

«Додавання і віднімання десяткових дробів»



$$5,37 + 12,3 = ?$$

$$17,58 - 0,123 = ?$$

Правило запису додавання і віднімання дробів в стовпчик

При додаванні та відніманні десяткових дробів у стовпчик, треба підписати дроби так, щоб однойменні розряди стояли один під одним, при цьому кома записується під комою.

Неправильно

$$\begin{array}{r} 5,41 \\ +32,6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 123,25 \\ - 0,259 \\ \hline \end{array}$$

Правильно

$$\begin{array}{r} 12,63 \\ + 0,21 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 148,201 \\ - 12,32 \\ \hline \end{array}$$

Властивості додавання

1. Переставна властивість додавання

$$a + b = b + a$$

приклад

$$12,3 + 10,2 = 10,2 + 12,3$$

2. Сполучна властивість додавання

$$(a + b) + c = a + (b + c)$$

приклад

$$(1,02 + 2,3) + 1,5 = 1,02 + (2,3 + 1,5)$$

Розв'язування задач

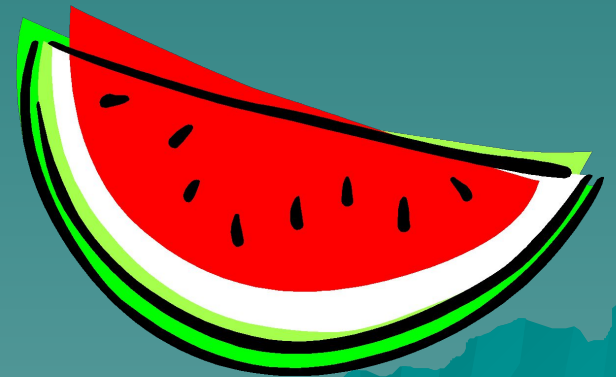
Маса гілочки винограду становить 1,2 кг.



Маса кавуна становить на 4,5 кг. більше ніж маса винограду

Питання????????????????

Яка маса кавуна?



Розв'язування тестових завдань

1. $3,12 + 5,12 =$

- А) 9,24
- Б) 8,24
- В) 8,23
- Г) 8,25

2. $5,3 - 1,1 =$

- А) 1,2
- Б) 3,2
- В) 3,2
- Г) 4,2

3. $23,1 + 1,17 =$

- А) 11,93
- Б) 12,93
- В) 24,27
- Г) 23,27

4. $23 - 11,2 =$

- А) 12,8
- Б) 11,8
- В) 11,2
- Г) 12,2

5. $23,2 - 12,123 =$

- А) 11,078
- Б) 12,078
- В) 13,025
- Г) 11,077

6. $5,02 + 12,08 =$

- А) 19,2
- Б) 17,1
- В) 18,2
- Г) 17