

**Задания 2. Значение логического выражения****1. Задание 2 № 2**

Для какого из приведённых значений числа  $X$  ложно высказывание: **НЕ** ( $X < 6$ ) **ИЛИ** ( $X < 5$ )?

- 1) 7
- 2) 6
- 3) 5
- 4) 4

**2. Задание 2 № 22**

Для какого из приведённых значений числа  $X$  истинно высказывание: **НЕ** ( $X < 6$ ) **И** ( $X < 7$ )?

- 1) 5
- 2) 6
- 3) 7
- 4) 8

**3. Задание 2 № 42**

Для какого из приведённых значений числа  $X$  истинно высказывание: ( $X < 8$ ) **И** **НЕ** ( $X < 7$ )?

- 1) 9
- 2) 8
- 3) 7
- 4) 6

**4. Задание 2 № 62**

Для какого из приведённых значений числа  $X$  истинно высказывание: **НЕ**( $X > 5$ ) **И** ( $X > 4$ )?

- 1) 4
- 2) 5
- 3) 6
- 4) 7

**5. Задание 2 № 82**

Для какого из приведённых значений числа  $X$  истинно высказывание: **НЕ**( $X < 5$ ) **И** ( $X < 6$ )?

- 1) 6
- 2) 5
- 3) 4
- 4) 3

**6. Задание 2 № 102**

Для какого из приведённых значений числа  $X$  истинно высказывание: ( $X < 7$ ) **И** **НЕ** ( $X < 6$ )?

- 1) 4
- 2) 5
- 3) 6
- 4) 7

**7. Задание 2 № 122**

Для какого из приведённых значений числа  $X$  ложно высказывание: **НЕ** ( $X < 7$ ) **ИЛИ** ( $X < 6$ )?

- 1) 4
- 2) 5
- 3) 6
- 4) 7

**8. Задание 2 № 142**

Для какого из приведённых чисел истинно высказывание: **НЕ** (число  $< 100$ ) **И** **НЕ** (число чётное)?

- 1) 123
- 2) 106
- 3) 37
- 4) 8

**9. Задание 2 № 162**

Для какого из приведённых чисел истинно высказывание: (число  $< 100$ ) **И** **НЕ** (число чётное)?

- 1) 156
- 2) 105
- 3) 23
- 4) 10

**10. Задание 2 № 182**

Для какого из приведённых чисел истинно высказывание: **НЕ** (число  $< 50$ ) **И** (число чётное)?

- 1) 24
- 2) 45
- 3) 74
- 4) 99

**11. Задание 2 № 202**

Для какого из приведённых чисел истинно высказывание: (число  $< 75$ ) **И НЕ** (число чётное)?

- 1) 46
- 2) 53
- 3) 80
- 4) 99

**12. Задание 2 № 222**

Для какого из приведённых чисел ложно высказывание: **НЕ** (число  $< 10$ ) **ИЛИ НЕ** (число чётное)?

- 1) 123
- 2) 56
- 3) 9
- 4) 8

**13. Задание 2 № 242**

Для какого из приведённых чисел ложно высказывание: (число  $< 40$ ) **ИЛИ НЕ** (число чётное)?

- 1) 123
- 2) 56
- 3) 9
- 4) 8

**14. Задание 2 № 262**

Для какого из приведённых чисел ложно высказывание: **НЕ** (число  $> 50$ ) **ИЛИ** (число чётное)?

- 1) 123
- 2) 56
- 3) 9
- 4) 8

**15. Задание 2 № 282**

Для какого из приведённых значений числа  $X$  истинно высказывание: **НЕ** ( $X < 3$ ) **И** ( $X < 4$ )?

- 1) 5
- 2) 2
- 3) 3
- 4) 4

**16. Задание 2 № 302**

Для какого из приведённых значений числа  $X$  истинно высказывание: ( $X < 5$ ) **И НЕ** ( $X < 4$ )?

