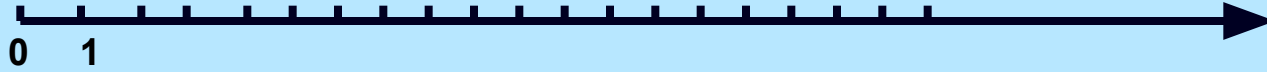


Дидактическая игра

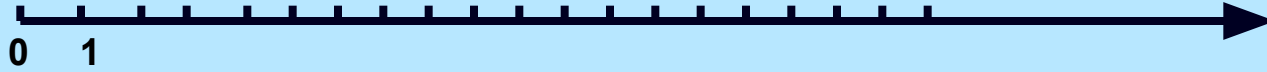
"Математический турнир"

# Вариант 1

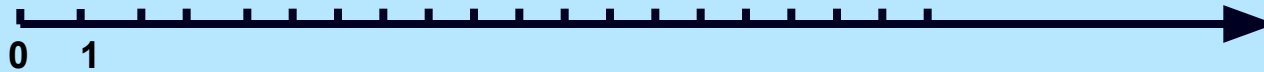
Луч 1



Луч 2



Луч 3



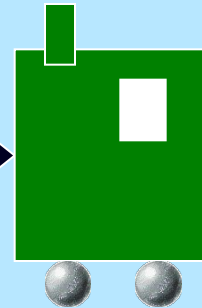
Задание 1  
луч 2

Задание 2  
луч 2

Задание 3  
луч 3

Задание 4  
луч 1

Задание 5  
луч 3



## Вариант 2

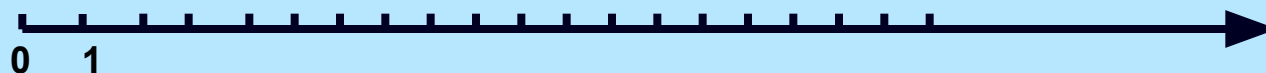
Луч 1



Луч 2



Луч 3



Задание 1  
луч 1



Задание 2  
луч 2



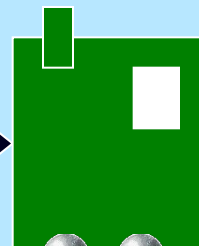
Задание 3  
луч 3



Задание 4  
луч 3



Задание 5  
луч 2



## ***Задание 1.***

### ***Вариант 1.***

Решите уравнение:  
 $375 - (x + 250) = 123.$

### ***Вариант 2.***

Решите уравнение:  
 $(x + 625) - 276 = 357.$

| <i><b>A</b></i> | <i><b>B</b></i> | <i><b>C</b></i> | <i><b>D</b></i> | <i><b>E</b></i> | <i><b>K</b></i> | <i><b>O</b></i> | <i><b>P</b></i> | <i><b>R</b></i> | <i><b>T</b></i> |  | <i><b>A</b></i> | <i><b>B</b></i> | <i><b>C</b></i> | <i><b>D</b></i> | <i><b>E</b></i> | <i><b>K</b></i> | <i><b>O</b></i> | <i><b>P</b></i> | <i><b>R</b></i> | <i><b>T</b></i> |  |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--|
| <b>1</b>        | <b>2</b>        | <b>6</b>        | <b>16</b>       | <b>5</b>        | <b>14</b>       | <b>9</b>        | <b>10</b>       | <b>13</b>       | <b>17</b>       |  | <b>8</b>        | <b>13</b>       | <b>15</b>       | <b>4</b>        | <b>12</b>       | <b>2</b>        | <b>14</b>       | <b>1</b>        | <b>9</b>        | <b>5</b>        |  |

## *Задание 2.*

### *Вариант 1.*

*Упростите выражение и  
найдите его значение , если  
 $y = 86$ :  
 $y - 39 - 31$ .*

### *Вариант 2.*

*Упростите выражение и  
найдите его значение , если  
 $p = 98$ :  
 $p - 47 - 36$ .*

| <i>A</i> | <i>B</i> | <i>C</i> | <i>D</i> | <i>E</i> | <i>K</i> | <i>O</i> | <i>P</i> | <i>R</i> | <i>T</i> |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 1        | 2        | 6        | 16       | 5        | 14       | 9        | 10       | 13       | 17       |

| <i>A</i> | <i>B</i> | <i>C</i> | <i>D</i> | <i>E</i> | <i>K</i> | <i>O</i> | <i>P</i> | <i>R</i> | <i>T</i> |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 8        | 13       | 15       | 4        | 12       | 2        | 14       | 1        | 9        | 5        |

