



Profª  
Estudante:

data /  
6 ° Ano

## Cálculo de fração



escute

1) Escreva para cada divisão uma fração:

a)  $7:5 =$  \_\_\_\_\_

b)  $18:7 =$  \_\_\_\_\_

c)  $10:9 =$  \_\_\_\_\_

2) Quatro amigos foram a uma pizzeria e pediram três pizzas, eles comeram partes iguais. Escreva a divisão e a fração da parte da pizza que cada um comeu:

..... = \_\_\_\_\_



3) Ligue as frases às frações correspondentes:

5 minutos

30 minutos

10 minutos

$\frac{25}{60}$  de  
hora

$\frac{5}{60}$  de  
hora

$\frac{10}{60}$  de  
hora

$\frac{40}{60}$  de  
hora

$\frac{30}{60}$  de  
hora

25 minutos

40 minutos



4) Pensando em tempo responda, quantos minutos tem:

a)  $\frac{1}{2}$  hora minutos

d)  $\frac{1}{3}$  de hora minutos

b)  $\frac{1}{4}$  de hora minutos

e)  $\frac{2}{3}$  de hora minutos

c)  $\frac{3}{4}$  de hora minutos

f)  $\frac{1}{6}$  de hora minutos

5) Numa turma de 6º Ano verificou-se que  $\frac{3}{4}$  dos estudantes tinham onze anos. Se a turma tem 40 estudantes, quantos têm 11 anos de idade?



escute

• 40 estudantes =

--	--	--	--

• quantas pessoas representam cada 

--

 ? .....

• então, 3 partes 

--	--	--

 equivalem a: .....

calculando  $\frac{3}{4}$  de 40 estudantes = : = x =