



Домашнее задание:



№1256

№1258



Сравните:

$$4,3^{**} < 4,7^{**}$$

$$^{**}, 412 > ^{*}, 9^{*}$$

$$^{*}, ^{***} = ^{**}, ^{**}$$

Некоторое число удовлетворяет одновременно трём неравенствам. Найдите его:

$$3,5 < * < 4,1$$

$$3,7 < * < 4,0$$

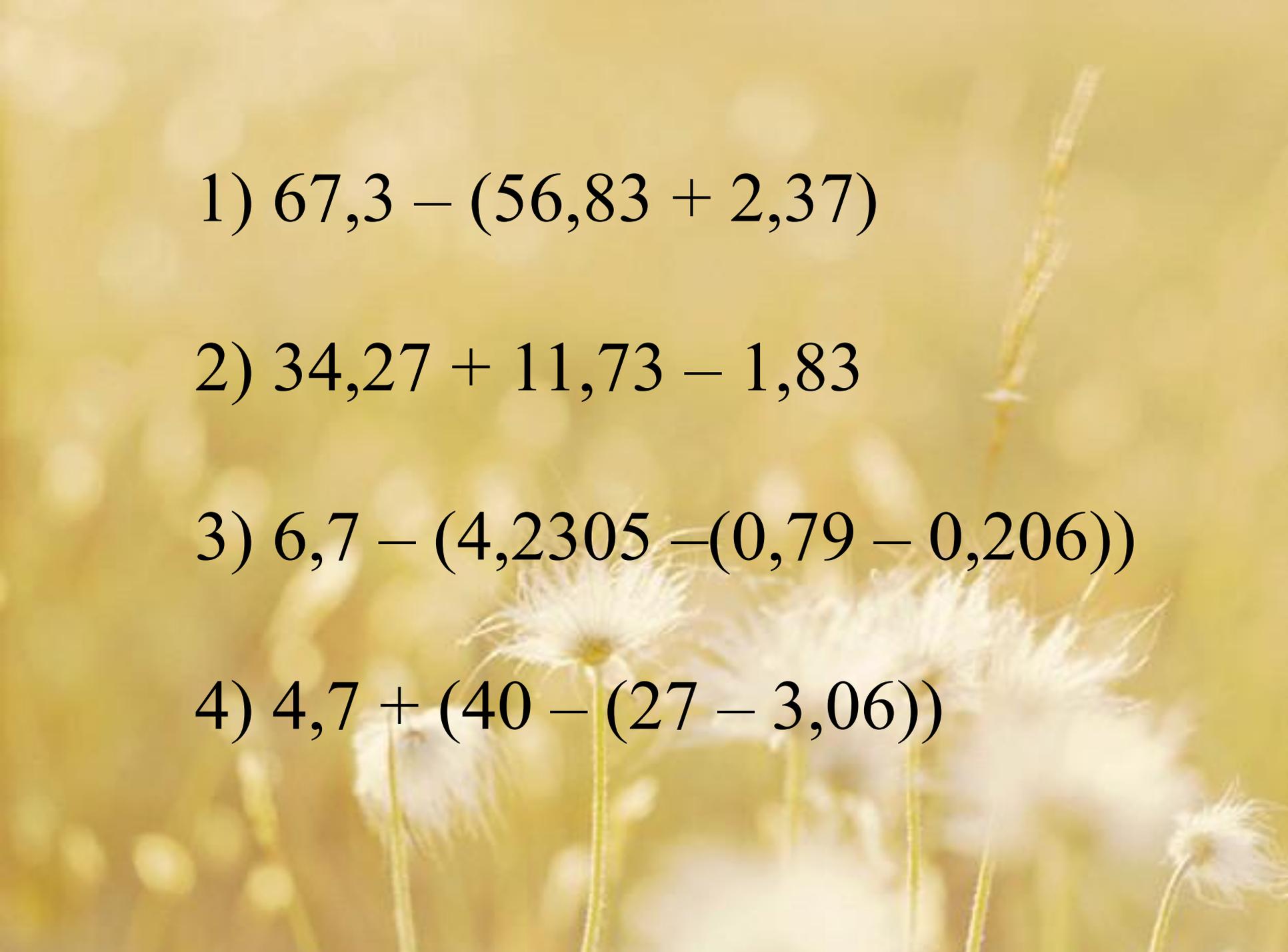
$$3,6 < * < 3,9$$



Правило сложения (вычитания) десятичных дробей

Чтобы сложить (вычесть) десятичные дроби,
нужно:

- 1) уравнивать в этих дробях количество знаков после запятой;
- 2) записать их друг под другом так, чтобы запятая была записана под запятой;
- 3) выполнить сложение (вычитание), не обращая внимания на запятую;
- 4) поставить в ответе запятую под запятой в данных дробях



1) $67,3 - (56,83 + 2,37)$

2) $34,27 + 11,73 - 1,83$

3) $6,7 - (4,2305 - (0,79 - 0,206))$

4) $4,7 + (40 - (27 - 3,06))$

Решите примеры:



1 вариант:

1. $0,18 + 0,38 =$
2. $28,354 + 0,848 =$
3. $117,44 - 26,56 =$
4. $21,782 - 0,29 =$