### *Задание 3.*

#### *Вариант 1.*

*Упростите выражение и  
найдите его значение , если  
 $t = 318$ ,  $n = 45$ :  
 $(t - 148) - (120 + n)$ .*

#### *Вариант 2.*

*Упростите выражение и  
найдите его значение , если  
 $t = 186$ ,  $n = 287$ :  
 $(t + 124) - (585 - n)$ .*

| <i><b>A</b></i> | <i><b>B</b></i> | <i><b>C</b></i> | <i><b>D</b></i> | <i><b>E</b></i> | <i><b>K</b></i> | <i><b>O</b></i> | <i><b>P</b></i> | <i><b>R</b></i> | <i><b>T</b></i> |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| <b>1</b>        | <b>2</b>        | <b>6</b>        | <b>16</b>       | <b>5</b>        | <b>14</b>       | <b>9</b>        | <b>10</b>       | <b>13</b>       | <b>17</b>       |

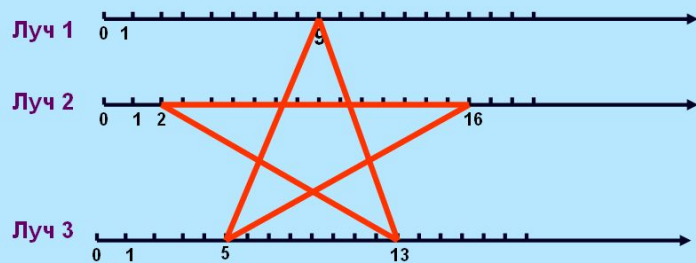
| <i><b>A</b></i> | <i><b>B</b></i> | <i><b>C</b></i> | <i><b>D</b></i> | <i><b>E</b></i> | <i><b>K</b></i> | <i><b>O</b></i> | <i><b>P</b></i> | <i><b>R</b></i> | <i><b>T</b></i> |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| <b>8</b>        | <b>13</b>       | <b>15</b>       | <b>4</b>        | <b>12</b>       | <b>2</b>        | <b>14</b>       | <b>1</b>        | <b>9</b>        | <b>5</b>        |

|                                                                                                                                                                                  |   |   |    |   |    |   |    |    |    |  |                                                                                                                                                                                   |    |    |   |    |   |    |   |   |   |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|----|---|----|---|----|----|----|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|---|----|---|----|---|---|---|--|
| Задание 4.                                                                                                                                                                       |   |   |    |   |    |   |    |    |    |  |                                                                                                                                                                                   |    |    |   |    |   |    |   |   |   |  |
|                                                                                                                                                                                  |   |   |    |   |    |   |    |    |    |  |                                                                                                                                                                                   |    |    |   |    |   |    |   |   |   |  |
| Вариант 1.                                                                                                                                                                       |   |   |    |   |    |   |    |    |    |  | Вариант 2.                                                                                                                                                                        |    |    |   |    |   |    |   |   |   |  |
| Решите задачу.<br><br>Задумали число. Вычли из него 8. Результат умножили на 2. К произведению прибавили 12. Полученное число умножили на 5 и получили 70. Какое число задумали? |   |   |    |   |    |   |    |    |    |  | Решите задачу.<br><br>Задумали число. Прибавили к нему 10. Результат умножили на 3. Из произведения вычли 14. Полученное число разделили на 4 и получили 7. Какое число задумали? |    |    |   |    |   |    |   |   |   |  |
|                                                                                                                                                                                  |   |   |    |   |    |   |    |    |    |  |                                                                                                                                                                                   |    |    |   |    |   |    |   |   |   |  |
| A                                                                                                                                                                                | B | C | D  | E | K  | O | P  | R  | T  |  | A                                                                                                                                                                                 | B  | C  | D | E  | K | O  | P | R | T |  |
| 1                                                                                                                                                                                | 2 | 6 | 16 | 5 | 14 | 9 | 10 | 13 | 17 |  | 8                                                                                                                                                                                 | 13 | 15 | 4 | 12 | 2 | 14 | 1 | 9 | 5 |  |

