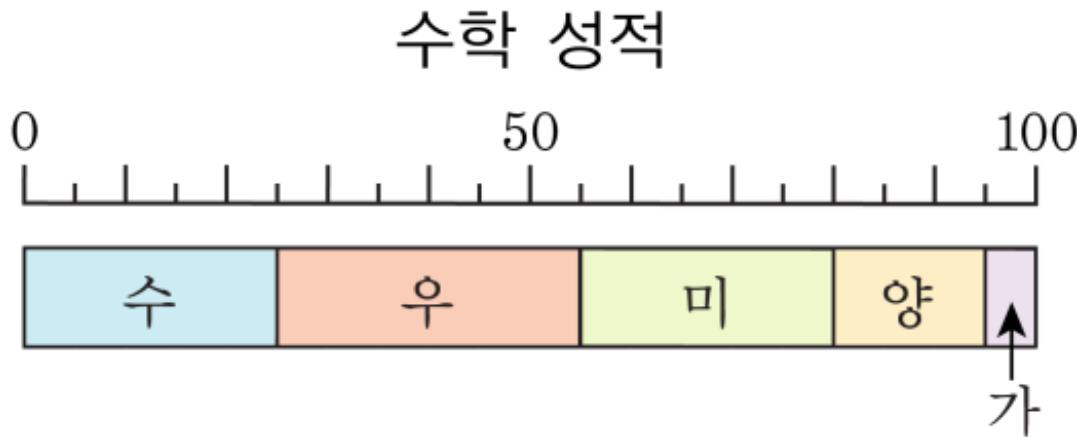


1. 다음은 은미네 학교 6 학년 학생들의 수학성적을 빠그래프로 나타낸 것입니다. 수학 성적이 개인 학생이 20 명이라면 6 학년 전체 학생은  명입니다. 이때,  안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.

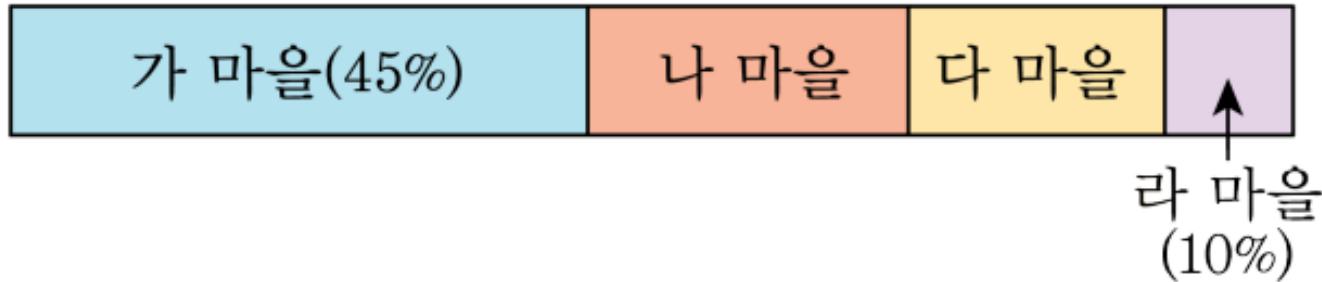


답:

명

2. 다음은 경순이네 학교 6학년 학생 160명의 거주지를 조사하여 만든 띠그래프입니다. 다 마을에 사는 학생이 라 마을에 사는 학생의 2배라고 할 때, 가 마을에 사는 학생은 나 마을에 사는 학생보다 몇 명이 더 많은지 구하시오.

