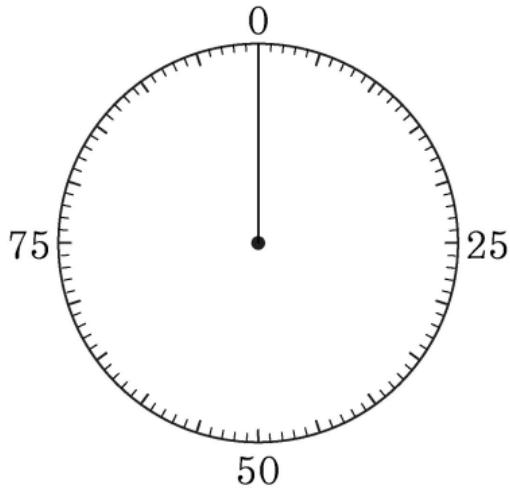


1. 길이가 20cm인 피그래프에서 7cm로 나타낸 것은 전체의 몇 %입니다?
까?

- ① 15%
- ② 20%
- ③ 25%
- ④ 30%
- ⑤ 35%

2. 다음 표는 쌀의 성분을 백분율로 나타낸 것입니다. 이 표를 아래와 같이 전체를 100등분한 원그래프로 나타낼 때, 수분은 몇 칸을 차지합니까?

성분	탄수화물	수분	단백질	기타
백분율	77%	16%	6%	1%



- ① 1칸 ② 8칸 ③ 12칸 ④ 16칸 ⑤ 77칸

3. 다음은 어느 지방의 땅 넓이를 용도별로 나타낸 빼그래프입니다. 도로가 차지하는 넓이는 논이 차지하는 넓이의 몇 % 입니까? (반올림하여 소수 둘째 자리까지 나타내시오.)

용도별 땅넓이
(전체:3200km²)



- ① 약 34.37%
- ② 약 34.38%
- ③ 약 34.39%
- ④ 약 34.41%
- ⑤ 약 34.42%

4. 윤이네 농장에서 기르고 있는 가축의 수를 띠그래프로 나타내었을 때,
닭 84마리는 전체 가축수의 20%를 나타냅니다. 소가 전체의 25%
이면 몇 마리입니까?