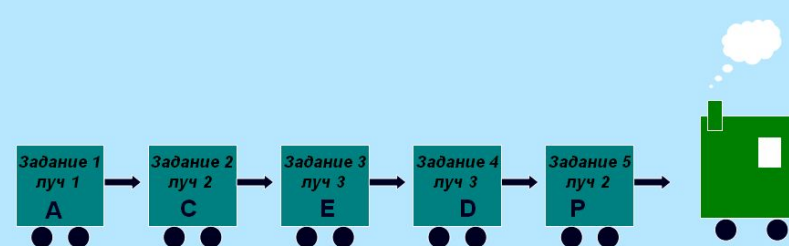
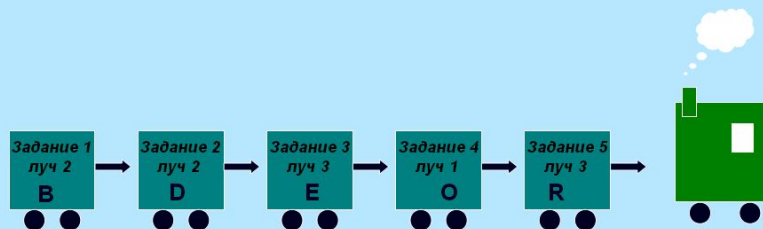
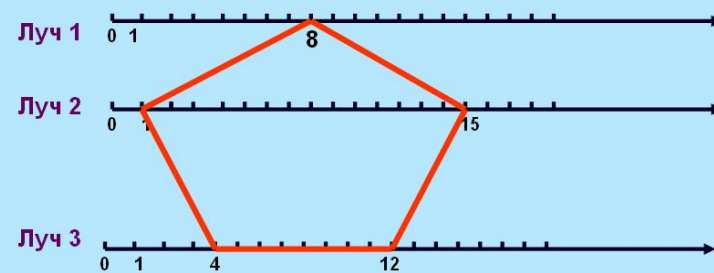
|                                               |   |   |    |   |    |   |    |    |    |  |                                               |    |    |   |    |   |    |   |   |   |  |
|-----------------------------------------------|---|---|----|---|----|---|----|----|----|--|-----------------------------------------------|----|----|---|----|---|----|---|---|---|--|
| Задание 5.                                    |   |   |    |   |    |   |    |    |    |  |                                               |    |    |   |    |   |    |   |   |   |  |
|                                               |   |   |    |   |    |   |    |    |    |  |                                               |    |    |   |    |   |    |   |   |   |  |
| Вариант 1.                                    |   |   |    |   |    |   |    |    |    |  | Вариант 2.                                    |    |    |   |    |   |    |   |   |   |  |
| Решите уравнение:<br>$(x + 625) - 276 = 357.$ |   |   |    |   |    |   |    |    |    |  | Решите уравнение:<br>$719 - (179 - y) = 541.$ |    |    |   |    |   |    |   |   |   |  |
|                                               |   |   |    |   |    |   |    |    |    |  |                                               |    |    |   |    |   |    |   |   |   |  |
| A                                             | B | C | D  | E | K  | O | P  | R  | T  |  | A                                             | B  | C  | D | E  | K | O  | P | R | T |  |
| 1                                             | 2 | 6 | 16 | 5 | 14 | 9 | 10 | 13 | 17 |  | 8                                             | 13 | 15 | 4 | 12 | 2 | 14 | 1 | 9 | 5 |  |

