

1. 성용이네 마을에서는 전체 가구의 35 %인 140가구가 ㉠ 신문을 보고, 88가구가 ㉡ 신문을 봅니다. 이것을 원그래프로 나타내면, ㉡신문을 보는 가구 수가 차지하는 부분의 중심각의 크기는 얼마인지 구하시오.

 답: _____°

2. 지구의 겹넓이의 $\frac{1}{4}$ 은 육지이고, 육지의 $\frac{3}{4}$ 은 북반구에 있다고 합니다.
지구의 겹넓이를 피그레프로 나타낼 때, 북반구의 육지는 몇 %로 나타나는지 구하시오.

 답: _____ %

3. 지연이네 학교 6 학년 학생들이 좋아하는 꽃을 조사하여 나타낸 표입니다. 이것을 전체 길이가 25cm 인 피그레프로 그린다면, 튤립은 몇 cm 로 나타내어야 하는지 구하시오.

꽃별 좋아하는 학생 수					
꽃	장미	국화	튤립	백합	계
학생 수 (명)	20	16	8	6	50

 답: _____ cm

4. 다음은 학생 40 명의 혈액형을 조사한 표입니다. 혈액형별 학생 수를 피그래프로 그릴 때, O형을 9cm로 나타낸다면, 이 피그래프 전체의 길이는 몇 cm가 되는지 구하시오.

<혈액형별 학생수>

혈액형	A	B	O	AB
학생수(명)	14	10	12	4

 답: _____ cm