### 6학년 학생들의 거주지

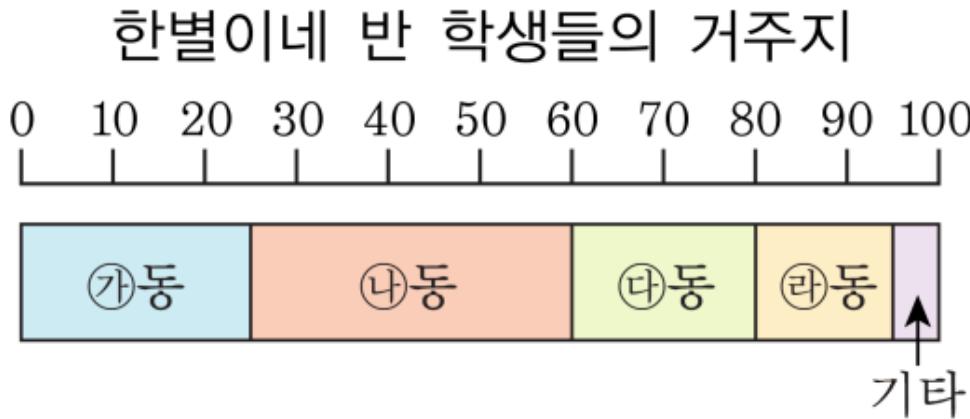


답:

\_\_\_\_\_

명

3. 다음은 한별이네 반 학생들의 거주지를 조사하여 빠그래프로 나타낸 것입니다. 한별이네 반 학생은 모두 20 명이라고 합니다. ①동에 사는 학생 중 40 % 가 여학생이라고 하면 한별이네 반 학생 중 ②동에 사는 여학생은 모두 몇 명인지 구하시오.



답: \_\_\_\_\_ 명

4. 어느 농장에 있는 가축 수를 조사하여 나타낸 빠그래프입니다. 총 가축 수가 6300 마리이고 닭의 수는 소의 수의 3 배라고 할 때, 닭은 돼지보다  마리 더 많다고 합니다.  안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.

### 동물별 가축 수

닭	돼지	소 (15%)	기타 (10%)
---	----	------------	-------------



답:

마리

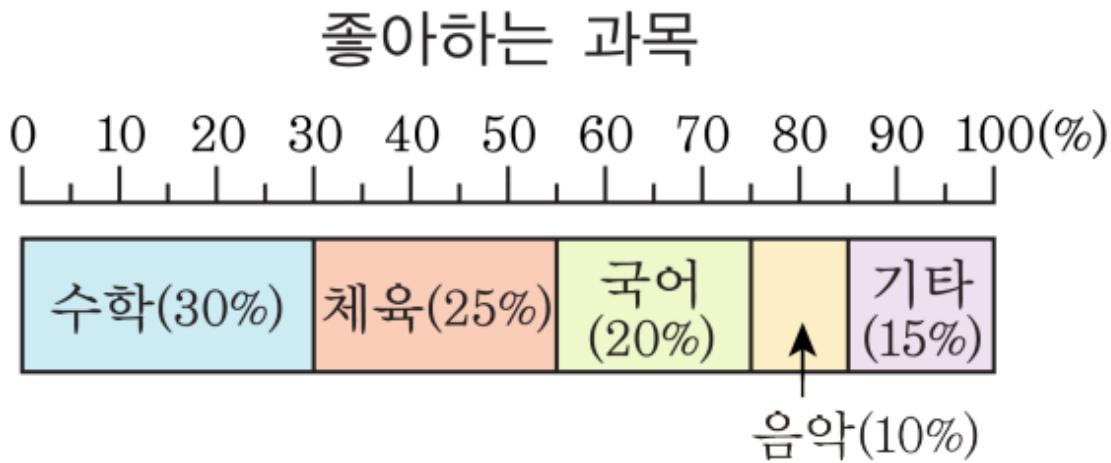
5. 진영이네 학교 5학년 학생들이 가장 좋아하는 운동 경기를 조사하여 전체의 길이가 10cm인 띠그래프를 그렸더니 야구는 2cm로 나타났습니다. 야구를 가장 좋아하는 어린이가 32명이라면 5학년 전체 학생은 몇 명인지 구하시오.



답:

명

6. 성주네 학교 6 학년 학생들이 좋아하는 과목을 조사하여 나타낸  
피그래프입니다. 수학을 좋아하는 학생이 75 명이라면, 성주네 학교  
6 학년 학생은 몇 명인지 구하시오.

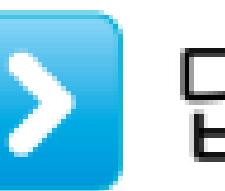


답:

---

명

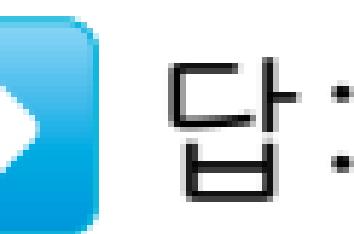
7. 영철이네 마을의 종류별 가축의 수의 비율을 띠그래프로 나타내었을 때, 245 마리는 전체 떼의 길이의 35%를 차지한다고 합니다. 영철이네 마을의 전체 가축은 모두 몇 마리인지 구하시오.