① 402마리

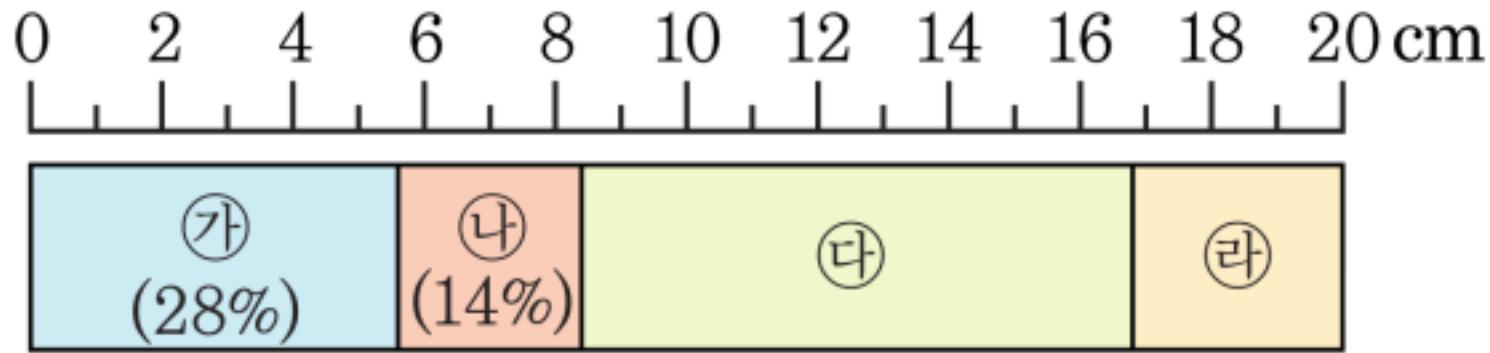
② 105마리

③ 110마리

④ 350마리

⑤ 270마리

5. 다음 띠그래프를 보고 ④ + ⑤ 의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



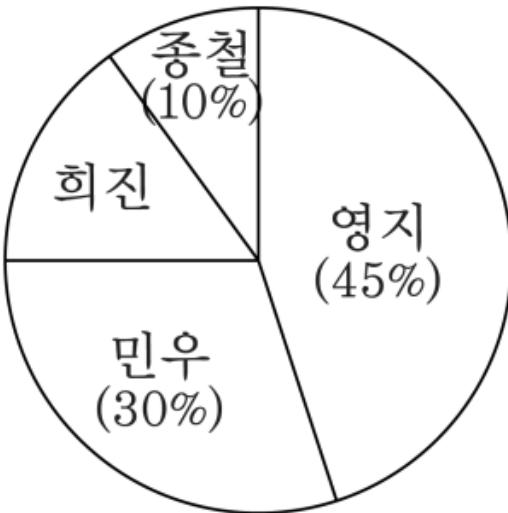
- ① 8.4 cm
- ② 16 cm
- ③ 1.16 cm
- ④ 10.2 cm
- ⑤ 11.6 cm

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



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

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



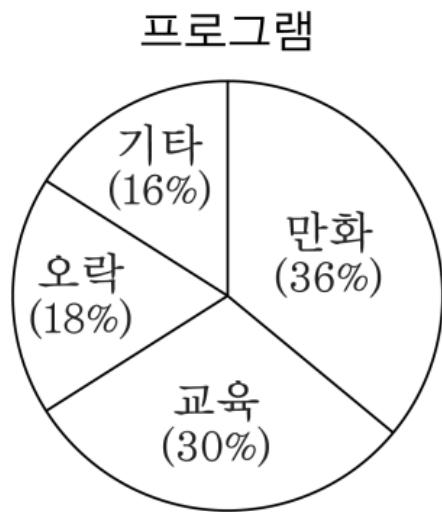
- ① 20표 ② 30표 ③ 40표 ④ 50표 ⑤ 60표

8. 다음은 과자에 들어있는 영양소를 나타낸 원그레프입니다. 다음 원그레프를 보고, 단백질에 대한 설명으로 바른 것은 어느 것입니까?



- ① 이 과자에 가장 많이 들어 있는 영양소입니다.
- ② 이 과자에 200g에 들어있는 양은 2g입니다.
- ③ 과자의 영양소 전체의 20%를 차지합니다.
- ④ 비타민의 차지하는 양보다 2배 많습니다.
- ⑤ 이 과자에 400g에 들어있는 양은 40g입니다.

9. 민정이네 반 학생들이 즐겨 보는 텔레비전 프로그램을 나타낸 원그래프입니다. 셋째 번으로 많은 학생들이 즐겨 보는 프로그램은 무엇입니까?



- ① 만화
④ 기타

- ② 교육
⑤ 모두 같다.

- ③ 오락

10. 수경이네 학교 5 학년과 6 학년 학생들이 좋아하는 과목을 조사하여 만든 띠그래프입니다. 다음 그래프로 알 수 있는 사실을 모두 고르시오.

5학년

(총 440명)

체육(35%)	음악(25%)	과학(15%)	국어(10%)	기타(15%)
---------	---------	---------	---------	---------

6학년

(총 300명)

체육(39%)	과학(22%)	사회(20%)	국어(12%)	기타(7%)
---------	---------	---------	---------	--------

- ① 5학년은 음악을 가장 좋아합니다.
- ② 체육을 좋아하는 비율은 6학년이 더 높습니다.
- ③ 국어를 좋아하는 학생 수는 6학년이 더 많습니다.
- ④ 과학을 좋아하는 학생 수는 같습니다.
- ⑤ 6학년은 5학년보다 체육 시간이 더 많습니다.