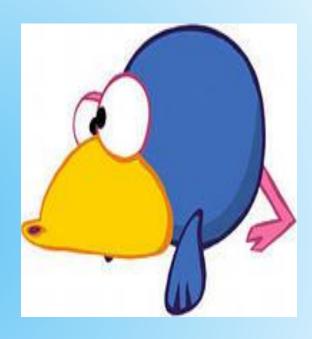
«ЗНАНИЕ ЕСТЬ СОКРОВИЩЕ, НО ХРАНИТЕЛЬ ЕГО — РАЗУМ»

Пенн Вильям

Вычислите

$$\frac{9}{14} + \frac{3}{14} = \frac{21}{50} + \frac{29}{50} = \frac{6\frac{2}{3} - 1\frac{1}{3}}{11} = \frac{5}{11} - 7\frac{1}{11} = \frac{1}{11}$$



Расположить в порядке возрастания числа

22,86; 23,01; 22,80; 21,99.

Есть ли среди чисел равные?

A) 3,001; 3,1; 3,01

Б) 6,8; 6,80; 6,080; 6,08

B) 5,4; 5,040; 5,004; 5,400

Записать в виде десятичных дробей частные.

8206: 100

345:100

61:1000

2459:10

345:1000



Выполнить сложение и вычитание чисел

$$360 + 133$$

$$129 + 631$$

$$1042 - 677$$

$$9637 - 763$$

$$8405 - 23$$

Выполните сложение и вычитание чисел

$$3,60 + 13,3$$
 $12,9 + 6,31$
 $10,42 - 6,77$
 $96,37 - 0,763$
 $84,05 - 0,23$

$$3,44+7,28 = 3\frac{44}{100} + 7\frac{28}{100} = 10\frac{72}{100} = 10,72$$

3,015 + 2,1

Сложение и вычитание

десятичных дробей



Цель: Научиться складывать и вычитать десятичные дроби



Алгоритм

- 1. Записать дроби в столбик разряд под разрядом ,запятую под запятой;
- 2. Если количество десятичных знаков различно, уравнять их число, записав справа нули;
- 3. Выполнить действие, не обращая внимания на запятые;
- 4. Поставить в результате запятую под запятой в данных дробях.

Казнить нельзя помиловать!



$$3,60 + 13,3$$
 $12,9 + 6,31$
 $10,42 - 6,77$
 $96,37 - 0,763$
 $84,05 - 0,23$

Вычисли

$$5,2 + 2,4$$
 $5,8 + 2,2$ $3,5 + 7$ $3,7 + 6,1$ $4,9 + 6,1$ $8 + 2,97$ $4,3 + 7,5$ $3,5 + 4,5$ $15 + 2,08$ $8 + 14,6$ $5,9 + 7$ $21 + 4,6$

$$3,75-2,25$$
 $0,8-0,6$ $0,09-0,03$
 $4,65-3,05$ $0,9-0,5$ $0,17-0,02$
 $12,69-10,1$ $6,5-0,4$ $0,86-0,46$
 $1-0,32$ $5-0,45$ $3-0,6$

1 вариант

1. Вычислите: 3,34 + 28, 7

A). 32,4 K).32,04 P). 32,41 Б). 62,1

2. Уменьшите число 6 на 0,3

Н). 6,3 И). 5,7 Я). 3 С). 9

3. Увеличьте число 3,7 на 0,3

4. Что получится при уменьшении

43,7 на 8,73

Д). 34,34 E). 34,97 A). 35,03 B). 35,97

5. Что получится при сложении 3,571 и 4,429

Ж). 7 О). 7,9 П). 7,99 Л). 8

6. Вычислите: 2,75 - 1,2

Б). 1,73 И). 1,55 3). 1,5 Э). 1,53

7. Какое число представлено

в виде суммы разрядных слагаемых :

0.7 + 0.08 + 0.003

Ю). 0,7083 H). 0,7803 Я). 0,783 P). 0,70803

2 вариант

1. Вычислите: 6,35 - 3,5

Д). 2,85 A). 3,3 С). 6 Я). 3,85

2. Увеличьте число 8 на 0,7

K). 7,3 O). 15 B). 1,5 米). 8,7

3. Какое число представлено

в виде суммы разрядных

слагаемых: 0.2 + 0.03 + 0.006

E). 0,236 ; Г). 0,2036 Ц). 0,0236 ; М). 0,20306

4. Что получится при сложении

3,529 и 4,471

3). 7 T). 7,9 H). 7,99 K). 8

5. Что получится при уменьшении

62,8 на 9,56

Υ). 63,36K). 52,52Φ). 53,24Э). 53,34

6. Вычислите: 314 + 13,004

Ю). 444,004 Ш). 32,7004 Р). 327,004 Ц). 13,318

7. Вычислите: 6,24 + 0,7

У). 6,94 A). 6,31 Б). 6,9 З). 6,11

8. Уменьшите число 4 на 0,2

Щ). 4,2 Т). 3,8 Ъ). 2 С). 6

Домашнее задание:

- 1. Прочитать пункт 4.1
- 2. Выучить алгоритм
- 3. № 253(в,г), 257б