답:

마리

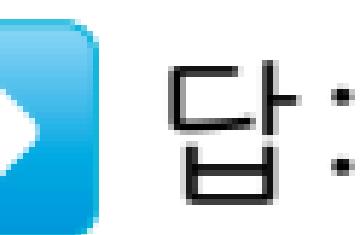
8. 전체의 길이가 20cm인 피그래프에서 학생 수가 56명인 항목이 8cm  
를 차지하고 있습니다. 조사한 학생은 모두 몇 명인지 구하시오.



단:

명

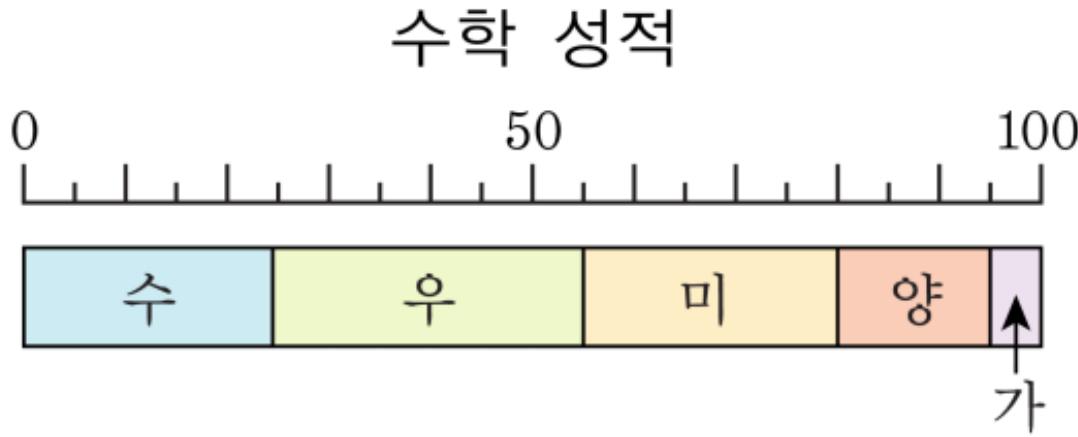
9. 전체 길이가 24cm인 피그래프에서 학생 수가 13명인 항목이 6cm를 차지하고 있습니다. 조사한 학생은 모두 몇 명인지 구하시오.



답:

명

10. 다음은 윤미네 학교 6 학년 학생들의 수학성적을 빠그래프로 나타낸 것입니다. 수학 성적이 개인 학생이 7 명이라면 6 학년 전체 학생은  명이라고 합니다.  안에 알맞은 수를 구하시오.



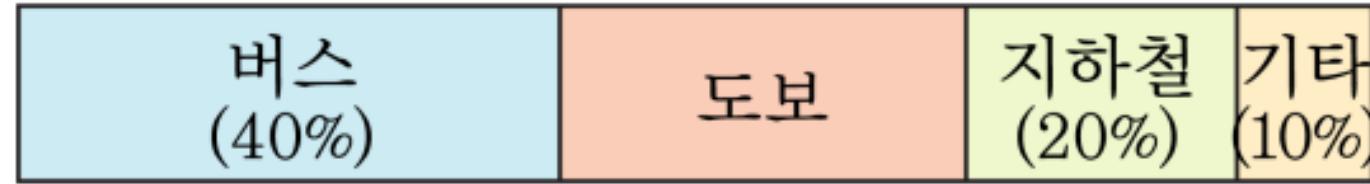
답:

---

명

11. 다음은 성진이네 학교 6학년 학생들이 등교할 때 이용하는 교통수단을 조사하여 나타낸 빈도그래프입니다. 지하철을 타고 다니는 학생이 30명일 때, 걸어서 다니는 학생은 몇 명인지 구하시오.

