



PREFEITURA DE SANTOS
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO



UME PEDRO II

ANO: 6º ano A / B COMPONENTE CURRICULAR: MATEMÁTICA

PROFESSORA: Eliane Oliveira

HABILIDADE: EF06MA01/02/08/09/10/11

PERÍODO DE: 19/10/20 a 30/10/20

ATIVIDADE Nº 12 - CONJUNTO Q - NÚMEROS RACIONAIS -
FRAÇÕES

(APOSTILA 2 SP FAZ ESCOLA, PÁGINAS 51 e 52)

Antes de responder os exercícios, assista o vídeo:

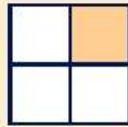
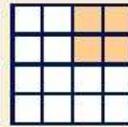
<https://www.youtube.com/watch?v=LP8GZ1E9I5o>

Centr^o
APOIO
Departamento Pedagógico

O que é fração?

Fração é um número que representa partes de um inteiro, ou seja, uma divisão de alguma coisa.

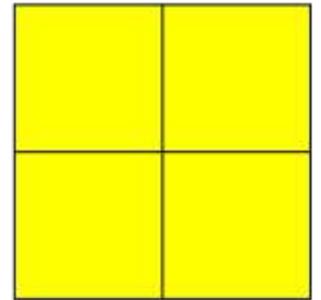
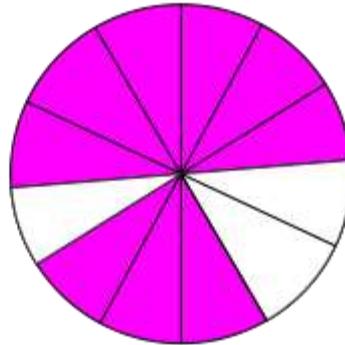
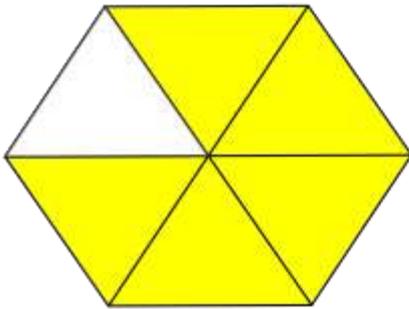
Ex.:

			
$\frac{1}{4}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{4}{16}$



Devolver esta atividade respondida até 30/10/20 pelo e-mail:
elianeatividaderemota@gmail.com

1 - Compare as figuras abaixo em relação às partes pintadas e escolha a opção que representa corretamente a respectiva fração:



- | | | | |
|----|---------|---------|--------|
| a) | $5/6$ | $9/12$ | $4/4$ |
| b) | $8/100$ | $6/18$ | $8/10$ |
| c) | $10/6$ | $0/00$ | $1/9$ |
| d) | $6/6$ | $20/48$ | $6/4$ |

2- A representação fracionária e decimal das divisões abaixo é:

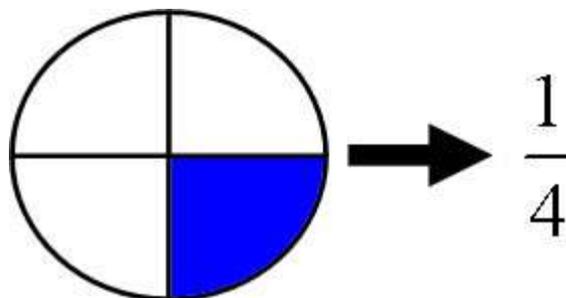
2.1) 1:2

- | | | |
|---------------|---------------|---------------|
| a) $2/5; 1,9$ | b) $1/2; 0,5$ | c) $3/6; 2,8$ |
|---------------|---------------|---------------|

2.2) 1:3

- | | | |
|----------------|---------------|---------------|
| a) $1/3; 0,33$ | b) $5/8; 8,8$ | c) $2/3; 2,3$ |
|----------------|---------------|---------------|

3- Analise a imagem a seguir e determine qual número decimal pode ser utilizado para representar a parte da figura colorida:



- | | | | |
|---------|--------|---------|---------|
| a) 0,99 | b) 0,0 | c) 0,25 | d) 9,88 |
|---------|--------|---------|---------|

Devolver esta atividade respondida até 30/10/20 pelo e-mail:
elianeatividadaremota@gmail.com