**Самостоятельная работа по теме «Делители и кратные».**

**Вариант I.**

1. Запишите в порядке возрастания все делители числа 36.
2. Запишите кратные числа 14, но меньше 50.
3. Запишите 3 числа, кратные числу n.
4. Назовите три натуральных числа, для которых число 24: а) будет кратным; б) будет делителем.
5. Докажите, что число 65484 кратно числу 321, а число 432 является делителем числа 218592.

**Самостоятельная работа по теме «Делители и кратные».**

**Вариант II.**

1. Запишите в порядке убывания все делители числа 24.
2. Запишите кратные числа 25, но меньше 101.
3. Запишите 3 числа, кратные числу t.
4. Назовите три натуральных числа, для которых число 36: а) будет кратным; б) будет делителем.
5. Докажите, что число 37515 кратно числу 123, а число 543 является делителем числа 219915.

**Самостоятельная работа по теме «Делители и кратные».**

**Вариант I.**

1. Запишите в порядке возрастания все делители числа 36.
2. Запишите кратные числа 14, но меньше 50.
3. Запишите 3 числа, кратные числу n.
4. Назовите три натуральных числа, для которых число 24: а) будет кратным; б) будет делителем.
5. Докажите, что число 65484 кратно числу 321, а число 432 является делителем числа 218592.

**Самостоятельная работа по теме «Делители и кратные».**

**Вариант II.**

1. Запишите в порядке убывания все делители числа 24.
2. Запишите кратные числа 25, но меньше 101.
3. Запишите 3 числа, кратные числу t.
4. Назовите три натуральных числа, для которых число 36: а) будет кратным; б) будет делителем.
5. Докажите, что число 37515 кратно числу 123, а число 543 является делителем числа 219915.