

NOME:

DATA:

PROF:

5º ANO:

ATIVIDADE DE MATEMÁTICA – FRAÇÃO – PARTE E INTEIRO/ FRAÇÃO EQUIVALENTE



01 – A figura representa um azulejo dividido em 9 partes iguais. Cinco dessas partes estão coloridas.



a) Escreva a fração que representa à parte colorida do azulejo.

b) Escreva como se deve ler essa fração.

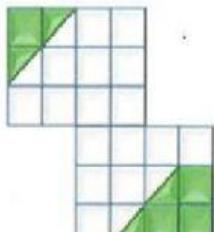
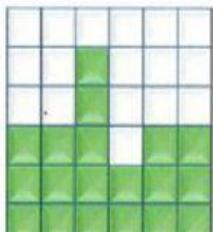
c) Indique o numerador dessa fração.

d) Indique o denominador dessa fração.

e) Escreva como se lê a fração que representa a parte não colorida do azulejo.



02 – Escreva a fração que representa a parte colorida das figuras.



3) Indique as frações que representam:



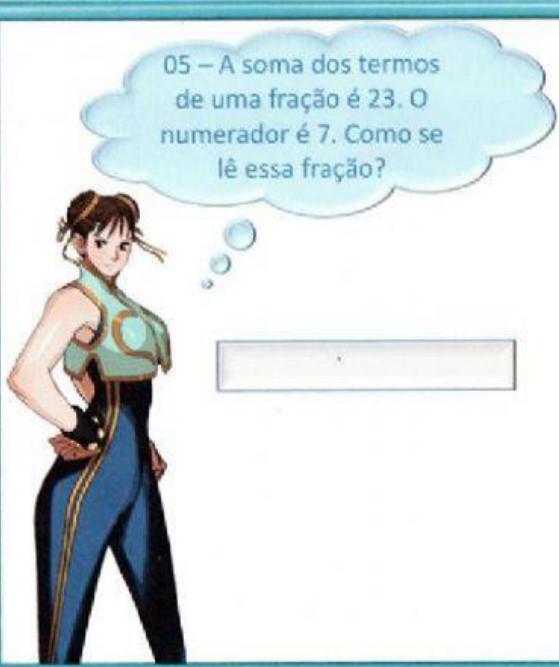
4) Nathan Drake está jantando. Comeu $\frac{3}{8}$ de um pernil de javali, $\frac{7}{10}$ de uma torta de maçã e tomou $\frac{4}{5}$ de um suco. Escreva essas frações por extenso.

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

$$\frac{7}{10} =$$

$$\frac{4}{5} =$$





6) Quatro amigos dividiram entre si 3 pizzas em partes iguais.



Quantas fatias de pizza caberão a cada um?

Cada um comerá

fatias de pizza



MARQUE A ALTERNATIVA CORRETA EM CADA QUESTÃO ABAIXO:

Qual é a representação fracionária da figura abaixo?

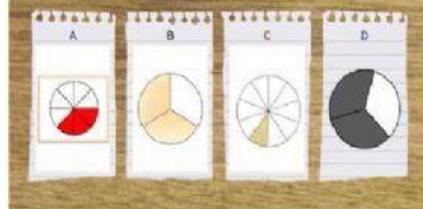


- A $\frac{8}{8}$ B $\frac{7}{8}$
C $\frac{8}{7}$ D $\frac{7}{7}$

A fração $\frac{2}{4}$ é equivalente a:

- | | | | |
|---|----------------|---|---------------|
| A | $\frac{4}{10}$ | B | $\frac{3}{9}$ |
| C | $\frac{5}{6}$ | D | $\frac{1}{2}$ |

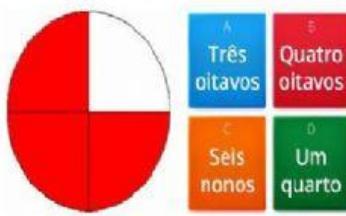
Em qual das figuras a parte pintada representa três oitavos da figura toda?



As frações apresentadas são equivalentes

Verdadeiro Falso

Que fração representa a parte branca?



- | | | | |
|---|--------------|---|----------------|
| A | Três oitavos | B | Quatro oitavos |
| C | Sels nonos | D | Um quarto |

Como lemos essa fração?

A circle divided into 8 equal sectors, 3 of which are red.

A Três oito
B Oito terços
C Três oitavos

QUAIS OS TERMOS DE UMA FRAÇÃO?

$$\frac{2}{12}$$

- A Parcela e Soma
- B Dividendo e Divisor
- C Numerador e Denominador

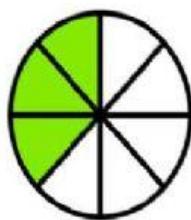


A fração $\frac{4}{8}$ é equivalente a $\frac{1}{2}$.

Verdadeiro

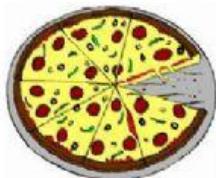
Falso

Qual é a fração correspondente a essa imagem?



- A Um terço.
- B Dois sextos.
- C três oitavos.

QUAL FRAÇÃO CORRESPONDE À PARTE QUE FOI COMIDA DE TODA A PIZZA?



- A $\frac{1}{6}$
- B $\frac{1}{8}$
- C $\frac{1}{7}$

O que é fração?



$$\frac{5}{8}$$

- A São figuras pintadas.
- B São quantidades desiguais.
- C É a divisão de uma quantidade em partes iguais.
- D

A fração $\frac{1}{2}$ é equivalente a fração:

- | | | |
|-----------------|-----------------|-----------------|
| A $\frac{3}{7}$ | B $\frac{2}{9}$ | C $\frac{2}{4}$ |
| D $\frac{5}{7}$ | E $\frac{4}{8}$ | F $\frac{1}{9}$ |