

Mnożenie i dzielenie ułamków dziesiętnych przez 10, 100, 1000....

Mnożenie

$$3,27 \times 10 = 32,7$$

$$37,25 \times 100 = 3725$$

W mnożeniu zawsze przesuwamy przecinek w PRAWO o tyle miejsc ile mamy zer.

$$37,27 \div 10 = 3,727$$

$$280,7 \div 100 = 2,807$$

W dzieleniu zawsze przesuwamy przecinek w LEWO o tyle miejsc ile mamy zer.

Pamiętaj!! Czasami trzeba dopisać 0

$$6,3 \times \underline{100} = 630$$

$$\underline{0}5,2 \div \underline{100} = 0,052$$

Teraz rozgrzewka

$$3,4 \cdot 10 =$$

$$13,5 \cdot 100 =$$

$$1456,349705 \cdot 1000 =$$

$$345,09 \cdot 10 =$$

$$45,673 \cdot 100 =$$

$$0,45 \cdot 10 =$$

$$4,56 \cdot 100 =$$

$$3,67 \cdot 1000 =$$

$$1456,3 : 100 =$$

$$45,96 : 10 =$$

$$345,4 : 100 =$$

i trening

$$56,349705 \cdot 10\,000 =$$

$$14,349705 \cdot 100\,000 =$$

$$5,096734 \cdot 1000 =$$

$$1456,5 : 1000 =$$

$$9126,05 : 10\,000 =$$

$$345,4 : 1000 =$$

$$36545,8 : 10\,000 =$$

$$7,8 \cdot 100 =$$

$$56,72 \cdot 1000 =$$

$$5,6 \cdot 1000 =$$

Mistrz

Oblicz iloczyny i ilorazy, a następnie zapisz je w kolejności malejącej i przyporządkuj każdej liczbie odpowiednią literę. Prawidłowe rozwiązanie utworzy hasło.

a) $196,4 \cdot 10 =$ O

b) $0,3 \cdot 100 =$ Y

c) $24 : 100 =$ O

d) $0,7 : 10 =$ T

e) $3,45 \cdot 1000 =$ T

f) $11,101 : 1000 =$ A

zapisz w kolejności malejącej

Hasło: