chegar a casa de Pedro, onde pega uma carona e segue de carro:

a) Quantos metros Rui vai a pé?

b) Quantos metros ele vai de carro?

9) Vovô tem 84 anos, papai tem $\frac{1}{6}$ da idade do vovô. Quantos anos papai tem?

10) Na prova de história, havia 30 questões, Luiza acertou $\frac{4}{6}$ do teste. Quantas questões ela acertou?

BOA PROVA !!!!!!!!!!!!!!!!