

**Тест по теме «Базы данных и
система управления базами
данных»**



Access

1 База данных - это ...

1. информационная структура, написанная в виде таблицы
2. программные средства, позволяющие обрабатывать табличные данные
3. набор взаимосвязанных данных, организованный по определенным правилам и хранящийся во внешней памяти компьютера
4. программа, позволяющая создавать одинаковые по формату записи

2 В каком из перечисленных случаев целесообразно создать базу данных

1. список фамилий и адресов друзей
2. перечень песен на любимой кассете
3. сведения о клиентах крупной фирмы и их адреса
4. перечень дней рождений друзей

3 Запись- это ...

1. информация, записанная в поле
2. информация, записанная в столбце
3. названия полей
4. информация об одном объекте БД

4 Дана база данных, содержащая сведения о воспитанниках спортивной школы

№	Фамилия	Спорт	Возраст	Рост	Вес
<u>1</u>	Иванов	Теннис	17	175	62
<u>2</u>	Петров	Лыжи	18	170	57
<u>3</u>	Сидоров	Лыжи	19	160	50
<u>4</u>	Николаев	Бадминтон	17	165	45
<u>5</u>	Степанов	Теннис	19	160	45
<u>6</u>	Кузнецов	Лыжи	17	172	59

Укажите номер записи, которая будет выбрана в результате запроса спортсмена, занимающегося бадминтоном.

5 Фильтрация БД - это

1. удаление из БД ненужных записей
2. выделение (с помощью подсветки) группы записей
3. удаление из БД ненужных полей
4. отбор группы записей, удовлетворяющих заданному условию

6 Основным элементом БД является

1. поле
2. запись
3. таблица
4. столбец
5. ячейка (клетка)

7 Если изменилось число записей в БД, то какая была произведена

1. сортировка
2. фильтрация
3. поиск
4. нет верного ответа

8 При сортировке БД

1. удаляются ненужные записи
2. вставляются нужные поля
3. записи переставляются
4. нет верного ответа

9 Требуется создать БД, которая могла бы выдавать следующую информацию :
возраст всех детей, увлекающихся компьютером;
имена девочек, увлекающихся пением;
фамилии мальчиков, увлекающихся хоккеем.
Определите набор полей записи такой БД?

1. фамилия, имя, хобби
2. фамилия, имя, возраст, хобби
3. фамилия, имя, пол, возраст, хобби
4. фамилия, пол, возраст, хобби

10 Дана база данных

№	Фамилия	Спорт	Возраст	Рост	Вес
1	Иванов	Теннис	17	175	62
2	Петров	Лыжи	18	170	57
3	Сидоров	Лыжи	19	160	50
4	Николаев	Бадминтон	17	165	45
5	Степанов	Теннис	19	160	45
6	Кузнецов	Лыжи	17	172	59

Какие записи будут выбраны, если задано

условие: Спорт = "Лыжи" и Возраст > 17

1. 3,5

1. 2,3,5

3. 2,3

4. 2,5



Правильно!!

!

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10



1 2 3 4 5 6 7 8 9 10