Математика 6 класс

Тема: «**Признаки делимости чисел**»

Тестовые задания

**Вариант 1**

1.Какое из приведённых чисел делится на 3, но не делится на 2?

А) 333888

Б) 123456

В) 7185

Г) 52968

2. Какую из приведённых цифр нужно поставить вместо \* в записи 53\*21, чтобы получилось число, которое делится на 9?

А) 8

Б) 6

В) 7

Г) 4

3. Какое из приведённых чисел кратно 2, 3 и 5?

А) 74781

Б) 58170

В) 630270

Г) 40455

4.Какое из приведённых чисел делится на 6?

А) 4161

Б) 2820

В) 1234

Г) 5827

5. Какую из приведённых цифр надо поставить вместо \*\* в записи 7118\*\*, чтобы получилось число, которое делится на 3, но не делится на 9?

А) 2

Б) 5

В) 6

Г) 0

**Вариант 2**

1.Какое из приведённых чисел делится на 3, но не делится на 5?

А) 333555

Б) 123456

В) 17100

Г) 291112

2. Какую из приведённых цифр нужно поставить вместо \* в записи 711\*3, чтобы получилось число, которое делится на 9?

А) 6

Б) 3

В) 9

Г) 0

3. Какое из приведённых чисел кратно 2, 3 и 5?

А) 84921

Б) 12435

В) 45120

Г) 82332

4.Какое из приведённых чисел делится на 15?

А) 28115

Б) 31245

В) 54100

Г) 34315

5. Какую из приведённых цифр надо поставить вместо \*\* в записи 7118\*\*, чтобы получилось число, которое делится на 3, но не делится на 2 ?

А) 2

Б) 3

В) 5

Г) 8

Математика 6 класс

Тема: «**Признаки делимости чисел**»

**Математический диктант**

1. Число делится на 9, если …
2. Если число делится на 3, то сумма его …
3. . Число 10876 делится на 2, потому что …
4. Допишите к числу 2365 одну цифру так, чтобы оно делилось на 3.
5. Если запись числа оканчивается цифрами 0 или 5, то число делится на …
6. Число делится на 10. Делится ли оно на 5 ?
7. Запишите число, которое состоит из пяти миллионов четырёхсот семидесяти одной тысячи девяти сотен пяти десятков и четырёх единиц. Делится ли оно на 9?
8. Наименьшее двухцифровое число, которое делится на 9, это …
9. Запишите наименьшее число, которое состоит только из двоек и делится на 3 .