



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 =