PARTE 1
Usando uma calculadora, resolva as operações abaixo e anote os resultados.

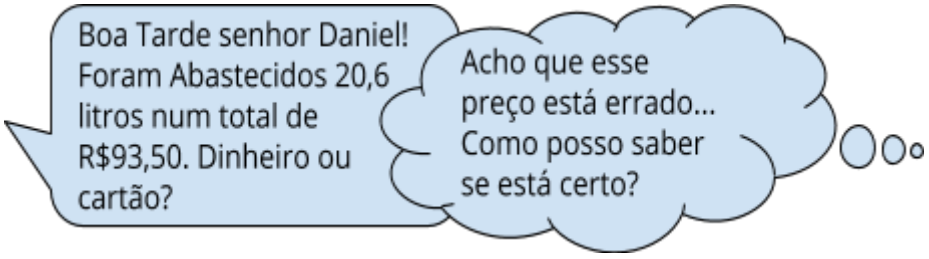
425 x 206	425 x 20,6	42,5 x 20,6	4,25 x 2,06

9350 : 425	9350 : 42,5	935,0 : 425	935,0: 42,5

Observando as multiplicações, você consegue determinar como o número de casas decimais de cada fator influencia o produto?
Observando as divisões, você consegue determinar como os números de casas decimais do divisor e do dividendo influenciam o quociente?
Converse com seus colegas e escrevam juntos regras práticas para resolver multiplicações e divisões entre decimais.

PARTE 2 - Agora, usando os resultados anteriores, resolva o desafio:

Daniel sempre abastece seu carro em um posto de gasolina do bairro dele, onde o preço do combustível é R$ 4,25. Leia a fala do funcionário do posto e ajude Daniel a esclarecer suas dúvidas.



Com base nas conclusões que seu grupo tirou na primeira parte da atividade, responda:

a) Como Daniel pode fazer para verificar se o valor está cobrado está correto?

b) Caso o valor esteja errado, determine quantos litros resultariam em R$93,50 e qual o preço de 20,6 litros.

c) Com base nas respostas anteriores estime quantos litros ele pode comprar com R$100,00.

d) Sabendo que 425 x 4 = 1700, determine o preço de 40 litros de gasolina.