# Результаты игры

Вариант 1



Вариант 2

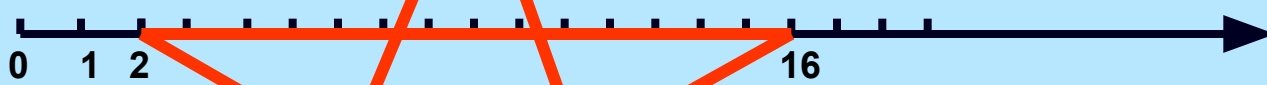


## Вариант 1

Луч 1



Луч 2



Луч 3



Задание 1  
луч 2  
В



Задание 2  
луч 2  
D



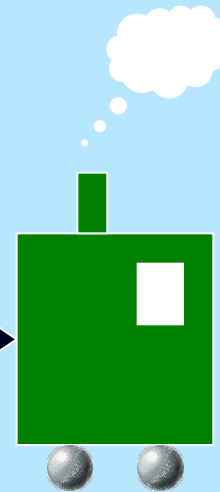
Задание 3  
луч 3  
E



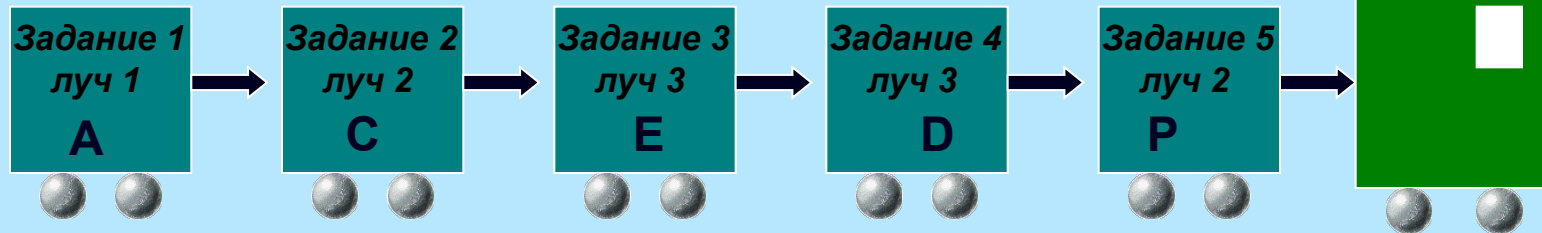
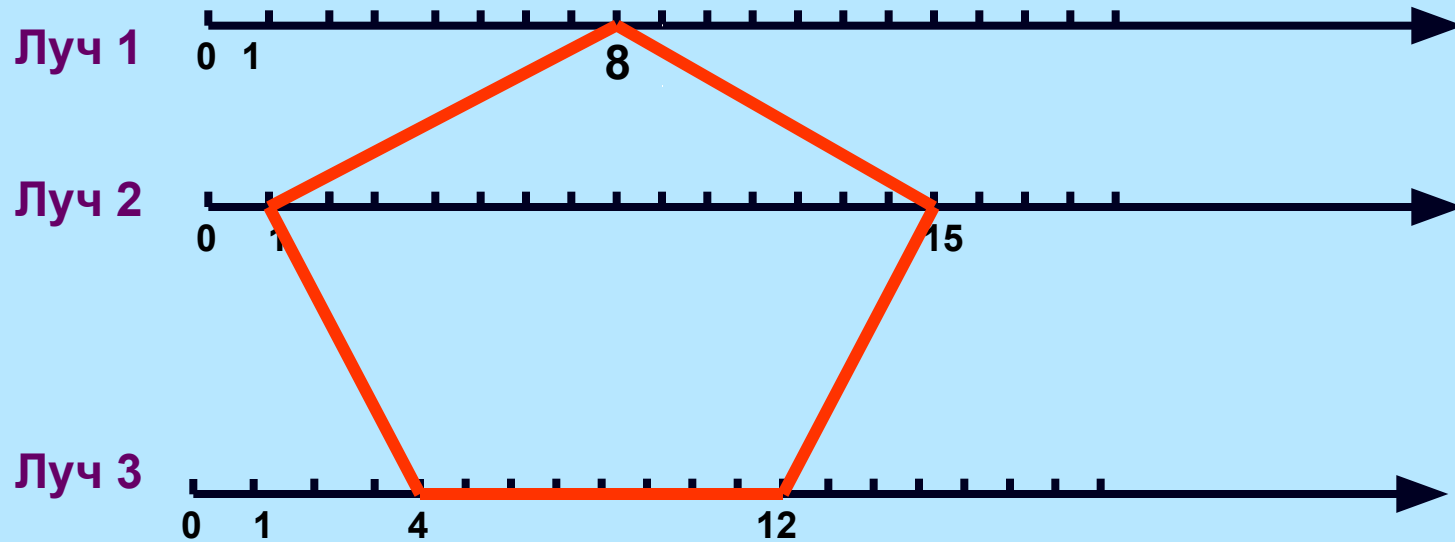
Задание 4  
луч 1  
O



Задание 5  
луч 3  
R



## Вариант 2



## ***БЛАНК ОТВЕТОВ***

### ***Вариант 1.***

**1. в ;**

**2. б ;**

**3. в ;**

**4. б ;**

**5. в ;**

**6. б .**

### ***Вариант 2.***

**1. б ;**

**2. а ;**

**3. а ;**

**4. б ;**

**5. в ;**

**6. б .**