

E. E. I – OSWALDO LACERDA GOMES CARDIM
ORIENTAÇÃO DE ESTUDOS – PROFESSORA: ELISANGELA
8º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL

Nome: _____ 8º ano A _____

Temática: Números

Tema da aula: Números racionais

Objetivo: Realizar operações com números racionais; compreender que porcentagem é uma fração de denominador 100.

Agora é a sua vez ...

Questão 1

25 corresponde a quantos por cento de 200?

Questão 2

Em uma sala de aula há 30 alunos, dos quais 40% são meninas. Quantas meninas têm na sala?

Questão 3

Convertendo a fração $\frac{2}{5}$ em uma fração centesimal, qual o resultado em porcentagem?

Questão 4

Escreva a razão $\frac{7}{40}$ na forma de taxa percentual e na forma de número decimal.

Questão 5

Calculando descontos

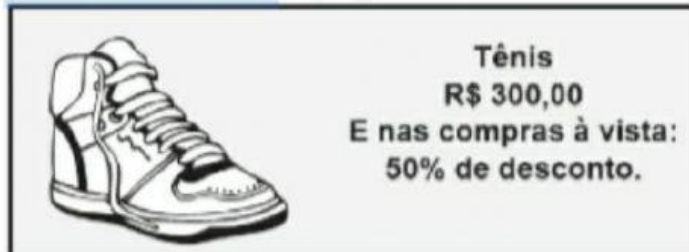
Uma loja de eletrodomésticos ofereceu uma promoção em seus produtos. Veja o desconto dos produtos a seguir



Sabe-se que o liquidificador custa R\$ 254,00. Quanto custará esse liquidificador após o desconto?

Questão 6

Observe no quadro abaixo a promoção de uma loja de calçados.
Qual é o valor do tênis a vista?

**Questão 7**

Observe o anúncio a seguir.

Quanto Marcos pagará por essa mesa, sabendo que ele preferiu o pagamento à vista?

**Questão 8**

Observe a imagem a seguir.



Qual será o preço da gasolina comum se sofrer um aumento de 5%? E do álcool?

Questão 9

09. Escreva cada fração abaixo na forma de porcentagem:

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

e) $\frac{8}{5}$

f) $\frac{10}{8}$

g) $\frac{1}{8}$

h) $\frac{12}{5}$

b) $\frac{5}{3}$

c) $\frac{9}{5}$

d) $\frac{6}{5}$

