

**Тест по теме
Объекты изучения в информатике.
Признаки объектов
для 6 класса**

Вариант 1

1. Выберите верное утверждение.

Что изучает наука информатика?

- 1) процессы передачи, хранения и обработки информации
- 2) информационные процессы в природе, обществе и технике
- 3) способы автоматизации информационных процессов с помощью компьютера
- 4) все перечисленные утверждения верны

2. Можно ли, чтобы разные науки изучали один и тот же объект?

- 1) да
- 2) нет

3. Что кроме имени можно указать для каждого объекта?

- 1) признаки
- 2) величину
- 3) цвет
- 4) размер

4. Выберите верное утверждение.

*Что входит в понятие **признаки** объекта?*

- 1) свойства, форма и порядок действий
- 2) свойства, действия и состояния
- 3) оба утверждения верны
- 4) ни одно из перечисленных утверждений не верно

5. Если у объекта указано **свойство**, то какой дополнительной информацией оно определяется?

- 1) величина и значение
- 2) алгоритм изменения объекта
- 3) форма и место нахождения объекта
- 4) цвет и размер

6. У объекта указано **действие**. На какой вопрос отвечает название действия?

- 1) что может делать объект?
- 2) что можно сделать с объектом?
- 3) оба утверждения верны
- 4) ни одно из перечисленных утверждений не верно

7. Что дополнительно указывается к **действию** объекта?

- 1) поведение объекта
- 2) состояние объекта
- 3) пошаговое описание действия
- 4) все утверждения верны

8. При изменении **состояния** может ли измениться значение **свойства** объекта?

- 1) да
- 2) нет

9. Выберите верное утверждение.

- 1) от свойства зависят действия и состояние объекта
- 2) от действия зависят свойства и состояние объекта
- 3) от состояния зависят свойства и действия объекта

10. В каком случае указано **действие** с объектом **книга**?

- 1) толстая
- 2) красивый переплет
- 3) перелистывать страницы
- 4) номер страницы

**Тест по теме
Объекты изучения в информатике.
Признаки объектов
для 6 класса**

Вариант 2

1. Выберите верное утверждение.
Какие науки изучают то, что на поверхности земли?
 - 1) география
 - 2) ботаника
 - 3) зоология
 - 4) все утверждения верны
2. Изучает ли информатика информационные процессы в природе?
 - 1) да
 - 2) нет
3. Какую информацию указывают для каждого объекта?
 - 1) характеристика объекта
 - 2) признаки объекта
 - 3) алгоритм действия
 - 4) качество объекта
4. Выберите верное утверждение.
Признаки объекта включают
 - 1) свойства, формы и порядок действий
 - 2) состояния, действия и свойства
 - 3) характеристики, алгоритмы и величины
 - 4) ни одно из перечисленных утверждений не верно
5. У объекта **дом** указано **свойство многоквартирный**. Какая информация дополнит это свойство?
 - 1) величина — много квартир, значение — да
 - 2) величина — количество квартир, значение — 100
 - 3) оба утверждения верны
6. На какой вопрос отвечает название **действия летать** объекта **шар**?
 - 1) что может делать объект?
 - 2) что можно делать с объектом?
 - 3) оба утверждения верны
 - 4) ни одно из перечисленных утверждений не верно
7. В каком случае указывается **поведение** объекта?
 - 1) если надо подробно описать свойства объекта
 - 2) если надо подробно описать состояния объекта
 - 3) если надо подробно описать действия объекта
 - 4) все утверждения верны
8. При изменении **состояния** может ли измениться набор **действий** объекта?
 - 1) да
 - 2) нет
9. Выберите верное утверждение.
 - 1) поведение объекта — это описание набора действий
 - 2) действие объекта — это описание поведения объекта
 - 3) оба утверждения верны
10. В каком случае указано **действие** объекта **самолет**?
 - 1) большой
 - 2) игрушечный
 - 3) удобный
 - 4) летает

**Ответы на тест по теме
Объекты изучения в информатике.
Признаки объектов
для 6 класса**

Вариант 1

1-4
2-1
3-1
4-2
5-1
6-3
7-3
8-1
9-3
10-3

Вариант 2

1-4
2-1
3-2
4-2
5-3
6-1
7-3
8-1
9-1
10-4