

Zadania

Zadanie 1

Oblicz:

a) $18,05 \cdot 5 =$

b) $3,021 \cdot 16 =$

c) $23 \cdot 55,67 =$

d) $18 \cdot 2,098 =$

e) $300 \cdot 6,09 =$

f) $20 \cdot 4,71 \cdot 8 =$

Zadanie 2

Dla każdej z poniższych liczb znajdź liczbę 3 razy oraz 30 razy od niej większą.

0,4

0,8

4,3

0,08

3,09

Zadanie 3

Do ciężarówki, która ważyła 3,5 t, załadowano 67 stołów i 4 razy więcej krzeseł.

Krzesło waży 3,75 kg, a stół jest 3 razy cięższy. Ile waży załadowana ciężarówka?

$1 t = 1000 kg$

Zadanie 4

Żółtko jajka waży przeciętnie 20,8 g, a białko ze skorupką o 18 g więcej niż żółtko. Ile waży mendel takich jaj? A ile kopa?

1 mendel = 15 sztuk

1 kopa = 60 sztuk

Zadanie 5

Czasami zamiast mnożyć ułamki dziesiętne pisemnie, możemy skorzystać z następującej wskazówki:

$$0,5 \cdot 0,36 = 0,18 \longrightarrow \text{połowa z } 0,36$$

$$0,25 \cdot 0,24 = 0,06 \longrightarrow \text{jedna czwarta z } 0,24$$

$$0,75 \cdot 40 = 30 \longrightarrow \text{trzy czwarte z } 40$$

Oblicz w pamięci:

a) $0,5 \cdot 0,28 =$

b) $0,25 \cdot 0,36 =$

c) $0,16 \cdot 0,25 =$

d) $0,75 \cdot 200 =$

e) $4444 \cdot 0,75 =$