- 1) 5
- 2) 2
- 3) 3
- 4) 4

**17. Задание 2 № 322**

Для какого из приведённых чисел истинно высказывание:

**НЕ** (Первая цифра чётная) **И** (Последняя цифра нечётная)?

- 1) 1234
- 2) 6843
- 3) 3561

4) 4562

**18. Задание 2 № 343**

Для какого из приведённых имён истинно высказывание:

**НЕ** (Первая буква гласная) **И НЕ** (Последняя буква согласная)?

- 1) Инна
- 2) Нелли
- 3) Иван
- 4) Потап

**19. Задание 2 № 363**

Для какого из приведённых имён истинно высказывание:

**НЕ** (Первая буква гласная) **И НЕ** (Последняя буква согласная)?

- 1) Анна
- 2) Роман
- 3) Олег
- 4) Татьяна

**20. Задание 2 № 383**

Для какого из приведённых имён истинно высказывание:

**НЕ** (Первая буква согласная) **И НЕ** (Последняя буква гласная)?

- 1) Ольга
- 2) Михаил
- 3) Валентина
- 4) Ян

**21. Задание 2 № 403**

Для какого из приведённых имён истинно высказывание:

**НЕ** (Первая буква согласная) **И НЕ** (Последняя буква гласная)?

- 1) Юлиан
- 2) Константин
- 3) Екатерина
- 4) Светлана

**22. Задание 2 № 423**

Для какого из приведённых имён ложно высказывание:

**НЕ** (Первая буква гласная) **ИЛИ НЕ** (Последняя буква согласная)?

- 1) Арина
- 2) Владимир
- 3) Раиса
- 4) Ярослав

**23. Задание 2 № 443**

Для какого из приведённых имён ложно высказывание:

**НЕ** (Первая буква гласная) **ИЛИ НЕ** (Последняя буква согласная)?

- 1) Эдуард
- 2) Ангелина
- 3) Карина
- 4) Никон

**24. Задание 2 № 463**

Для какого из приведённых имён ложно высказывание:

**НЕ** (Первая буква согласная) **ИЛИ НЕ** (Последняя буква гласная)?

- 1) Пимен
- 2) Кристина
- 3) Ирина
- 4) Александр

**25. Задание 2 № 483**

Для какого из приведённых имён ложно высказывание:

**НЕ** (Первая буква согласная) **ИЛИ НЕ** (Последняя буква гласная)?

- 1) Егор
- 2) Тимур
- 3) Вера
- 4) Любовь

**26. Задание 2 № 503**

Для какого из приведённых имён ложно высказывание:

**НЕ** ((Первая буква гласная) **И** (Последняя буква согласная))?

- 1) Валентина
- 2) Герман
- 3) Анастасия
- 4) Яков

**27. Задание 2 № 523**

Для какого из приведённых имён ложно высказывание:

**НЕ** ((Первая буква согласная) **И** (Последняя буква гласная))?

- 1) Дарья
- 2) Павел
- 3) Абрам
- 4) Анфиса

**28. Задание 2 № 543**

Для какого из данных слов истинно высказывание:

**НЕ** (оканчивается на мягкий знак) **И** (количество букв чётное)?

- 1) сентябрь
- 2) август
- 3) декабрь
- 4) май

**29. Задание 2 № 563**

Для какого из данных слов истинно высказывание:

(оканчивается на мягкий знак) **И НЕ** (количество букв чётное)?

- 1) сентябрь
- 2) август
- 3) декабрь
- 4) май

**30. Задание 2 № 583**

Для какого из данных слов истинно высказывание:

**НЕ** (есть шипящие) **И** (оканчивается на гласную)?

Шипящие звуки — это [ж], [ш], [ч], [щ].

- 1) любовь

- 2) отвращение
- 3) забота
- 4) отчуждённость

31. Задание 2 № [603](#)

Для какого из данных слов истинно высказывание:

**НЕ** (есть шипящие) **И НЕ** (оканчивается на гласную)?

Шипящие звуки — это [ж], [ш], [ч'], [щ'].

- 1) любовь
- 2) отвращение
- 3) забота
- 4) отчуждённость

32. Задание 2 № [623](#)

Для какого из данных слов истинно высказывание:

**НЕ** (ударение на первый слог) **И** (количество букв чётное)?

- 1) корова
- 2) козел
- 3) кошка
- 4) конь

33. Задание 2 № [643](#)

Для какого из данных слов истинно высказывание:

(ударение на первый слог) **И НЕ** (количество букв чётное)?

- 1) корова
- 2) козел
- 3) кошка
- 4) конь

34. Задание 2 № [663](#)

Для какого из приведённых названий ложно высказывание:

**НЕ** (Количество букв чётное) **ИЛИ** (Первая буква согласная)?

- 1) Омск
- 2) Иваново
- 3) Москва
- 4) Кировск

35. Задание 2 № [683](#)

Для какого из приведённых названий ложно высказывание:

(Количество букв чётное) **ИЛИ** (Последняя буква гласная)?