### 등교할 때 이용하는 교통수단



답:

명

12. 학생들이 인터넷을 어떤 일에 주로 이용하는지 조사하여 나타낸 빠그래프입니다. 인터넷을 생활 정보를 얻는데 주로 이용하는 학생 수가 18명이라면, 게임에 주로 이용하는 학생 수는 몇 명인지 구하시오.

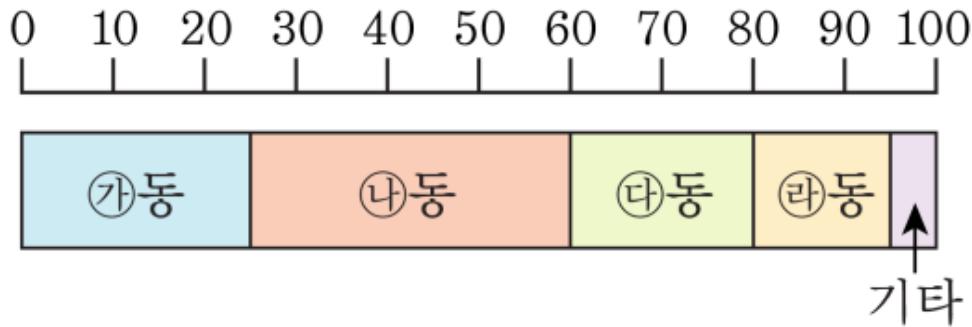
### 인터넷 사용 용도



답: \_\_\_\_\_ 명

13. 다음은 지훈이네 반 학생들의 거주지를 조사하여 빠그래프로 나타낸 것입니다. 지훈이네 반 학생이 모두 80 명이라고 합니다. ①동에 사는 학생 중 40 % 가 여학생이라고 하면 지훈이네 반 학생 중 ①동에 사는 여학생은  명 이라고 합니다.  안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.

지훈이네 반 학생들의 거주지



답: \_\_\_\_\_ 명

14. 영수네 학교 6 학년 학생들의 성씨를 조사하여 나타낸 그래프입니다.  
김씨가 72 명일 때, 이씨와 박씨의 차는 몇 명인지 구하시오.

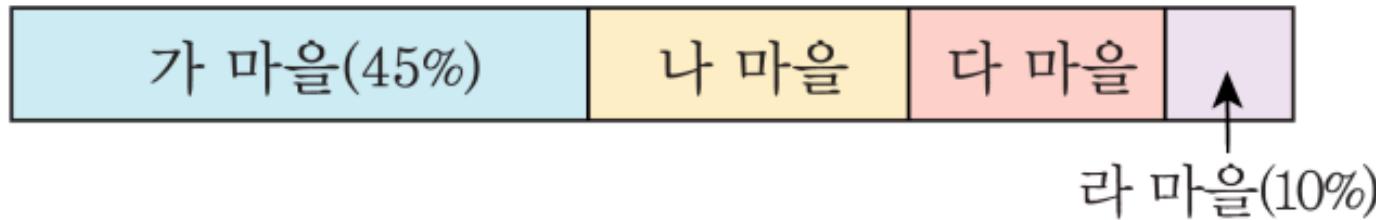


답:

명

15. 다음은 경순이네 학교 6학년 학생들의 거주지를 조사하여 만든 띠그래프입니다. 다 마을에 사는 학생이 나 마을에 사는 학생의 2배이고, 전체 6학년 학생 수는 252명이라고 합니다. 나 마을에 사는 학생의 수를  명이라고 할 때,  안에 알맞은 수를 쓰시오.

### 6학년 학생들의 거주지



답:

