

Множення десяткових дробів



Щоб перемножити два десяткові дроби, треба:

Перемножити їх як звичайні натуральні числа, не звертаючи увагу на коми.



У добутку відокремити справа комою стільки десяткових знаків, скільки їх мають обидва множники разом.

Обчисли

1) $4 \cdot 0,6$

2) $8 \cdot 0,5$

3) $3 \cdot 0,02$

4) $9 \cdot 0,04$

5) $2 \cdot 3,7$

6) $7 \cdot 1,1$

7) $0,2 \cdot 0,03$

8) $0,9 \cdot 0,08$

Щоб помножити десятковий дріб на 10, 100, 1000 ... , треба в цьому дробі перенести кому вправо на стільки знаків, скільки нулів має другий множник після одиниці.

Щоб помножити десятковий дріб на 0,1, 0,01, 0,001 ... , треба в цьому дробі перенести кому вліво на стільки знаків, скільки цифр має другий множник після коми.



Поєднай вираз і відповідь

$14,5 \cdot 10$

0,145

$1,45 \cdot 0,1$

0,0145



145

$14,5 \cdot 100$

$1,45 \cdot 0,01$

1450



Обери правильну рівність

$1,2 \cdot 0,1 = 12$

$3,74 \cdot 0,1 = 37,4$

$0,015 \cdot 0,01 = 0,00015$

$2,2 \cdot 10 = 22$

$4,785 \cdot 100 = 478,5$

$14,25 \cdot 1000 = 14250$