

1. 은하 초등학교에서 500명 학생들의 아버지 직업을 조사하였습니다. 조사한 직업 중에 공무원의 아버지를 둔 학생은 몇 명입니까?

|              |     |     |    |
|--------------|-----|-----|----|
| 공무원<br>(20%) | 사업가 | 회사원 | 기타 |
|--------------|-----|-----|----|

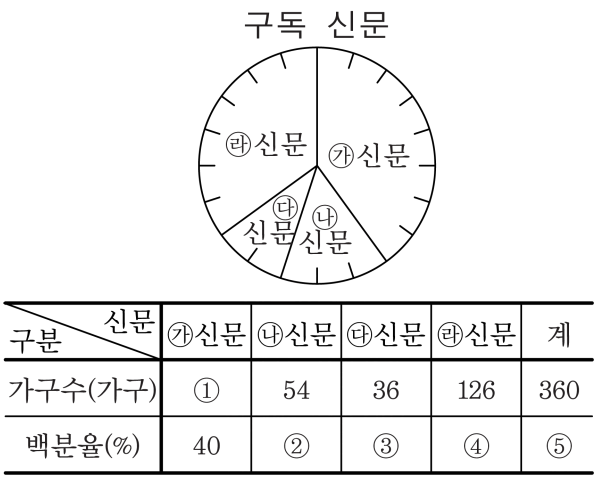
- ① 50명
- ② 100명
- ③ 150명
- ④ 200명
- ⑤ 250명

2. 다음은 과자에 들어있는 영양소를 나타낸 원그래프입니다. 다음 원 그래프를 보고, 이 과자의 300g에 들어 있는 트랜스지방은 몇 g인지 구하시오.



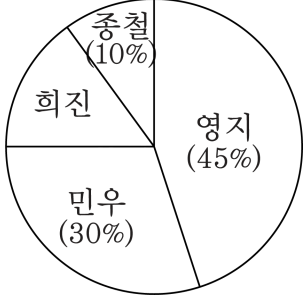
- ① 9 g      ② 30 g      ③ 55 g      ④ 75 g      ⑤ 90 g

3. 어느 마을의 각 가정에서 구독하는 신문을 조사하여 원그래프로 나타낸 것입니다. 다음 표의 빈칸을 잘못 채운 것을 고르시오.



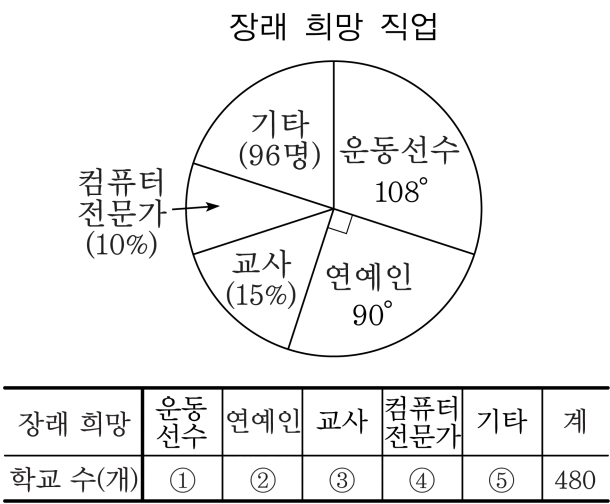
- ㉠ 144
- ㉡ 15
- ㉢ 10
- ㉣ 32
- ㉤ 100

4. 정아네 학교에서 회장선거에서 후보자별 득표율을 나타낸 것입니다. 아래 그림의 원그래프에서 민우가 얻은 표와 종철이 얻은 표의 차를 구하여라.(단, 전체 학생수는 200명입니다.)



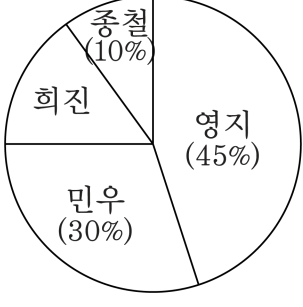
- ① 20표      ② 30표      ③ 40표      ④ 50표      ⑤ 60표

5. 우철이네 학교의 학생 480 명의 장래 희망 직업을 조사하여 나타낸 원그래프입니다. 원그래프를 보고, 표를 옳게 채운 것을 고르시오.



- ① 144 명
- ② 125 명
- ③ 70 명
- ④ 46 명
- ⑤ 90 명

6. 정아네 학교에서 회장선거에서 후보자별 득표율을 나타낸 것입니다. 아래 그림의 원그래프에서 영지가 얻은 표가 90표일 때, 희진이 얻은 표는 몇 표입니까?



- ① 20표      ② 30표      ③ 40표      ④ 50표      ⑤ 60표

7. 규형이네 반 학생들이 좋아하는 색을 조사하여 원그래프로 나타내었습니다. 빨간색을 좋아하는 학생이 12 명이라면 학급의 전체 학생 수는 얼마입니까?



- ① 24 명      ② 30 명      ③ 36 명      ④ 40 명      ⑤ 44 명

8. 다음은 용석이의 한 달 용돈을 나타낸 것입니다. 다음 원그래프를 피그레프로 나타내었더니, 군것질을 나타내는 길이가 30 cm입니다. 저금의 길이는 몇 cm입니까?



- ① 20 cm    ② 40 cm    ③ 60 cm    ④ 70 cm    ⑤ 80 cm

9. 다음은 용석이의 한 달 용돈을 나타낸 것입니다. 선물을 산 금액이 12000 원이었다면, 저금을 한 금액은 얼마입니까?



- ① 20000 원                      ② 24000 원                      ③ 28000 원
- ④ 30000 원                      ⑤ 32000 원