

*** «Сложение и вычитание
десятичных дробей»**

*Курбакова
Светлана Валентиновна
учитель математики
МБОУ СШ №49
г. Архангельска*

*Цели:

1. повторить чтение и запись десятичных дробей;
2. закрепить умение сравнивать, складывать, вычитать и округлять десятичные дроби;
3. повторить решение задач на движение по реке;
4. повторить разложение десятичных дробей по разрядам;
5. закрепить навыки устного счета на примерах по сложению и вычитанию десятичных дробей.

* Устная работа

1. Прочитайте числа:

0,023; 5,3; 17,68; 9,4701; 72,91865.

Назовите сколько единиц в каждом разряде этого числа.

2. Округлите числа

0,023 до сотых,

5,3 до единиц,

17,68 до десятых,

9,4701 до десятых и сотых.

3. Число 72,91865 разложите по разрядам.

4. Между какими соседними натуральными числами расположено число 5,3.

5. Сравните

14,2 и 14,200

8,7 и 8,608

0,095 и 0,1

10,72 и 10,719

6. Найдите значение x , при котором верно неравенство

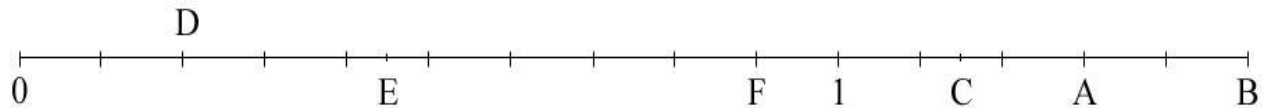
$7,1 < x < 7,2$

$0 < x < 1$.

7. Назовите натуральные значения x , при которых верно неравенство $5,04 < x < 9,6$.

8.

a) Назовите координаты точек, изображенных на координатном луче.

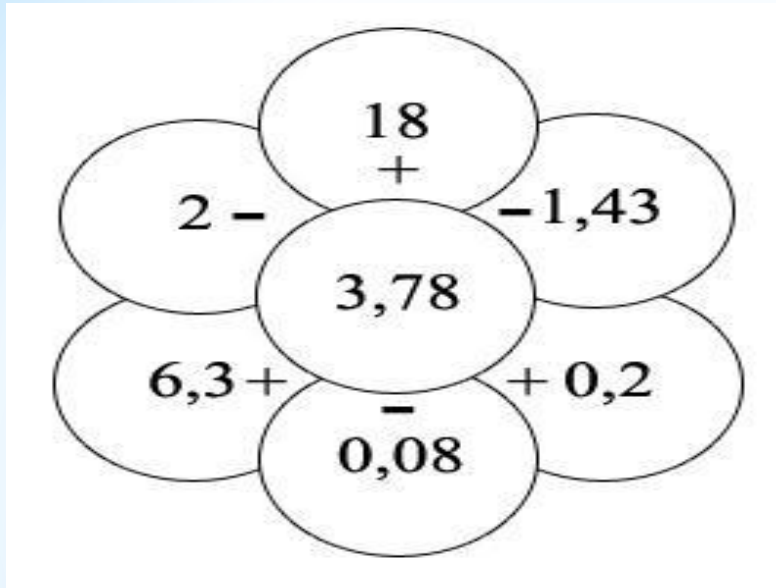


b) Перечислите точки, у которых координаты меньше 1.

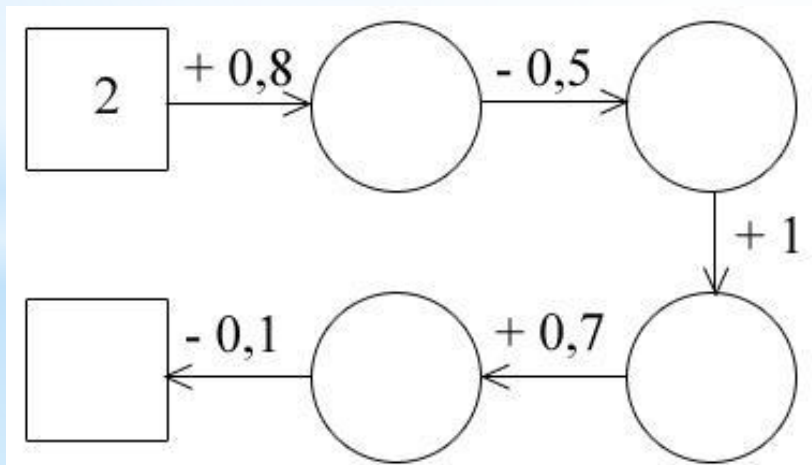
c) Сравните координаты точек D и B.

9. Вычислите

a)



b)



10. Найдите ошибку

- a) $6,235 \approx 6,3$
- b) $23,1681 \approx 23,1$
- c) $0,3864 \approx 0,38$
- d) $135,24 \approx 136$
- e) $227,72 \approx 23$

11. Выразите

- a) в км : 4 км 555 м; 6 км 45 м; 75 м.
- b) в т : 3 т 455 кг; 9 т 8 кг; 2 т 7 ц.
- c) в : 4 25; 354

Самостоятельная работа

1. $3,56+4,44$
 $32,683-8$
 $84,37-24,683$
 $3,568+19,3$
 $300-196,568$

2. $4,71+12,29$
 $41,683-17$
 $78,749+24,683$
 $81,39-73,39$
 $200-17,13$

* а - 59,687 б - 8 в - 196,568
д - 17 и - 182,87 о - 103,432
р - 24,683