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

① 402마리

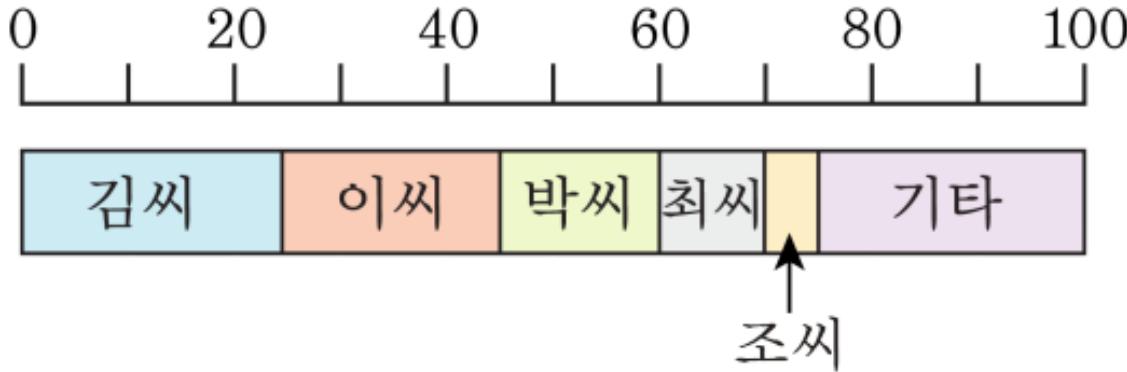
② 105마리

③ 110마리

④ 350마리

⑤ 270마리

17. 다음은 지은이네 6 학년 학생들의 성씨를 조사하여 나타낸 그래프입니다. 이씨가 36명일 때 박씨와 최씨의 합이  명이라고 할 때,  안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.

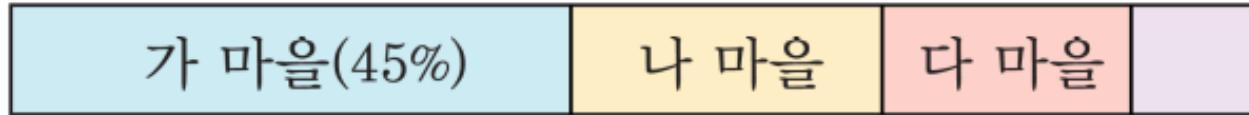


답:

명

18. 다음은 경순이네 학교 6학년 학생들의 거주지를 조사하여 만든  
피그래프인데 다 마을에 사는 학생이 라 마을에 사는 학생의 2배고  
다 마을에 사는 학생은 32명입니다. 6학년 학생은 모두   
명이라고 할 때,  안에 알맞은 수를 구하시오.

### 6학년 학생들의 거주지

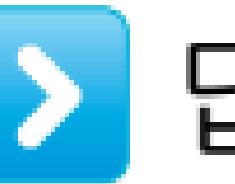


라 마을(10%)



답: \_\_\_\_\_ 명

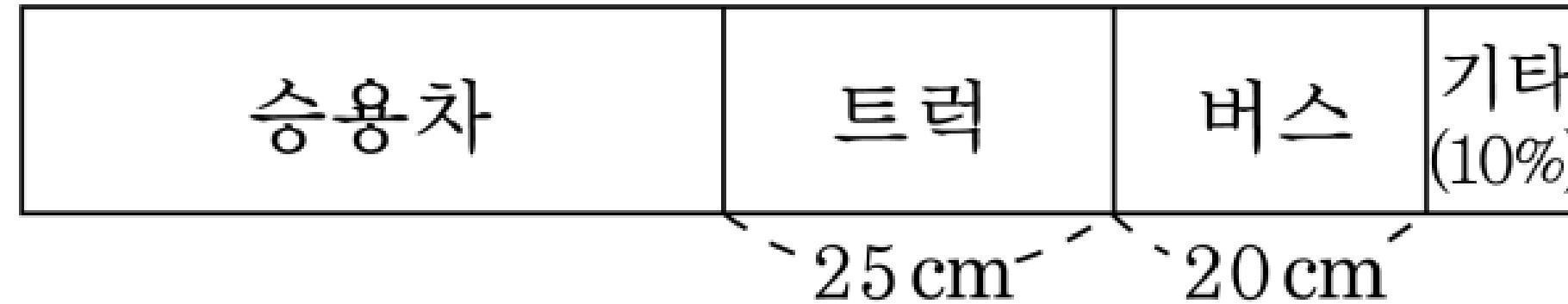
19. 경수의 한 달 용돈을 길이가 20m인 피그래프로 나타내었을 때 군것  
질의 길이는 4cm이고, 그 금액은 6000원입니다. 경수의 한 달 용돈은  
 원이라고 할 때,  안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.



