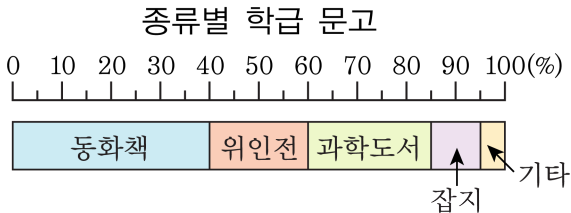


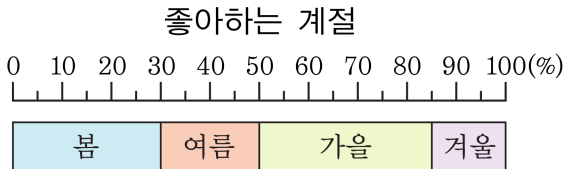
1. 신영이네 반 학급 문고를 조사하여 나타낸 띠그래프입니다. 학급 문고에 있는 과학 도서는 전체의 몇 % 인지 구하시오.



답:

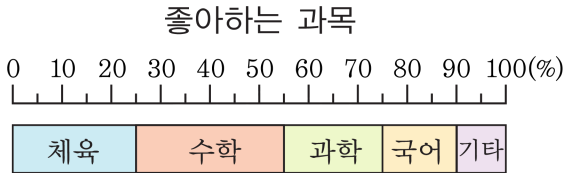
%

2. 영수네 학교 학생들이 좋아하는 계절을 조사하여 나타낸 것입니다.
가장 많은 학생들이 좋아하는 계절은 무슨 계절인지 구하시오.



- ① 봄
- ② 여름
- ③ 가을
- ④ 겨울
- ⑤ 모두 같습니다.

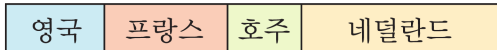
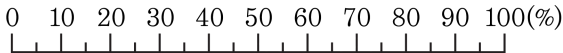
3. 수연이네 학교 학생들이 좋아하는 과목을 조사하여 나타낸 띠그래프입니다. 가장 많은 학생들이 좋아하는 과목은 무엇입니까?



답: _____

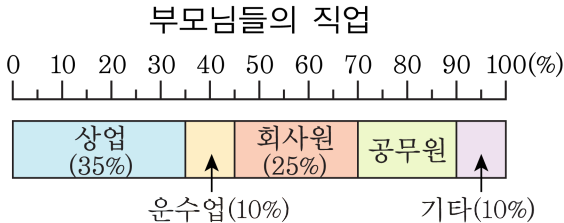
4. 6학년 학생들이 가보고 싶은 나라를 조사하여 나타낸 띠그래프입니다.
가장 많은 학생들이 가보고 싶은 나라는 어디인지 구하시오.

가보고 싶은 나라



답: _____

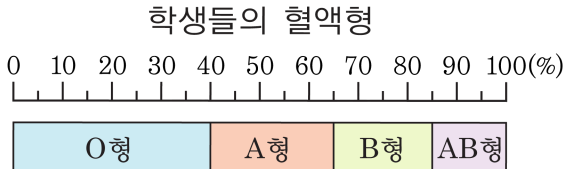
5. 소영이네 학교 학생들의 부모님 직업을 조사하여 피그래프로 나타낸 것입니다. 부모님의 직업이 공무원인 학생들의 비율은 몇 %인지 구하시오.



답:

%

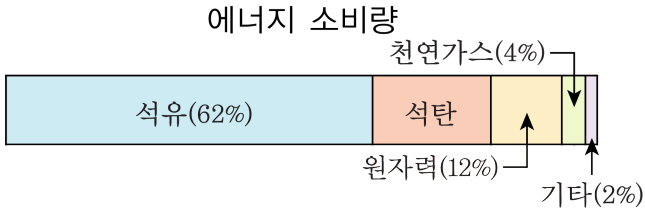
6. 영미네 반 학생들의 혈액형을 나타낸 띠그래프이다. O형은 B형의 몇 배인지 구하여라.



답:

배

7. 다음 피그래프에서 석유 소비량은 석탄 소비량의 몇 배인지 구하시오.

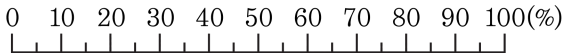


답:

배

8. 띡그래프에서 수학을 좋아하는 학생의 비율은 몇 %인지 구하십시오.

