

**Тест по информатике**  
**Логические элементы компьютера**  
**10 класс**

1. Как называются электронные схемы, выполняющие логические операции?
  - 1) ключи
  - 2) формулы
  - 3) логические элементы
2. Как строят схему по известному логическому выражению?
  - 1) с начала
  - 2) с конца
  - 3) с середины
3. Как переводится слово «триггер»?
  - 1) защелка
  - 2) точка
  - 3) ключ
4. Из какого языка заимствовано слово «триггер»?
  - 1) из французского
  - 2) из английского
  - 3) из немецкого
5. Как называется электронная схема, которая может находиться только в двух состояниях?
  - 1) пиксель
  - 2) триггер
  - 3) домен
6. Когда была изобретена схема «триггер»?
  - 1) в 1910 году
  - 2) в 1918 году
  - 3) в 1920 году
7. Какие ученые независимо друг от друга изобрели триггер?
  - 1) Линней и Роуз
  - 2) Попов и Маркони
  - 3) Бонч-Бруевич, Икклз и Джордан
8. Что строится в современных компьютерах на основе триггеров?
  - 1) быстродействующая оперативная память
  - 2) жесткий диск
  - 3) винчестер
9. Какой объем данных способен хранить один триггер?
  - 1) один бит
  - 2) два бита
  - 3) четыре бита
10. Для чего необходим сумматор?
  - 1) для сложения дробей
  - 2) для сложения двоичных чисел
  - 3) для вычитания третичных чисел

*Ответы на тест по информатике  
Логические элементы компьютера  
10 класс*

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