videoconferência: Multiplicação e divisão com decimais

Quinta-feira é dia de videoconferência de matemática. Nos encontramos às 10h20 pelo Meet.

Hoje, faremos uma tomada de consciência sobre as últimas atividades de multiplicação com números decimais e daremos inícios as divisões com decimais, resolvendo juntos as 4 situações problema abaixo.

* Para todas as questões, apresente os pensamentos, cálculos e resoluções.

1)Divisão entre dois números inteiros e quociente decimal:

1.1 Maria Clara faz bolos maravilhosos! Como o dia das crianças de aproxima, Maria Clara decidiu fazer doces para doar a crianças carentes. Para isso, ela comprou um fardo de açúcar de 25 kg no valor de R$ 40,00. Qual o preço de 1 kg de açúcar desse mesmo fardo?

2) Divisão com dividendo decimal e divisor inteiro:

2.1 Bruna e os demais moradores de sua casa tomam leite todos os dias. Como o consumo é muito grande, Paloma comprou uma caixa de leite com 12 litros no valor total de R$ 45,60. Qual o preço de 1 litro de leite dessa caixa?

3) Divisão com dividendo inteiro e divisor decimal:

3.1 O dia dos professores está chegando. Por isso, Emanuel encomendou bombons artesanais para presentear os melhores professores do mundo – os do 6º ano do IEIJ e acabou pedindo alguns a mais para a sua família. Sabendo que cada bombom tem um custo de 3,60 e que o valor total ficará em R$54,00, quantos bombons Emanuel encomendou?

4) Divisão com dividendo e divisor decimais:

O grande Edifício residencial Via Felice, onde mora Alana, tem 97,5 m de altura. Cada andar possui 3,75 m de altura. Quantos andares tem esse Edifício?