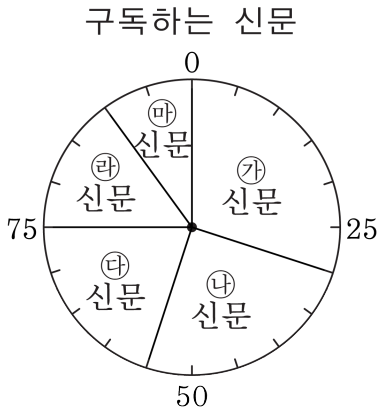
학생들이 좋아하는 과목



답:

%

9. 다음은 혜승이네 마을에서 구독하는 신문을 조사하여 나타낸 원그래프입니다. 둘째로 많이 구독하는 신문은 무엇입니까?



① 가신문

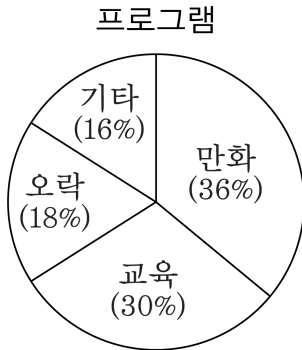
② 나신문

③ 다신문

④ 라신문

⑤ 마신문

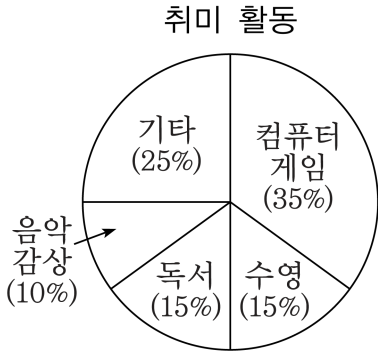
10. 민정이네 반 학생들이 즐겨 보는 텔레비전 프로그램을 나타낸 원그래프입니다. 만화를 즐겨보는 학생은 오락을 즐겨 보는 학생의 몇 배인지 구하시오.



답:

배

11. 어느 학교 학생 400 명의 취미를 조사하여 나타낸 원그래프입니다.
독서가 취미인 학생은 몇 명인지 구하시오.



답:

명

12. 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:

_____°

13. 다음 중에서 비율그래프를 모두 고르시오.

① 막대그래프

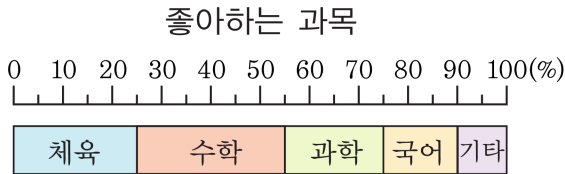
② 띠그래프

③ 꺾은선그래프

④ 그림그래프

⑤ 원그래프

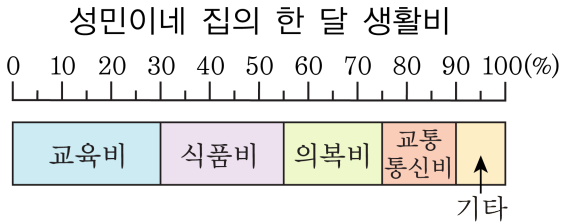
14. 수연이네 학교 학생들이 좋아하는 과목을 조사하여 나타낸 피그래프입니다. 수학을 좋아하는 학생은 국어를 좋아하는 학생의 몇 배인지 구하시오.



답:

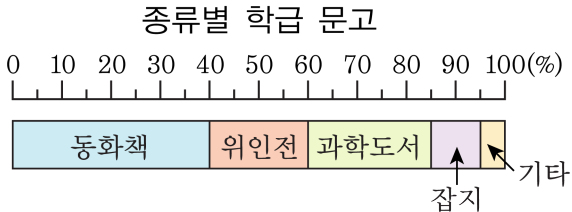
배

15. 성민이네 집의 한 달 생활비를 피그그래프로 나타낸 것입니다. 식품비는 전체의 %라고 할 때, 안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.