- 1) Москва
- 2) Омск
- 3) Дубна
- 4) Новокузнецк

36. Задание 2 № [703](#)

Для какого из приведённых чисел ложно высказывание:

**НЕ** (число > 50) **ИЛИ** (число чётное)?

- 1) 123
- 2) 56
- 3) 9
- 4) 8

**37. Задание 2 № 746**

Для какого из данных слов истинно высказывание:

**НЕ** (третья буква гласная) **И** (последняя согласная)?

- 1) слива
- 2) инжир
- 3) ананас
- 4) киви

**38. Задание 2 № 766**

Для какого из данных слов истинно высказывание:

**НЕ** (третья буква гласная) **И НЕ** (последняя согласная)?

- 1) слива
- 2) инжир
- 3) ананас
- 4) киви

**39. Задание 2 № 798**

Для какого из приведённых чисел истинно высказывание:

**НЕ** (число  $> 10$ ) **И** (число нечётное)?

- 1) 22
- 2) 13
- 3) 9
- 4) 6

**40. Задание 2 № 818**

Для какого из приведённых чисел истинно высказывание:

**НЕ** (число  $< 10$ ) **И** (число нечётное)?

- 1) 22
- 2) 13
- 3) 9
- 4) 6

**41. Задание 2 № 840**

Для какого из приведённых значений числа  $X$  ложно высказывание:  $(X = 9)$  **ИЛИ НЕ**  $(X < 10)$ ?

- 1) 8
- 2) 9
- 3) 10
- 4) 11

**42. Задание 2 № 860**

Для какого из приведённых значений числа  $X$  ложно высказывание: **НЕ**  $(X = 5)$  **ИЛИ**  $(X > 6)$ ?

- 1) 4
- 2) 5
- 3) 6
- 4) 7

**43. Задание 2 № 881**

Для какого из приведённых чисел ложно высказывание: **НЕ** (число  $> 30$ ) **ИЛИ** (число нечётное)?

- 1) 28
- 2) 34
- 3) 17
- 4) 45

**44. Задание 2 № 901**

Для какого из приведённых чисел ложно высказывание: **НЕ** (число  $> 30$ ) **ИЛИ** (число чётное)?

- 1) 28
- 2) 34
- 3) 17
- 4) 45

**45. Задание 2 № 921**

Для какого из приведённых чисел истинно высказывание: НЕ (число < 20) И (число чётное)?

- 1) 8
- 2) 15
- 3) 21
- 4) 36

**46. Задание 2 № 941**

Для какого из приведённых чисел истинно высказывание: НЕ (число < 20) И (число нечётное)?

- 1) 8
- 2) 15
- 3) 21
- 4) 36

**47. Задание 2 № 1013**

Для какой из перечисленных ниже фамилий русских писателей и поэтов истинно высказывание: НЕ (количество гласных букв чётно) И НЕ (первая буква согласная)?

- 1) Есенин
- 2) Одоевский
- 3) Толстой
- 4) Фет

**48. Задание 2 № 1033**

Для какой из перечисленных ниже фамилий русских писателей и поэтов истинно высказывание: НЕ (количество гласных букв нечётно) И НЕ (первая буква согласная)?

- 1) Есенин
- 2) Одоевский
- 3) Толстой
- 4) Фет

**49. Задание 2 № 1053**

Для какого из приведённых имён истинно высказывание: НЕ (Третья буква гласная) И (Последняя буква согласная)?

- 1) Иван
- 2) Ксения
- 3) Марина
- 4) Матвей

**50. Задание 2 № 1073**

Для какого из приведённых имён ложно высказывание: (Третья буква гласная) ИЛИ НЕ (Последняя буква гласная)?

- 1) Елена
- 2) Татьяна
- 3) Максим
- 4) Станислав

**51. Задание 2 № 1096**

Для какого из указанных значений числа X истинно высказывание: (X < 3) И НЕ (X < 2)?

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3
- 4) 4

**52. Задание 2 № 1116**

Для какого из приведённых значений числа X ложно высказывание: НЕ (X < 7) ИЛИ (X < 6)?

- 1) 4

- 2) 5
- 3) 6
- 4) 7

53. Задание 2 № [1136](#)

Для какого из приведённых чисел истинно высказывание:

(Первая цифра чётная) И НЕ(Сумма цифр чётная)?

