ФГБОУ ВО «БГПУ» им. М. Акмуллы

Центр развития одаренности школьников

**ЗАДАНИЯ**

**по МАТЕМАТИКЕ**

**для учащихся 8 класса**

**Задача № 1.**

****

**Решение:** Вычеркнула все числа, заканчивающиеся на 5 и на 0.
Произведение оставшихся чисел в каждом десятке
1\*2\*3\*4\*6\*7\*8\*9 заканчивается цифрой 6. Значит произведение любого количества чисел, оставшихся от десятков заканчивается на 6. Остаются числа 1811 и 1812, 6\*1\*2=12,произведение заканчивается цифрой 2.

**Ответ:Цифрой 2.**

**Задача № 2.**

****

**Ответ: Да. По диагонали.**

ВЫПОЛНИЛА

Фамилия  **Габдуллина**

Имя **Алсу**

Отчество **Айдаровна**

Класс **8**

Школа **МОБУ СОШ д.Сарышево**

Город (село) **д.Сарышево**

Район **Мелеузовский**

Ф.И.О. учителя **Фаттахова Зульхиза Абдлловна**