답:

       원

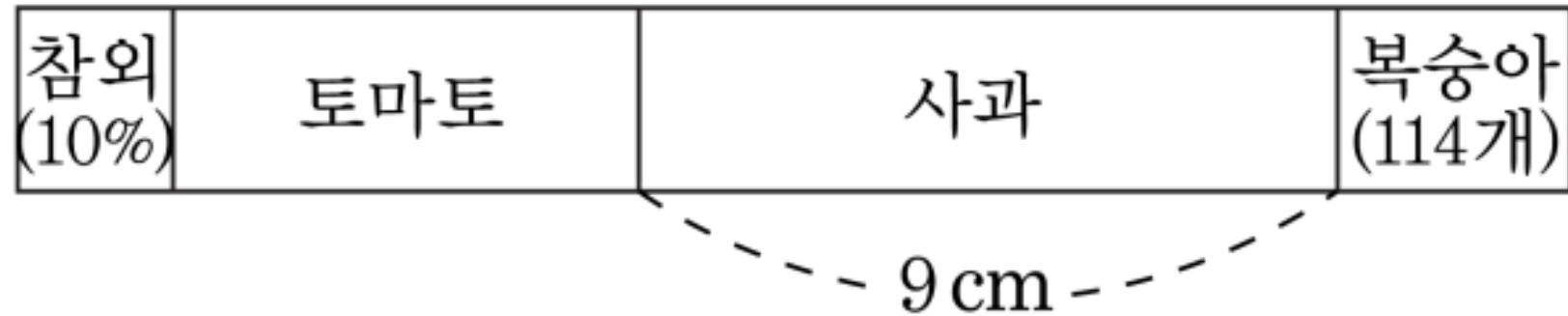
20. 다음은 전체의 길이가 100cm인 피그래프입니다. 1년간 각 차량의 총 생산량이 60000 대라면 승용차의 생산량은 몇 대인지 구하시오.



답:

대

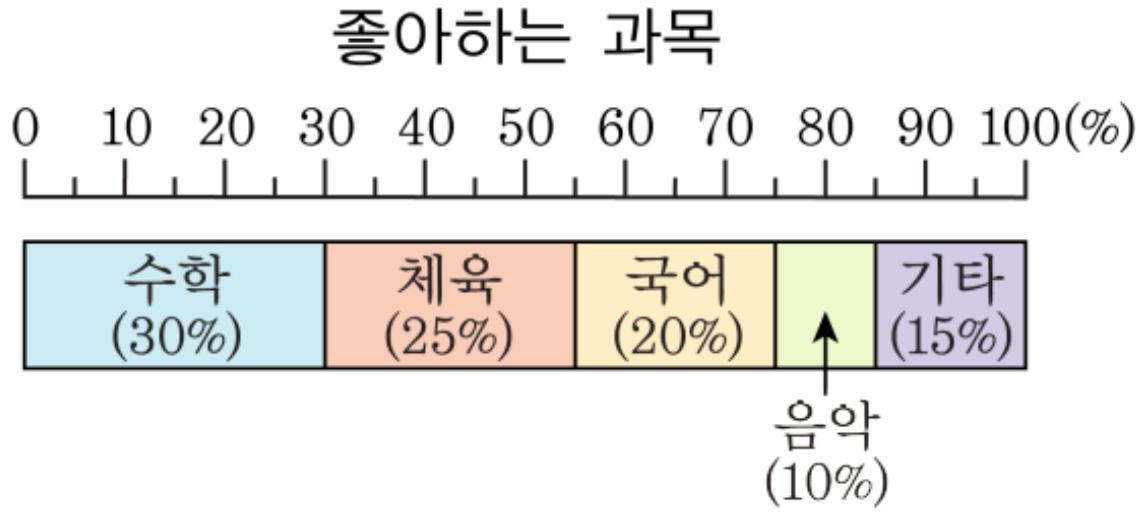
21. 어느 과일 가게의 과일 개수를 조사하여 나타낸 빠그래프입니다. 전체 길이가 20cm이고, 과일 전체가 760개일 때, 토마토는 몇 개인지 구하시오.