답: _____ %

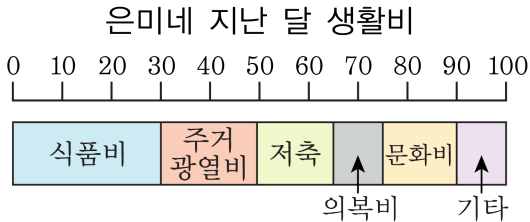
16. 신영이네 반 학급 문고를 조사하여 나타낸 띠그래프입니다. 학급 문고에 있는 위인전은 잡지의 몇 배입니까?



답:

배

17. 다음은 은미네 지난 달 생활비 500000 원을 피그그래프로 나타낸 것입니다. 은미네 지난달 생활비 중 식품비가 원 이라고 할 때, 안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.



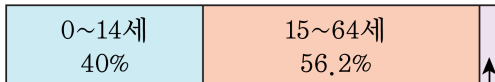
답:

원

18. 다음은 우리 나라의 연령별 인구를 피그래프로 나타낸 것입니다. 1995년의 우리 나라의 인구는 4600만 명이라고 합니다. 65세 이상의 인구를 명이라고 할 때, 안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.

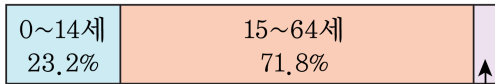
연령별 인구

1980년



65세 이상
3.8%

1995년



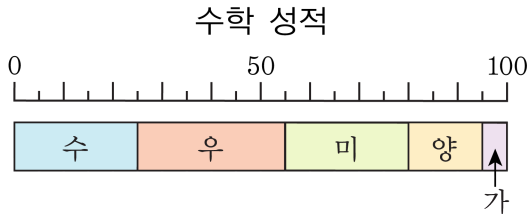
65세 이상
5%



답:

명

19. 다음은 은미네 학교 6 학년 학생들의 수학성적을 피그 그래프로 나타낸 것입니다. 수학 성적이 가인 학생이 20 명이라면 6 학년 전체 학생은 명입니다. 이때, 안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.



답:

명

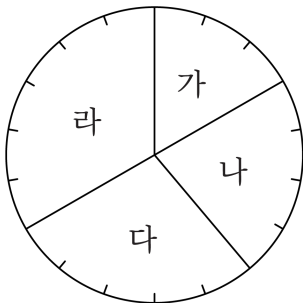
20. 백분율로 40 % 에 해당하는 양을 10 cm 인 피그래프로 나타낼 때, 몇 cm 로 그려야 하는지 구하시오.



답:

_____ cm

21. 다음 원그래프에서 다는 전체의 % 일 때, 안에 들어갈 수를 소수 둘째 자리까지의 어림수로 나타내시오.

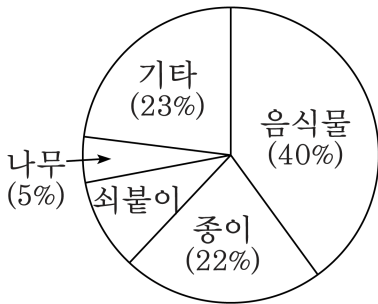


답:

%

22. 우리 마을에서 한 달 동안 발생하는 쓰레기의 양을 조사하여 나타낸 원그래프입니다. 쇠붙이 쓰레기는 나무 쓰레기의 배라고 할 때, 안에 알맞은 수를 구하시오.

종류별 쓰레기 발생량



답:

배

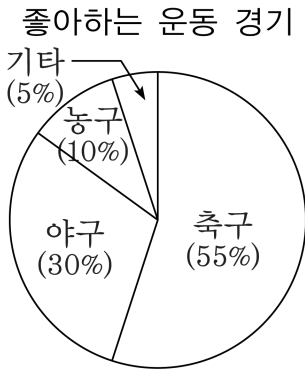
23. 다음 원그래프는 어떤 식품에 들어 있는 영양소를 나타낸 것입니다. 수분이 차지하는 비율은 전체의 몇 % 인지 구하시오.



답:

%

24. 민수네 학급의 학생들이 좋아하는 운동 경기를 조사하여 나타낸 원 그래프입니다. 민수네 반 학생의 수가 60 명이라면, 축구를 좋아하는 학생의 수는 몇 명인지 구하시오.



답:

명

25. 전체의 길이가 80cm 인 띠그래프를 원그래프로 나타낼 때, 30cm 로 나타낸 항목은 전체의 몇 % 를 차지하는지 구하시오.



답:

%