# Описание

Предлагаем вам ряды чисел, расположенных по определенному правилу.

Ваша задача состоит в том, чтобы определить число, которое было бы продолжением соответствующего ряда, и написать его.

Каждый ряд построен по своему правилу.

В некоторых заданиях, при нахождении правила построения ряда, вам необходимо будет пользоваться умножением, делением и другими математическими действиями.

**Пример**: 2   4   6   8   10  …

В этом ряду каждое последующее число на 2 больше предыдущего, поэтому следующее число будет 12. Его нужно записать.

**Пример**: 9   7   10   8   11   9   12  …

В этом ряду поочередно отнимается 2 и прибавляется 3. Следующее число должно быть 10. Его вам и нужно написать.

# Набор заданий 6 – А

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | 6 | 9 | 12 | 15 | 18 | 21 | … |
| **2** | 9 | 1 | 7 | 1 | 5 | 1 | … |
| **3** | 2 | 3 | 5 | 6 | 8 | 9 | … |
| **4** | 10 | 12 | 9 | 11 | 8 | 10 | … |
| **5** | 1 | 3 | 6 | 8 | 16 | 18 | … |
| **6** | 3 | 4 | 6 | 9 | 13 | 18 | … |
| **7** | 15 | 13 | 16 | 12 | 17 | 11 | … |
| **8** | 1 | 2 | 3 | 4 | 8 | 16 | … |
| **9** | 1 | 2 | 5 | 10 | 17 | 26 | … |
| **10** | 1 | 4 | 9 | 16 | 25 | 36 | … |
| **11** | 1 | 2 | 6 | 15 | 31 | 56 | … |
| **12** | 31 | 24 | 18 | 13 | 9 | 6 | … |
| **13** | 174 | 171 | 57 | 18 | 15 | … |   |
| **14** | 54 | 19 | 18 | 14 | 6 | 9 | … |
| **15** | 301 | 294 | 49 | 44 | 11 | 8 | … |

#### Набор заданий 6 – Б

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | 6 | 9 | 12 | 15 | 18 | 21 | … |
| **2** | 5 | 9 | 13 | 17 | 21 | 25 | … |
| **3** | 3 | 7 | 6 | 7 | 9 | 7 | … |
| **4** | 1 | 4 | 3 | 6 | 5 | 8 | … |
| **5** | 6 | 8 | 11 | 13 | 16 | 18 | … |
| **6** | 2 | 4 | 6 | 12 | 28 | … |   |
| **7** | 1 | 4 | 8 | 13 | 19 | 26 | … |
| **8** | 11 | 12 | 10 | 13 | 9 | 14 | … |
| **9** | 128 | 64 | 32 | 16 | 8 | 4 | … |
| **10** | 1 | 3 | 7 | 13 | 21 | 31 | … |
| **11** | 255 | 127 | 63 | 31 | 15 | … |   |
| **12** | 3 | 4 | 8 | 17 | 33 | 58 | … |
| **13** | 47 | 39 | 32 | 26 | 21 | 17 | … |
| **14** | 92 | 46 | 44 | 22 | 20 | 10 | … |
| **15** | 256 | 37 | 64 | 31 | 16 | 25 | … |
| **16** | 1 | 2 | 4 | 7 | 28 | 33 | … |