답:

개

22. 성주네 학교 6 학년 학생들이 좋아하는 과목을 조사하여 나타낸 빠  
그래프입니다. 수학을 좋아하는 학생이 75 명이라면, 성주네 학교 6  
학년 학생은 몇 명인지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_

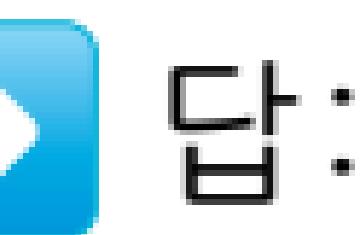
23. 영철이네 마을의 종류별 가축의 수의 비율을 띠그래프로 나타내었을 때, 245 마리는 전체 떼의 길이의 35%를 차지한다고 합니다. 영철이네 마을의 전체 가축은 모두 몇 마리인지 구하시오.



답:

마리

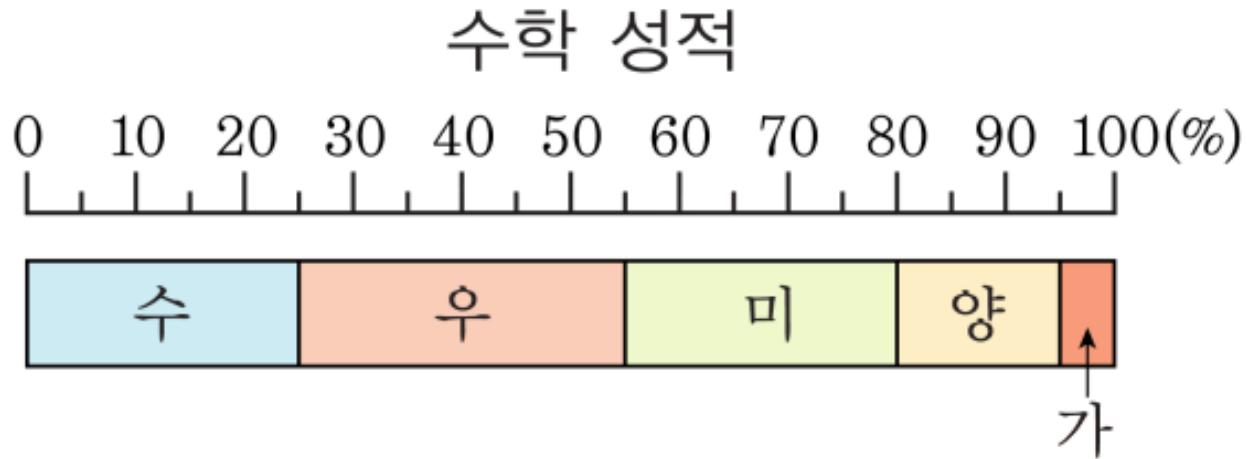
24. 전체 길이가 24cm인 피그래프에서 학생 수가 13명인 항목이 6cm를 차지하고 있습니다. 조사한 학생은 모두 몇 명인지 구하시오.



답:

명

25. 다음은 윤미네 학교 6 학년 학생들의 수학성적을 띠그래프로 나타낸 것입니다. 수학 성적이 개인 학생이 7 명이라면 6 학년 전체 학생은 □ 명이라고 합니다. □ 안에 알맞은 수를 구하시오.



답:

명

26. 은숙이네 학교 학생들이 좋아하는 운동을 조사하여 빠그래프로 나타낸 것입니다. 야구를 좋아하는 학생은 수영을 좋아하는 학생의 1.25 배이고, 수영을 좋아하는 학생이 160 명입니다. 축구를 좋아하는 학생은 야구를 좋아하는 학생보다 몇 명이 더 많은지 구하시오.

축구(35 %)	야구	수영	배구(15 %)	기타(5 %)
----------	----	----	----------	---------



답:

명

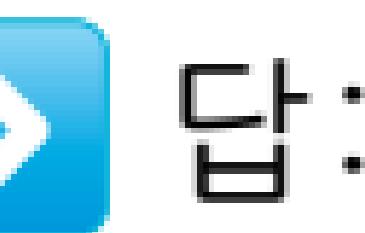
27. 장연이네 학교 2학년 학생들이 가장 좋아하는 운동 경기를 조사하여 전체의 길이가 40cm인 띠그래프를 그렸더니 야구는 8cm로 나타났습니다. 야구를 가장 좋아하는 어린이가 48명이라면 2학년 전체 학생은 몇 명이인지 구하시오.



