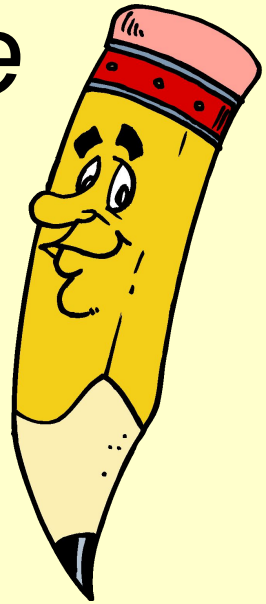
5 класс
ИГЗ

Тема занятия:

Сложение и вычитание десятичных дробей



Бельская О.А.,
учитель математики
МБОУ «Иланская СОШ №2»

Начать занятие?
Нажми здесь.

Инструкция по работе с ИГЗ

- Все объекты на слайде появляются автоматически.
- Для перехода на следующий слайд внизу будет появляться соответствующее сообщение.

Успехов тебе

в изучении данной темы!

Следующий слайд? Нажми здесь

Выполним сложение 6,15 + 2,3

6,15 + 2,3

1) Запишем дроби так, чтобы запятая была под запятой;
2) Уравняем количество знаков после запятой, приписав справа нули;
3) Выполним сложение чисел как натуральных;
4) В полученной сумме поставим запятую под запятой.

$$\begin{array}{r} 0 \\ \hline 8,4\,5 \end{array}$$

Следующий пример? Нажми здесь

Выполним сложение 42 + 0,17 =

1) Запишем дроби так, чтобы запятая была под запятой;
2) Уравняем количество знаков после запятой, приписав справа нули;
3) Выполним сложение чисел как натуральных;
4) В полученной сумме поставим запятую под запятой.

42,00
+
0,17

42,17

Следующий пример? Нажми здесь

Выполним вычитание 42 - 0,17 =

1) Запишем дроби так, чтобы запятая была под запятой;
2) Уравняем количество знаков после запятой, приписав справа нули;
3) Выполним вычитание чисел как натуральных;
4) В полученной разности поставим запятую под запятой.

42,00
- 0,17
41,83

Следующий пример? Нажми здесь

Выполним вычитание 13,64 – 4,56

1) Запишем дроби так, чтобы запятая была под запятой;
2) Количество знаков после запятой одинаковое, поэтому не приписываем справа нули;
3) Выполним вычитание чисел как натуральных;
4) В полученной разности поставим запятую под запятой.

$$\begin{array}{r} 13,64 \\ -\ 4,56 \\ \hline 9,0\cancel{0} \end{array}$$

Дальше? Нажми здесь

Самостоятельно реши примеры:

1) 3,62 + 1,51 =
2) 0,27 + 6,13 =
3) 25 + 4,94 =
4) 51,9 + 3,057 =
5) 207,2 + 3,8 =
6) 0,48 + 0,2 =
7) 61,3 + 207 =
8) 0,004 + 0,0329 =

1) 14,3 – 2,6 =
2) 74,5 – 3,503 =
3) 0,8 – 0,25 =
4) 425 – 43,17 =
5) 8,034 – 7,34 =
6) 631,17 – 1,07 =
7) 10,273 – 5,49 =
8) 0,01 – 0,001 =

Решил примеры? Нажми здесь.

Ответы:

1) 3,62 + 1,51 = 5,13
2) 0,27 + 6,13 = 6,4
3) 25 + 4,94 = 29,94
4) 51,9 + 3,057 = 54,957
5) 207,2 + 3,8 = 211
6) 0,48 + 0,2 = 0,68
7) 61,3 + 207 =268,3
8) 0,004 + 0,0329 = 0,0369

1) 14,3 – 2,6 = 11,7
2) 74,5 – 3,503 = 70,997
3) 0,8 – 0,25 = 0,55
4) 425 – 43,17 = 381,83
5) 8,034 – 7,34 = 0,694
6) 631,17 – 1,07 = 630,1
7) 10,273 – 5,49 = 4,783
8) 0,01 – 0,001 = 0,009

Дальше? Нажми здесь

- *Если ты **допустил ошибки** при самостоятельном решении примеров, то можешь еще раз внимательно просмотреть это занятие.*
- *Если ты **не допустил ошибок**, то смело можешь сдавать зачет по данной теме.*

Занятие закончено!

Для выхода – нажми здесь