#### Escola Municipal Irmã Filomena Rabelo

#### Professora: Samantha Peliciolli

## 6°s anos – MATEMÁTICA (05/10/2020)

Orientações:

- Copie todo o conteúdo e resolva o exercício em seu caderno.
- Faremos aula on-line no dia 19/10: das 8h45min às 9h45min, para os 6°s anos 1 e 2: https://meet.google.com/hwa-vbau-wbc das 14h às 15h, para os 6°s anos 3 e 4: https://meet.google.com/sfh-zcit-dbc
- Não é necessário enviar essa atividade por e-mail, porém, deixe-a pronta pois vamos retornar a ela durante a aula on-line!

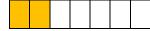
Qualquer dúvida, estou à disposição!!

Bons estudos!

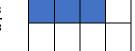
## TIPOS DE FRAÇÃO

Frações Próprias: representam parte de um inteiro, isto é, representam quantidades maiores que zero e menores que 1. Nesse caso, o numerador é menor que o denominador. Exemplos:

2 7



3 8



Frações impróprias: representam números maiores que 1 ou um número natural (inteiro). Nesse caso, o numerador é maior ou igual ao denominador. Exemplos:

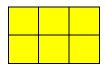
5 3







Frações aparentes: são frações impróprias que representam um número natural (inteiro). Nesse caso, o numerador é múltiplo do denominador, ou seja, o numerador é divisível pelo denominador. Exemplos:



Nesse caso, 
$$\frac{6}{6} = 6 : 6 = 1$$
,

portanto,  $\frac{6}{6}$  representa 1 inteiro.







caso,  $\frac{15}{5} = 15 : 5 = 3$ , Nesse

portanto,  $\frac{15}{5}$  representa 3 inteiros.

# Exercícios:

# 1) Classifique cada uma das frações abaixo, como própria ou imprópria:

- a)  $\frac{1}{2}$
- b)  $\frac{10}{11}$
- c)  $\frac{2}{3}$
- d)  $\frac{}{7}$
- e)  $\frac{21}{50}$
- f)  $\frac{5}{6}$
- g)  $\frac{21}{10}$
- h)  $\frac{9}{8}$
- i)  $\frac{37}{19}$
- j)  $\frac{25}{5}$
- k)  $\frac{37}{36}$

- l)  $\frac{12}{11}$
- m)  $\frac{27}{9}$
- n)  $\frac{7}{6}$
- o)  $\frac{3}{2}$
- p)  $\frac{17}{20}$
- q)  $\frac{3}{10}$
- r)  $\frac{77}{77}$
- s)  $\frac{19}{23}$
- t)  $\frac{13}{1000}$
- u)  $\frac{11}{100}$
- $v) \frac{2501}{1000}$

# 2) Escreva o número natural correspondente a cada uma das frações aparentes:

- a)  $\frac{2}{2}$
- b)  $\frac{15}{3}$
- c)  $\frac{12}{4}$
- d)  $\frac{10}{5}$
- e)  $\frac{24}{8}$

- f)  $\frac{10}{2}$
- g)  $\frac{42}{14}$
- h)  $\frac{6000}{1000}$
- i)  $\frac{20}{4}$
- j)  $\frac{30}{3}$