

Урок 53 Логічні операції

Опис:

Тести інформатика 8 клас Ривкінд 2021

Завдання #1

Речення, яке містить твердження про певний об'єкт або про зв'язки між об'єктами

Оберіть один з варіантів:

- | | |
|--------------|------------------|
| 1) запитання | 2) висловлювання |
| 3) команда | 4) наказ |

Завдання #2

Логічний тип змінних позначається

Оберіть один з варіантів:

- | | |
|----------|---------|
| 1) float | 2) int |
| 3) str | 4) bool |

Завдання #3

Для перевірки, чи є рівними значення двох виразів, у мові Python використовують знак:

Оберіть один з варіантів:

- | | |
|-------|-------|
| 1) != | 2) == |
| 3) <> | 4) ## |

Завдання #4

Встановіть відповідність

- 1) диз'юнкція (роз'єднання)
- 2) заперечення;
- 3) кон'юнкція (об'єднання)

not (не)

and (і)

or (або)

Завдання #5

Відновіть пріоритет виконання операцій

Вкажіть порядок:

операції диз'юнкції (or)

операції заперечення (not)

операції кон'юнкції (and)

Завдання #6

Змінна, значенням якої можуть бути будь-які числа

Оберіть один з варіантів:

- | | |
|----------|---------|
| 1) float | 2) int |
| 3) str | 4) bool |

Завдання #7

Змінна, значенням якої можуть бути тільки цілі числа

Оберіть один з варіантів:

- | | |
|----------|---------|
| 1) float | 2) int |
| 3) str | 4) bool |

Завдання #8

У виразі: $x = 2 + 12/3 == 6$

змінна **x** має значення

Оберіть один з варіантів:

- | | |
|---------|----------|
| 1) True | 2) False |
|---------|----------|

Завдання #9

У виразі: $y = 32 < 13$

змінна **y** має значення

Оберіть один з варіантів:

- | | |
|---------|----------|
| 1) True | 2) False |
|---------|----------|