

## Вычисления с натуральными числами.

### **Вариант I**

1. Вычислите: а)  $237 + 5435$ ; б)  $6432 - 4317$ ; в)  $7654 - 1678$ .
2. Вычислите: а)  $47 \cdot 53$ ; б)  $3200 \cdot 17$ ; в)  $123 \cdot 705$ .
3. Вычислите: а)  $910 : 35$ ; б)  $1161 : 27$ ; в)  $8729 : 43$ .
4. Выполните деление с остатком и укажите остаток:  
а)  $3919 : 23$ ; б)  $2691 : 28$ ; в)  $5803 : 55$ .
5. а) Найдите делимое  $m$ , если  $m : 15 = 3$  (ост. 11).  
б) Найдите делитель  $n$ , если  $406 : n = 23$  (ост. 15).
- 6\*. Найдите наименьшее натуральное число, которое при делении на 6 даёт остаток 5, а при делении на 7 даёт остаток 2.

### **Вариант II**

1. Вычислите: а)  $348 + 6376$ ; б)  $7643 - 3451$ ; в)  $6543 - 1567$ .
2. Вычислите: а)  $38 \cdot 59$ ; б)  $1400 \cdot 43$ ; в)  $321 \cdot 507$ .
3. Вычислите: а)  $851 : 37$ ; б)  $8400 : 24$ ; в)  $10\,962 : 54$ .
4. Выполните деление с остатком и укажите остаток:  
а)  $2552 : 36$ ; б)  $962 : 28$ ; в)  $1439 : 46$ .
5. а) Найдите делимое  $m$ , если  $m : 16 = 4$  (ост. 12).  
б) Найдите делитель  $n$ , если  $391 : n = 21$  (ост. 13).
- 6\*. Найдите наименьшее натуральное число, которое при делении на 8 даёт остаток 5, а при делении на 9 даёт остаток 2.

## Вычисления с натуральными числами.

### **Вариант III**

1. Вычислите: а)  $378 + 4359$ ; б)  $4325 - 3179$ ; в)  $6541 - 5689$ .
2. Вычислите: а)  $74 \cdot 67$ ; б)  $4300 \cdot 18$ ; в)  $235 \cdot 408$ .
3. Вычислите: а)  $810 : 54$ ; б)  $1728 : 36$ ; в)  $7511 : 37$ .
4. Выполните деление с остатком и укажите остаток:  
а)  $4810 : 27$ ; б)  $2999 : 29$ ; в)  $2805 : 51$ .
5. а) Найдите делимое  $m$ , если  $m : 14 = 13$  (ост. 13).  
б) Найдите делитель  $n$ , если  $793 : n = 23$  (ост. 11).
- 6\*. Найдите наименьшее натуральное число, которое при делении на 9 даёт остаток 7, а при делении на 10 даёт остаток 2.

### **Вариант IV**

1. Вычислите: а)  $487 + 3768$ ; б)  $6435 - 4519$ ; в)  $5543 - 5154$ .
2. Вычислите: а)  $76 \cdot 68$ ; б)  $1800 \cdot 47$ ; в)  $216 \cdot 308$ .
3. Вычислите: а)  $588 : 49$ ; б)  $1715 : 35$ ; в)  $7956 : 39$ .
4. Выполните деление с остатком и укажите остаток:  
а)  $2323 : 32$ ; б)  $6862 : 67$ ; в)  $2838 : 43$ .
5. а) Найдите делимое  $m$ , если  $m : 15 = 14$  (ост. 14).  
б) Найдите делитель  $n$ , если  $785 : n = 24$  (ост. 17).
- 6\*. Найдите наименьшее натуральное число, которое при делении на 7 даёт остаток 5, а при делении на 9 даёт остаток 4.