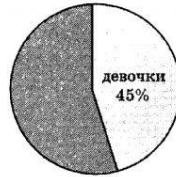


## ТЕСТ 8. КРУГОВЫЕ ДИАГРАММЫ

1. В классе 20 учеников. С помощью круговой диаграммы выясните, сколько в классе мальчиков.

- 1) 5 мальчиков  
2) 9 мальчиков  
3) 10 мальчиков  
4) другой ответ



|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| 1 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 2 | <input type="checkbox"/>            |
| 3 | <input type="checkbox"/>            |
| 4 | <input type="checkbox"/>            |

2. Используя круговую диаграмму на рисунке, выясните, сколько процентов товара продано во второй день, если известно, что за два дня продано 200 кг товара.

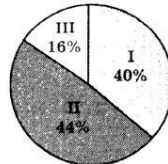
- 1) 80%  
2) 50%  
3) 70%  
4) другой ответ



|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| 1 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 2 | <input type="checkbox"/>            |
| 3 | <input type="checkbox"/>            |
| 4 | <input type="checkbox"/>            |

3. На круговой диаграмме показано соотношение числа однокомнатных (I), двухкомнатных (II) и трёхкомнатных (III) квартир в 250-квартирном доме (в процентах). Других квартир нет. Сколько трёхкомнатных квартир в доме?

- 1) 40 квартир  
2) 44 квартир  
3) определить невозможно  
4) другой ответ



|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| 1 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 2 | <input type="checkbox"/>            |
| 3 | <input type="checkbox"/>            |
| 4 | <input type="checkbox"/>            |

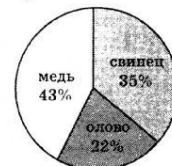
|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| 1 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 2 | <input type="checkbox"/>            |
| 3 | <input type="checkbox"/>            |
| 4 | <input type="checkbox"/>            |

4. Сплав содержит 35% свинца, 22% олова, 43% меди. Выберите круговую диаграмму, соответствующую этим условиям.

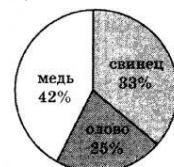
1)



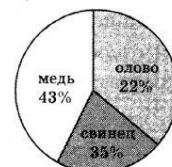
2)



3)



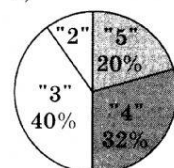
4)



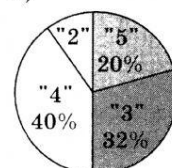
|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| 1 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 2 | <input type="checkbox"/>            |
| 3 | <input type="checkbox"/>            |
| 4 | <input type="checkbox"/>            |

5. В классе 25 учащихся. Известно, что 5 из них получили за контрольную работу оценку «5», 8 — оценку «4», а 10 — оценку «3». Выберите круговую диаграмму, соответствующую этим условиям.

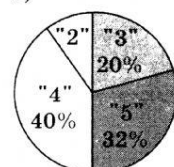
1)



2)



3)



4)