답:

명

28. 전체의 길이가 20cm인 피그래프에서 학생 수가 56명인 항목이 8cm  
를 차지하고 있습니다. 조사한 학생은 몇 명인지 구하시오.

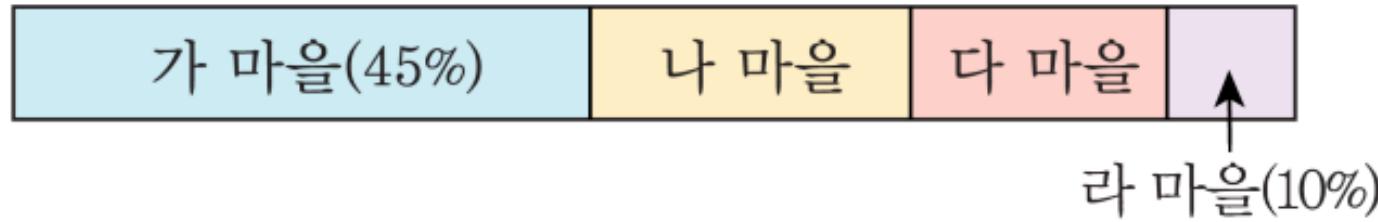


단:

명

29. 다음은 경순이네 학교 6학년 학생들의 거주지를 조사하여 만든 띠그래프인데 다 마을에 사는 학생이 라 마을에 사는 학생의 2배라고 합니다. 학생들이 셋째 번으로 많이 사는 마을은 가, 나, 다, 라 중 어느 마을인지 구하시오.

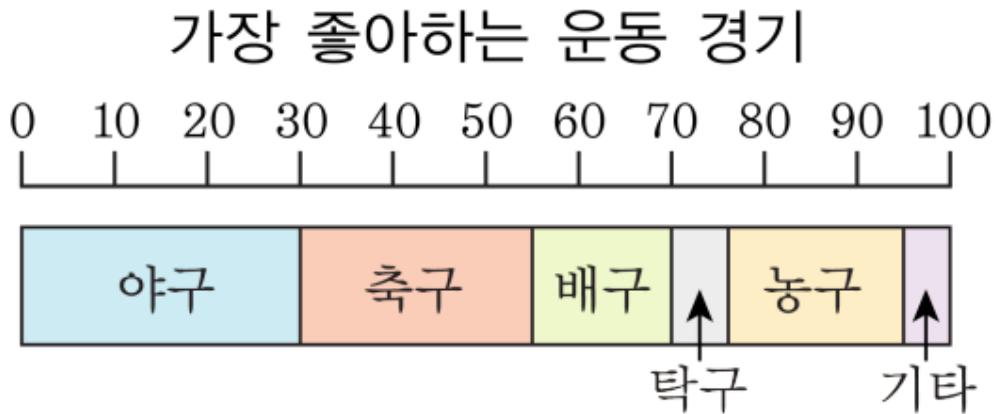
### 6학년 학생들의 거주지



답:

마을

30. 다음은 현진이네 학교 6학년 남학생 200명과 여학생 100명을 대상으로 가장 좋아하는 운동 경기를 조사하여 그린 그래프입니다. 배구를 좋아하는 6학년 학생 중  $\frac{1}{3}$ 은 여학생이라고 합니다. 배구를 좋아하는 여학생이 몇 명인지 구하시오.



답:

---

명

31. 선정이네 마을의 토지 이용도를 20 cm 인 띠그래프에 나타내었더니  
주택지, 산림, 경작지가 각각 4 cm, 7 cm, 9 cm 였습니다. 실제로 경작  
지가 산림보다  $30 \text{ km}^2$  더 넓다면 경작지는 몇  $\text{km}^2$  인지 구하시오.

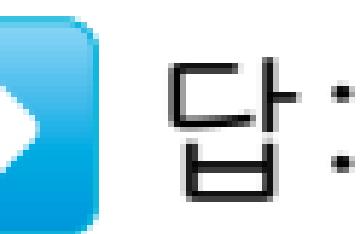


답:

$\text{km}^2$

---

32. 전처의 길이가 20cm인 피그래프에서 학생 수가 56명인 항목이 8cm  
를 차지하고 있습니다. 조사한 학생은 모두 몇 명인지 구하시오.



단:

명