1 группа

 “Пусть кто-нибудь попробует вычеркнуть  
 из математики степени, и он увидит,   
что без них далеко не уедешь”.  
Ломоносов

Тема урока:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1.Найдите задания с ошибкой.

|  |
| --- |
| 1. 43 =4+4+4 |
| 1. 52 =2\*2\*2\*2\*2 |
| 1. 24 =2\*2\*2\*2 |
| 1. 153 =15\*15\*15 |
| 1. В выражении 24 - 4 показатель, 2 основание |

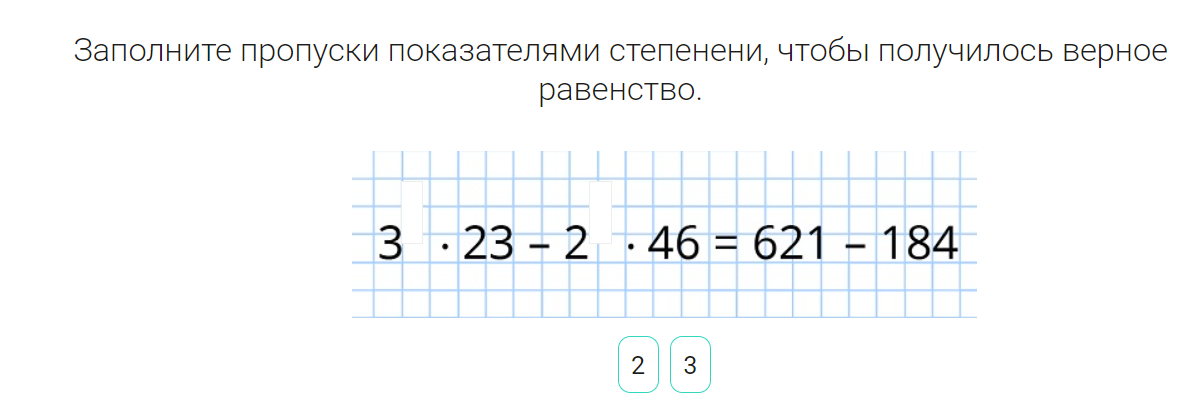
Впишите номера в клеточки ниже

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. |  |  |

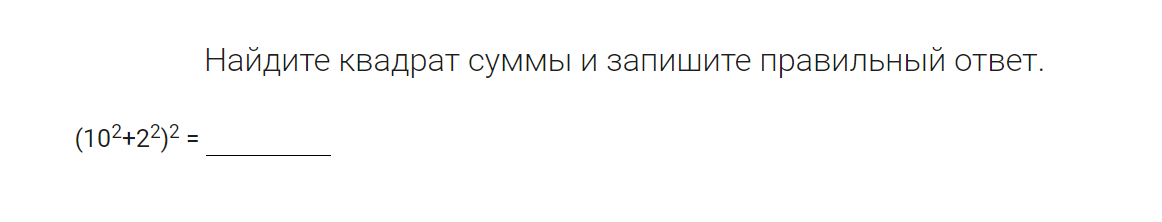
2. Установите соответствие между выражением и его значением. Букву, соответствующую правильному ответу впишите в клетку рядом с заданием.

|  |  |
| --- | --- |
| 1) 63 |  |
| 2)2\*32 |  |
| 3) 25 +22 |  |
| 4)(4+5)2 |  |
| 5)102:(62+26) |  |
| 6)24+31 |  |
| 7) 43 \*32 |  |

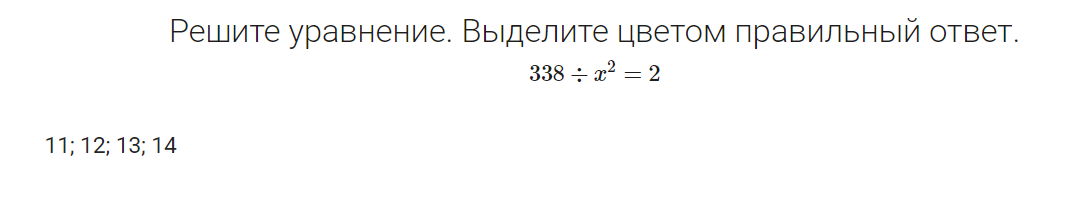
И)18; С)81; В)216; Ч)36; П)1; Д)576

**Задания квеста:**

**1.**

****

**2.**

**3.** Решите уравнение. Выберите корень из предложенных вариантов.