

Тест по информатике

Инструменты анализа данных 11 класс с ответами

Для проверки знаний по предмету Информатика удобно использовать готовые сборники заданий и вопросов. Тест по информатике Инструменты анализа данных 11 класс с ответами поможет быстро провести аудит у школьников.

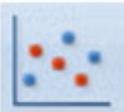
1. Заполните пропуски в предложении.

В отличие от фильтрации, условное ... не скрывает ячейки, значения в которых не удовлетворяют заданному ..., а лишь выделяет заданным образом те ячейки, ... в которых удовлетворяют заданному условию.

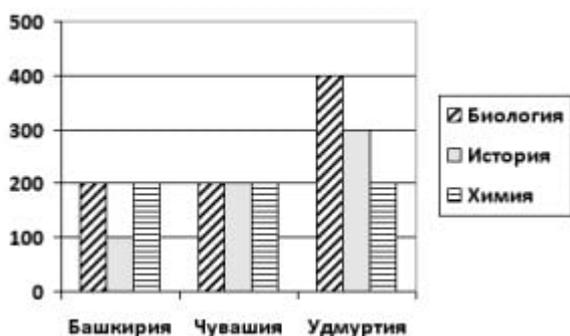
- 1) редактирование, аргументу, значения
- 2) форматирование, условию, значения
- 3) форматирование, аргументу, адреса
- 4) редактирование, условию, адреса

2. Установите соответствие между названием диаграммы и ее возможным видом:

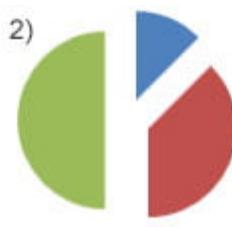
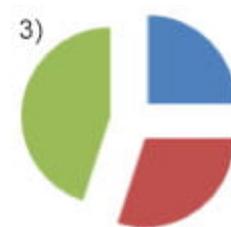
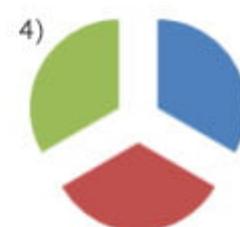
- 1) Точечная
- 2) Линейчатая
- 3) Круговая
- 4) График
- 5) Гистограмма

- А) 
- Б) 
- В) 
- Г) 
- Д) 

3. На диаграмме представлено количество участников тестирования в разных регионах России:



Какая из диаграмм правильно отражает соотношение количества участников тестирования по биологии в регионах?

- 1) 
- 2) 
- 3) 
- 4) 

4. Фирма продает стройматериалы – цемент, песок, щебень. объемы продаж измеряются в кубометрах. На диаграмме 1 показаны суммарные продажи по всем трем типам стройматериалов, а на диаграмме 2 – годовое распределение объема продаж по стройматериалам:

Диаграмма 1

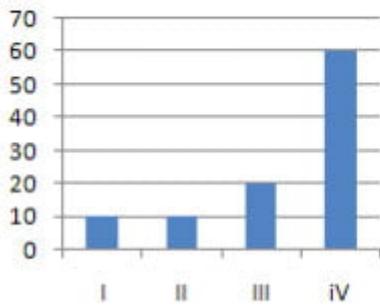
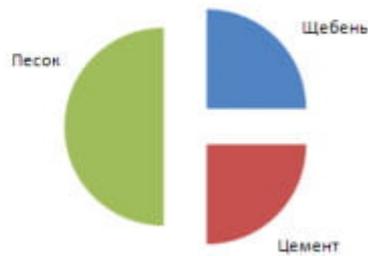


Диаграмма 2



Какое из этих утверждений **противоречит** информации, показанной на диаграммах?

- 1) в первом квартале продавался только щебень, а во втором – только цемент
- 2) во втором квартале продавался только песок
- 3) весь щебень был продан в третьем квартале
- 4) в первом квартале был продан хотя бы один кубометр песка

5. Дан фрагмент электронной таблицы:

	A	B	C
1	1	4	???
2	$=1+(B1-A1)*3$	$=B1/2+C1*4$	$=(A1+B1)*4$



Какое целое число должно быть записано в ячейке C1, чтобы построенная после выполнения вычислений диаграмма по значениям диапазона ячеек A2:C2 соответствовала рисунку? Известно, что все значения диапазона, по которым построена диаграмма, имеют один и тот же знак.

Ответы на тест по информатике Инструменты анализа данных 11 класс

1. 2
2. 1В 2Д 3А 4Г 5Б
3. 1
4. 3
5. 2