

Годовая контрольная работа

9 класс

I вариант

1. Замена реального объекта его формальным описанием – это:

- А) анализ;
- Б) моделирование;
- В) формализация;
- Г) алгоритмизация

2. Какая тройка понятий находится в отношении «объект - натурная модель - информационная модель»?

- А) человек - анатомический скелет - манекен;
- Б) человек – медицинская карта – фотография;
- В) автомобиль – рекламный буклет с техническими характеристиками – атлас автомобильных дорог;
- Г) автомобиль – игрушечный автомобиль – техническое описание автомобиля.

3. В электронных таблицах выделена группа ячеек А1:В3. Сколько ячеек входит в эту группу?

- А) 6;      Б) 5;      в) 4;      г) 3.

4. В диапазон ячеек А1:В2 электронной таблицы введены числа, а в ячейку С1 введена формула:

	А	В	С	Д
1	5	5	=А1+В1	
2	10	15		

Какое значение появится в ячейке С2 при выполнении команды *копировать ячейку С1* в ячейку С2:

- 1) 10                      2) 20                      3) 15                      4) 25

5. Основным элементом реляционной базы данных является:

- А) поле;                      в) таблица;
- Б) форма;                      г) запись.

6. Какую строку будет занимать запись PENTIUM после проведения сортировки по возрастанию в поле **Опер.память**?

	Компьютер	Опер.память	Винчестер
1	Pentium	16	2 Гб
2	386DX	4	300 Мб
3	486DX	8	800 Мб
4	Pentium II	32	4 Гб

- А) 1;    б) 2;    в) 3;    г) 4.

7. Модем, передающий информацию со скоростью 28 800 бит/с, может передавать 2 страницы текста (3600 байт) в течение:

- А) 1 секунды;              б) 1 минуты;
- В) 1 часа;                  г) 1 дня.

8. Сетевой протокол- это :

- А) договор о подключении к сети;
- Б) правила передачи информации между компьютерами;
- В) специальная программа, реализующая правила передачи информации между компьютерами.

9. Дан адрес: [artem@wremech.msk.ru](mailto:artem@wremech.msk.ru)

Слово **msk** означает:

- А) город назначения;    б) имя пользователя;    в) тип компьютера.

10. Программа просмотра гипертекстовых страниц WWW:

- а) браузер;                    б) протокол;    в) сервер;            г) HTML

11. Определите, что будет выведено в результате выполнения следующей программы:

```
program a78;
  var i, s: integer; sr: real;
  const a: array [1..6] of integer = (1, 7, 3,
                                     6, 0, 10);
begin
  s:=0;
  for i:=1 to 6 do
    s:=s+a[i];
  sr:=s/6;
  writeln ('sr=', sr)
end.
```

i						
A[i]						

<b>S</b>	<b>i</b>	<b>SR</b>

**Критерии оценивания:**

Каждое задание оценивается 1 баллом. Задание 7 и 11 -2 баллами.

<b>Оценка в баллах</b>	<b>«2»</b>	<b>«3»</b>	<b>«4»</b>	<b>«5»</b>
<b>Число правильных ответов</b>	<b>0-5</b>	<b>6-9</b>	<b>10-11</b>	<b>12-13</b>