



Prefeitura Municipal de Grão-Pará

ESTADO DE SANTA CATARINA

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA

COMPONENTE CURRICULAR: MATEMÁTICA

CARGA HORÁRIA SEMANAL DA ATIVIDADE: 08 AULAS

TURMA: ENSINO FUNDAMENTAL - BLOCO B

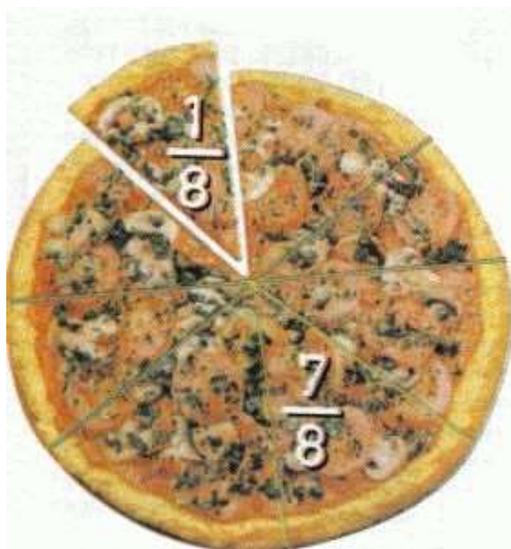
PLANEJAMENTO SEMANAL: 06 A 10 DE JULHO 2020

ATIVIDADES DE APRENDIZAGEM

FRAÇÕES

Na matemática, as frações correspondem a uma representação das partes de um todo. Ela determina a divisão de partes iguais sendo que **cada parte é uma fração do inteiro**.

Como exemplo podemos pensar numa pizza dividida em 8 partes iguais, sendo que cada fatia corresponde a $\frac{1}{8}$ (um oitavo) de seu total. Se eu como 3 fatias, posso dizer que comi $\frac{3}{8}$ (três oitavos) da pizza.





Prefeitura Municipal de Grão-Pará

ESTADO DE SANTA CATARINA

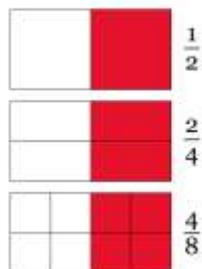
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA

Importante lembrar que nas frações, o termo superior é chamado de **numerador** enquanto o termo inferior é chamado de **denominador**.

1 ⇒ Numerador

2 ⇒ Denominador

Representações:



LEITURA E ESCRITA DE UMA FRAÇÃO

Para fazer a leitura de uma fração deve-se ler o numerador e em seguida o nome de cada parte. O nome de cada parte indica a quantidade de partes em que foi dividida a unidade.

Cada parte possui um nome específico, observe a tabela abaixo:

Número de Partes	Nome de Cada Parte
2	meio
3	terço
4	quarto
5	quinto
6	sexto
7	sétimo
8	oitavo
9	nono



Prefeitura Municipal de Grão-Pará

ESTADO DE SANTA CATARINA

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA

10	décimo
11	Onze avos
12	Doze avos
15	Quinze avos
20	Vinte avos
100	centésimo
1000	milésimo

Exemplos:

- a) $3/5$ - Três quintos
- b) $7/15$ - Sete quinze avos
- c) $2/9$ - Dois nonos
- d) $3/10$ - Três décimos
- e) $9/100$ - Nove centésimos
- f) $6/50$ - Seis cinquenta avos

DICA:

VIDEOAULA – Leitura e Escrita de Frações –
<https://www.youtube.com/watch?v=q3XmLRAt9uw>

EXERCÍCIOS

1 – Represente, através desenhos, as seguintes frações:

a) $2/5$

b) $3/7$

c) $5/6$



Prefeitura Municipal de Grão-Pará

ESTADO DE SANTA CATARINA

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA

2 – Escreva como se lê as seguintes frações:

a) $3/11$

b) $3/7$

c) $8/100$

d) $3/2$

e) $8/20$

f) $9/10$

g) $11/19$

h) $11/1000$

i) $15/37$

3 – Represente as frações descritas :

a) Cinco vinte e dois avos

b) Sete oitavos

c) Onze centésimos

d) Três quartos

e) Sete meios

f) Dois trinta avos

g) Cinco sextos

h) Oito milésimos