- 1) 648
- 2) 452
- 3) 357
- 4) 123

54. Задание 2 № [1156](#)

Для какого из приведённых имён истинно высказывание:

НЕ((Первая буква согласная) ИЛИ (Последняя буква гласная))?

- 1) Иван
- 2) Семён
- 3) Никита
- 4) Михаил

55. Задание 2 № [1255](#)

Для какого из приведённых имён ЛОЖНО высказывание: НЕ(Первая буква гласная) ИЛИ (Последняя буква гласная)?

- 1) Анна
- 2) Максим
- 3) Татьяна
- 4) Егор

56. Задание 2 № [4527](#)

Для какой из приведённых последовательностей цветных бусин истинно высказывание:

(Вторая бусина жёлтая) И НЕ(Четвёртая бусина зелёная) И НЕ(Последняя бусина красная)  
(К — красный, Ж — жёлтый, С — синий, З — зелёный)?

- 1) СЗККЖК
- 2) ЖЖКСЗК
- 3) СЖСЗКЗ
- 4) КЖЗСКС

57. Задание 2 № [4529](#)

Для какого из указанных значений числа  $X$  истинно высказывание:  
( $X < 5$ ) ИЛИ НЕ ( $X > 3$ )?

- 1) 5
- 2) 6
- 3) 7
- 4) 4

58. Задание 2 № [4600](#)

Для какого из приведённых имён истинно высказывание:

НЕ (Вторая буква гласная) И НЕ (Последняя согласная)?

- 1) Емеля
- 2) Иван
- 3) Михаил
- 4) Никита

59. Задание 2 № [4833](#)

Для какого из приведённых имён истинно высказывание:

НЕ (Вторая буква согласная) И НЕ (Последняя буква согласная)?

- 1) Емеля
- 2) Иван
- 3) Михаил
- 4) Никита

60. Задание 2 № [5014](#)

Для какого из приведённых имён истинно высказывание:

НЕ(Первая буква гласная) И НЕ(Последняя буква согласная)?

- 1) Емеля
- 2) Иван
- 3) Михаил
- 4) Никита

**61. Задание 2 № [5274](#)**

Для какого из приведённых имён ЛОЖНО высказывание:  
(Вторая буква гласная) **ИЛИ НЕ** (Последняя буква гласная)?

- 1) Степан
- 2) Максим
- 3) Вера
- 4) Екатерина

**62. Задание 2 № [5531](#)**

Для какого из приведённых имён истинно высказывание:  
(Вторая буква гласная) **И НЕ** (Последняя согласная)?

- 1) Емеля
- 2) Иван
- 3) Михаил
- 4) Никита

**63. Задание 2 № [5569](#)**

Для какого из приведённых имён ЛОЖНО высказывание:  
(Первая буква гласная) **ИЛИ НЕ** (Последняя буква гласная)?

- 1) Елена
- 2) Марина
- 3) Федор
- 4) Иван

**64. Задание 2 № [5609](#)**

Для какого из приведённых имён истинно высказывание:  
**НЕ**(Первая буква гласная) **И НЕ**(Последняя буква гласная)?

- 1) Андрейка
- 2) Иван
- 3) Михаил
- 4) Никита

**65. Задание 2 № [5674](#)**

Для какого из приведённых имён истинно высказывание:  
**НЕ**(Первая буква гласная) **И** (Последняя буква гласная)?

- 1) Николай
- 2) Юрий
- 3) Марина
- 4) Иван

**66. Задание 2 № [5762](#)**

Для какого из приведённых имён ЛОЖНО высказывание:  
**НЕ** ((Третья буква согласная) **И** (Последняя буква гласная))?

- 1) Анна
- 2) Елена
- 3) Павел
- 4) Егор

**67. Задание 2 № [5932](#)**

Для какого из приведённых имён истинно высказывание:  
**НЕ** ((Первая буква гласная) **ИЛИ НЕ** (Последняя согласная))?

- 1) Емеля
- 2) Иван
- 3) Михаил
- 4) Никита

**68. Задание 2 № [6280](#)**

Для какого из приведённых имён ЛОЖНО высказывание:  
(Первая буква согласная) **ИЛИ НЕ** (Вторая буква согласная)?

- 1) Сергей
- 2) Аида
- 3) Александр
- 4) Глафира