**Разложение десятичной дроби по разрядам (п. 32)**

Цели: научить называть разряды десятичной дроби, изображать десятичную дробь на координатном луче, сравнивать десятичные дроби.

Ход урока

I. Проверка домашнего задания.

1. Консультанты докладывают о результатах выполнения домашней работы. Соседи по парте обмениваются тетрадями.

2. Проверить устно ответы № 1228 (а, б), 1229 (а, б, в).

3. Сверить с экраном (на экране проецируется решение № 1238, 1240).

II. Устные упражнения.

1. Заполнить таблицу:

a)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Данные числа | 82 | 1,3 | 0,42 | 90,03 |
| Числа на 1 больше данных |   |   |   |   |
| Числа на 0,1 больше данных |   |   |   |   |
| Числа на 0,01 больше данных |   |   |   |   |

б)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Данные числа | 90,13 | 18,21 | 10,1 | 20 |
| Числа на 10 меньше данных |   |   |   |   |
| Числа на 0,1 меньше данных |   |   |   |   |
| Числа на 0,01 меньше данных |   |   |   |   |

в) Узнайте, какой из трёх отрезков длиннее всех.



III. Изучение нового материала

1. 0,555 = 0,500 + 0,050 + 0,005

    0,444 = 0,4 + 0,04 + 0,004.



2.



3. Изображение десятичных дробей на координатном луче.

4. Сравнение десятичных дробей.

IV. Закрепление.

1. № 1187 (в, е), 1185, 1186 (e).

2. № 1186 (д) - самостоятельно, № 1204.

3. Устно № 1208, 1209.

V. Итог урока.

Самостоятельно:

1) Найти разность:



2) Разложить по разрядам числа: 56,8; 6,3581.

VI. Домашнее задание: п. 32 (до разложения); № 1228 (в, г), 1229 (г, д, е), 1231, 1242.