

Nome:

Multiplicação e divisão de números racionais



Exercícios



1 - Marque a alternativa correta sobre multiplicação e divisão de números decimais: um retângulo possui área igual $256,056 \text{ cm}^2$. Sabendo que um de seus lados mede $15,42 \text{ cm}$, qual é a medida do outro lado?

a) $1,68 \text{ cm}$

b) 16 cm

c) $16,8 \text{ cm}$

d) 168 cm



2 - Preencha o espaço em branco respondendo a seguinte situação: doze amigos foram a uma pizzeria e pagaram juntos R\$ 390,48. Sabendo que essa conta foi dividida igualmente entre os doze amigos, quanto cada um deles pagou? (só basta a resposta).

R -



3 - Ligue as expressões a suas respostas:



$2,35 \times 5,1 =$

9,8

$0,25 : 0,5 =$

70,6

$25,9 \times 2,45 =$

0,7

$56,48 \times 1,25 =$

0,02

$49 : 5 =$

0,0001

$1,47 \times 5,56 =$

11,985

$0,014 : 0,7 =$

63,455

$0,012 : 100 =$

0,5

$0,21 : 0,3 =$

8,1732