

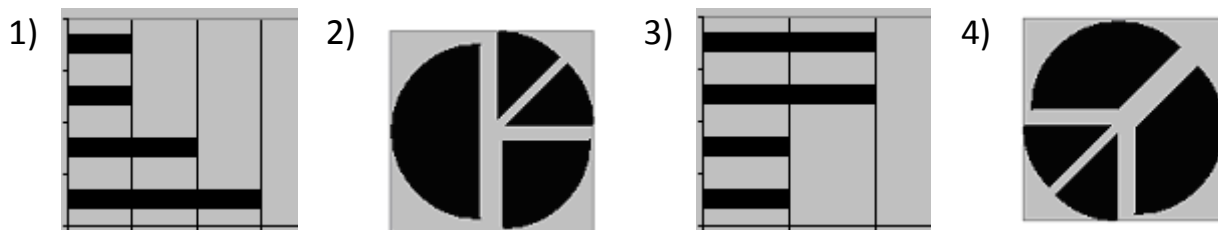
Диаграммы

1

Дан фрагмент электронной таблицы:

	A	B	C	D
1		3	4	
2	=C1-B1	=B1-A2*2	=C1/2	=B1+B2

После выполнения вычислений была построена диаграмма по значениям диапазона ячеек A2:D2. Укажите получившуюся диаграмму.

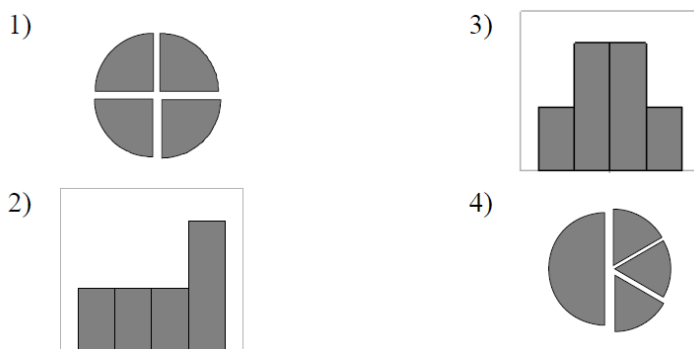


2

Дан фрагмент электронной таблицы:

	A	B	C	D
1	3		3	2
2	=(C1+A1)/2	=C1-D1	=A2-D1	=A1-2

После выполнения вычислений была построена диаграмма по значениям диапазона ячеек A2:D2. Укажите получившуюся диаграмму.

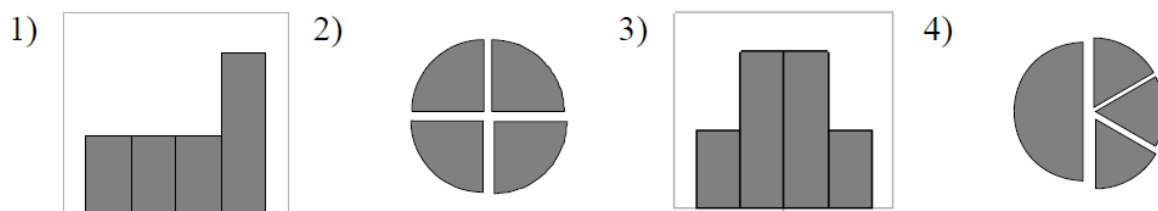


3

Дан фрагмент электронной таблицы:

	A	B	C	D
1		1	2	
2	=C1/2	=(A2+B1)/2	=C1-B1	=2*B2

После выполнения вычислений была построена диаграмма по значениям диапазона ячеек A2:D2. Укажите получившуюся диаграмму.



Адресация

4 Дан фрагмент электронной таблицы:

	А	В	С
1	4	6	=A2+B2
2	=2*A1	=A2+B1	=C1*2+B2

Определите значение, записанное в ячейке С2. В ответе укажите одно число — искомое значение.

Ответ: _____

5 Дан фрагмент электронной таблицы. \$ - обозначения абсолютной адресации:

	А	В	С
1	4	6	=4*\$A1+3*B\$1
2	9	1	

Формулу, записанную в ячейке С1, скопировали в буфер обмена и вставили в ячейку С2, при этом изменились относительные ссылки, использованные в формуле. Определите значение формулы, которая окажется в ячейке С2. В ответе укажите одно число — значение формулы.

Ответ: _____

6 Дан фрагмент электронной таблицы:

	А	В	С
1	3	1	=A2-B2
2	=2+A1	=(A2+B1)/2	=C1*3

Определите значение, записанное в ячейке С2. В ответе укажите одно число — искомое значение.

Ответ: _____

Запросы

7

Ниже в табличной форме представлен фрагмент базы данных о результатах тестирования учащихся (используется стобальная шкала):

Фамилия	Пол	Русский язык	Физика	Информатика	Биология
Иванова	ж	83	46	32	71
Петров	м	47	45	74	24
Сидоров	м	55	68	75	85
Сурова	ж	41	56	82	70
Сергеенко	ж	73	74	38	49
Хмель	ж	28	83	28	69

Сколько записей в данном фрагменте удовлетворяют условию «Пол='м' ИЛИ Физика >Биология»?

1) 5

2) 2

3) 3

4) 4

8

Ниже в табличной форме представлен фрагмент базы данных о результатах тестирования учащихся (используется стобальная шкала):

Фамилия	Пол	Математика	Химия	Информатика	Биология
Аганян	ж	82	46	32	70
Воронин	м	43	45	74	23
Григорчук	м	54	68	75	83
Роднина	ж	71	56	82	79
Сергеенко	ж	33	74	38	46
Черепанова	ж	18	83	28	61

Сколько записей в данном фрагменте удовлетворяют условию «Пол='м' ИЛИ Химия >Биология»?

В ответе укажите одно число — искомое количество записей.

Ответ: _____

9

Ниже в табличной форме представлен фрагмент базы данных о стоимости изготовления фотографий.

Вид	Ширина	Высота	Цена
черно-белый	10	13,5	2,80
цветной	10	13,5	3,00
черно-белый	10	15	3,30
цветной	10	15	3,50
черно-белый	15	21	9,20
цветной	15	21	10,00
цветной	20	30	23,00
черно-белый	30	45	44,00
черно-белый	40	60	400,00
цветной	50	75	650,00

Сколько записей в данном фрагменте удовлетворяют условию **(Ширина < 15) И (Вид="черно-белый")**?

В ответе укажите одно число – искомое количество записей.

Ответ: _____

10

Ниже в табличной форме представлен фрагмент базы данных о результатах тестирования учащихся (используется столбальная шкала).

Фамилия	Пол	Математика	Химия	Информатика	Биология
Аганян	ж	52	43	82	74
Воронин	м	92	75	93	55
Григорчук	м	66	69	51	68
Роднина	ж	73	51	40	92
Сергеенко	ж	81	83	83	41
Черепанова	ж	94	64	71	20

Сколько записей в данном фрагменте удовлетворяет условию **«Математика > 60 И Информатика > 55»**?

В ответе укажите одно число — искомое количество записей.

Ответ: _____