**Занимательная математика**

**Занятие 02.11. 2020 (2 часа)**

**Тема занятия: «Решение задач повышенного и олимпиадного уровней».**

**Ход занятия:**

1. **Решите предложенные задания.**
2. **Проверьте ответы.**
3. **Все появившиеся вопросы записать для отработки.**

**1.**Найдите значение выражения 

Ответ: 9

**2.**Найдите значение выражения 

Ответ: 7

**3.**Найдите значение выражения 

Ответ: 1,5

**4.**Найдите значение выражения 

Ответ: 1,4

**5.**Найдите значение выражения 

Ответ: 121

**6.**Найдите значение выражения 

Ответ: 0,2

**7.**Найдите значение выражения 

Ответ: 7

**8.**Найдите значение выражения 

Ответ: 5

**9.**Найдите значение выражения 

Ответ: 7

**10.**Найдите значение выражения 

Ответ: 64

**11.**Найдите значение выражения  при 

Ответ: 0,0001

**12.**Найдите значение выражения  при 

Ответ: 0,5

**13.**Найдите значение выражения  при 

Ответ: 150