

Прикладная математика, 4 класс

Знакомство с признаками делимости (на 2, на 3, на 5, на 10)

Занятие 6

№1 – Установление чисел по признакам делимости

1) Установить, какие из чисел 1030, 1152, 1210, 586, 70, 75, 150:

1. Делятся на 2.
2. Делятся на 2 и 3.
3. Делятся на 3 и 5.
4. Делятся на 2,3,5.
5. Не делятся на 3.
6. Не делятся на 5.

2) Установить, какие из чисел 792, 3217, 2715, 1188, 48, 31, 2472:

1. Делятся на 3 и 2.
2. Делятся на 2 и 5 .
3. Делятся на 5 и 10.
4. Не делятся ни на одно число от 0 до 10.
5. Не делятся на 5.

№2 Подбор чисел по признакам делимости

1) Записать 2 трёхзначных числа, которые:

1. Делятся на 3.
2. Делится на 5.
3. Делятся и на 2 и на 5.
4. Делятся на 2, но не делятся на 5.
5. Делятся на 5, но не делятся на 10.
6. Не делятся ни на 2, ни на 5.

№3 – Выбор натуральных чисел из ряда, в соответствии с признаками делимости.

1) Из ряда натуральных чисел выписать:

1. Все числа от 50 до 275, которые делятся на 5.
2. Все числа от 36 до 141, которые делятся на 2.
3. Все числа от 5 до 75, которые делятся на 3.
4. Все чётные числа от 750 до 825.

2) Из ряда натуральных чисел выписать:

1. Все числа от 5 до 25, которые делятся на 10.
2. Все числа от 360 до 391, которые делятся на 2.
3. Все числа от 85 до 175, которые делятся на 5.
4. Все нечётные числа от 50 до 125.

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА
НОВОСИБИРСКА
«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 216»**

Источник: <https://infourok.ru/zadaniya-na-priznaki-delimosti-4062190.html>