2 вариант:

1. $10,91 + 15,09 =$
2. $0,208 + 3,912 =$
3. $52,7 - 0,728 =$
4. $12,36 - 4,45 =$

Найдите значение выражения, используя удобный способ вычисления:

$$(357 + 289) - 157$$

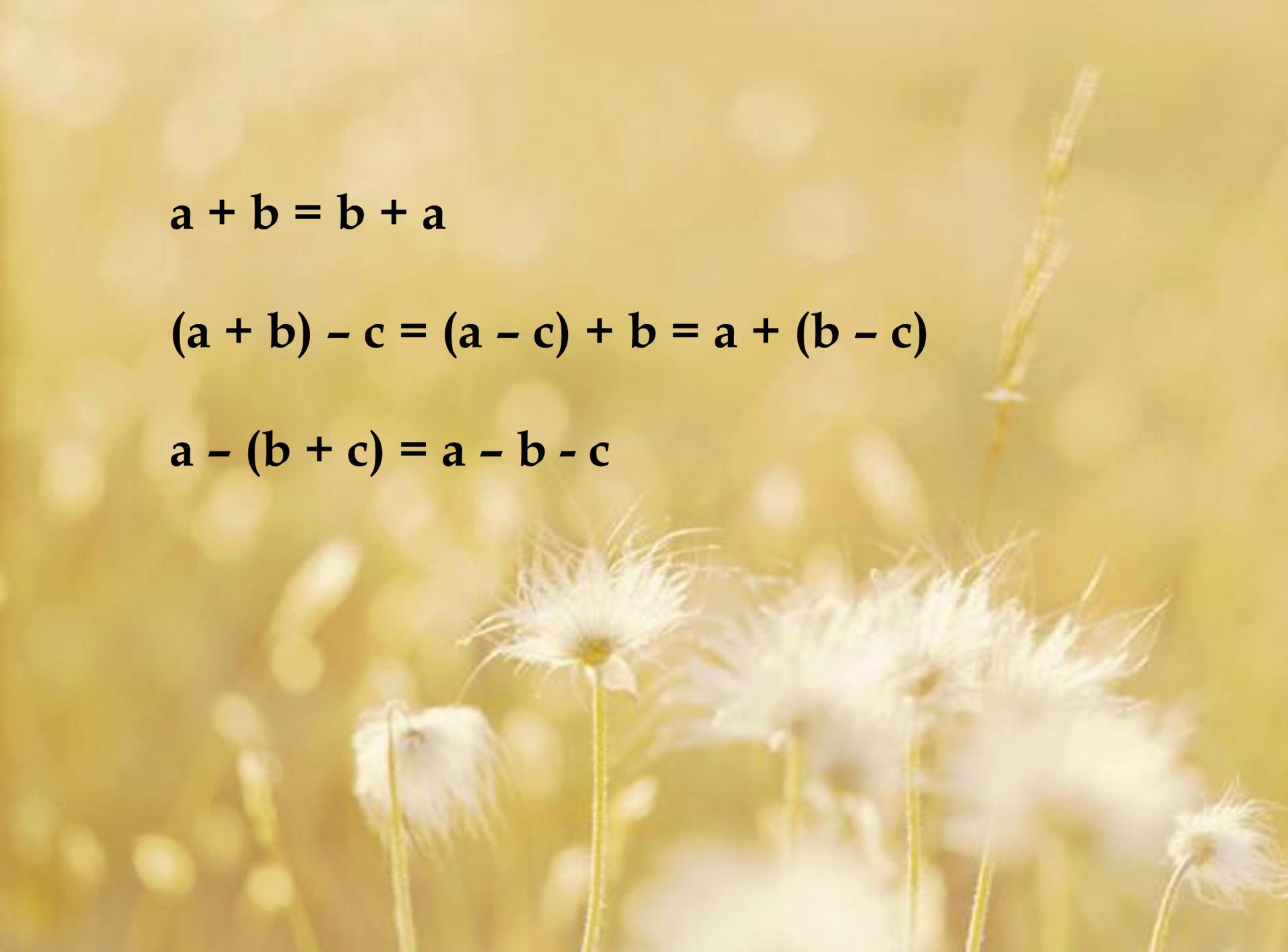
$$(863 + 471) - 371$$

$$643 - (243 + 398)$$

$$876 - (398 + 476)$$

Свойства сложения и вычитания десятичных дробей.




$$a + b = b + a$$

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

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

Физкультминутка.

Руки в боки, руки – шире.

Раз, два, три, четыре.

Сейчас попрыгать мы решили.

Раз, два, три, четыре.

Потянулись – выше, выше...

Приседаем – ниже, ниже.

Встали – присели...

Встали – присели...

А теперь за парты сели.




$$2,31 + (7,65 + 8,69)$$

$$0,387 + (0,613 + 3,142)$$

$$14,537 - (2,237 + 5,9)$$

$$(25,243 + 17,77) - 2,77$$

Собственная скорость теплохода $53,2$ км/ч. Скорость теплохода против течения $50,5$ км/ч. Найдите скорость теплохода по течению.