**Задача 1**

Напишите **НАИБОЛЬШЕЕ** число х, для которого **ИСТИННО** высказывание:

**(x<16) И НЕ (x четное)**

**Задача 2**

Напишите **НАИБОЛЬШЕЕ** число х, для которого **ИСТИННО** высказывание:

**НЕ((x>16) ИЛИ (x<10))**

**Задача 3**

Напишите **НАИМЕНЬШЕЕ** число х, для которого **ИСТИННО** высказывание:

**НЕ((x<16) ИЛИ (x четное))**

**Задача 4**

Напишите **НАИБОЛЬШЕЕ** число х, для которого **ИСТИННО** высказывание:

**(x<=8) И (x кратно 3)**

**Задача 5**

Напишите **НАИБОЛЬШЕЕ** число х, для которого **ИСТИННО** высказывание:

**НЕ (x>=30) И (x четное)**

**Задача 6**

Напишите **НАИМЕНЬШЕЕ** число х, для которого **ИСТИННО** высказывание:

**(x>30) И (x кратно 10)**

**Задача 7**

Напишите **НАИМЕНЬШЕЕ** число х, для которого **ИСТИННО** высказывание:

**НЕ(x<50) И (x кратно 10)**

**Задача 8**

Напишите **НАИМЕНЬШЕЕ** число х, для которого **ИСТИННО** высказывание:

**НЕ(x<50) И (x кратно 20)**

**Задача 9**

Напишите **НАИБОЛЬШЕЕ** число х, для которого **ЛОЖНО** высказывание:

**НЕ(x<50) ИЛИ (x <= 20)**

**Задача 10**

Напишите **НАИМЕНЬШЕЕ** число х, для которого **ЛОЖНО** высказывание:

**(x>=50) ИЛИ НЕ(x >= 20)**

**Задача 11**

Напишите **НАИБОЛЬШЕЕ** число х, для которого **ЛОЖНО** высказывание:

**НЕ(x<50) ИЛИ (x четное)**

**Задача 12**

Напишите **НАИМЕНЬШЕЕ** число х, для которого **ЛОЖНО** высказывание:

**(x>=20) ИЛИ НЕ(x >= 10)**

**Задача 13**\*

Напишите **НАИМЕНЬШЕЕ** число х, для которого **ИСТИННО** высказывание:

**(x>14) И (x кратно 3) И (x кратно 2)**

**Задача 14**\*

Напишите **НАИБОЛЬШЕЕ** число х, для которого **ИСТИННО** высказывание:

**(x<8) И НЕ(x кратно 3) И (x четное)**

**Задача 15\***

Напишите **НАИМЕНЬШЕЕ** число х, для которого **ИСТИННО** высказывание:

**НЕ((x>8) ИЛИ (x < 3)) И (x четное)**