

1. 다음 그림그래프를 보고, 보리를 가장 많이 생산한 해와 가장 적게 생산한 해의 생산량의 차를 구하시오.

연도별 보리 생산량

| 연도   | 생산량 (톤)     |
|------|-------------|
| 1998 | □□□□△△△△△   |
| 1999 | □□□△△△△△△△△ |
| 2000 | □□□△△       |
| 2001 | □□△△△△△△△△△ |

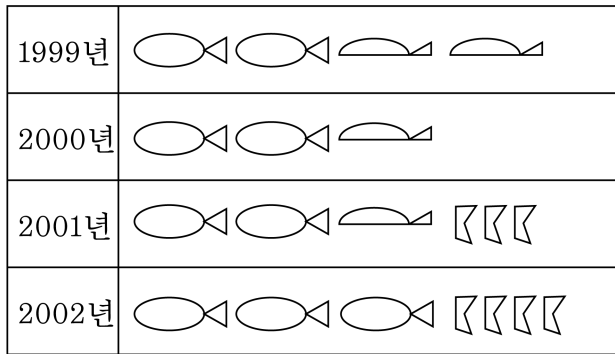
(□ : 1000톤 △ : 100톤)



답: \_\_\_\_\_

톤

2. 다음은 우리 나라의 연도별 수산물 생산량을 나타낸 그림그래프입니다. 수산물 생산량이 가장 많은 해와 가장 적은 해의 차는 얼마입니까?



 100만 톤    50만 톤    10만 톤



답: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ 톤

3. 다음은 어느 지방의 과수원별 포도 생산량을 조사하여 나타낸 것입니다. 물음에 답하십시오.

과수원별 포도 수확량

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 가<br>   <br>  | 나<br>   <br>    |
| 다<br>  <br>   | 라<br> <br>                                                                                                                                                                        |



10000kg



5000kg



1000kg

- (1) 가장 많이 생산되는 마을의 포도 생산량은 몇 kg입니까?
- (2) 가장 적게 생산되는 마을의 포도 생산량은 몇 kg입니까?
- (3) 전체 포도 생산량은 몇 kg입니까?



답:

\_\_\_\_\_



답:

\_\_\_\_\_



답:

\_\_\_\_\_

4. 다음 그림그래프는 어느 중국집에서 4개월 동안 판매한 자장면의 양을 나타낸 것이다. 물음에 답하여라.

| 월 | 판매량(그릇)      |
|---|--------------|
| 2 | ◎◎◎○○        |
| 3 | ◎◎○○○○○○○    |
| 4 | ◎◎◎          |
| 5 | ◎◎◎○○○○○○○○○ |

◎ 1000그릇    ○ 100그릇

- (1) 4개월 동안 판매된 자장면의 총 합계를 구하시오.  
 (2) 4개월 동안 판매된 자장면의 월별 평균 판매량을 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

5. 다음 그림그래프는 어느 음반 가게에서 4개월 동안 판매한 CD의 양을 나타낸 것입니다. 4개월 동안의 월 평균 판매량을 반올림하여 백의 자리까지 나타내시오.

| 월 | 판매량 (장)        |
|---|----------------|
| 5 | ⊙⊙⊙⊙○○         |
| 6 | ⊙⊙⊙○○○○○○      |
| 7 | ⊙⊙⊙⊙           |
| 8 | ⊙⊙⊙⊙○○○○○○○○○○ |

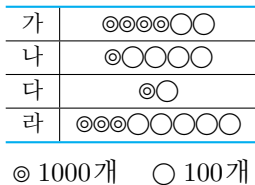
⊙ : 1000장    ○ : 100장



답:

장

6. 다음 그림그래프는 과수원별 사과 생산량을 나타낸 것입니다. 평균 사과 생산량을 구하시오.



답: \_\_\_\_\_

개

7. 미리네 학교 6 학년 학생들이 사는 마을을 조사하여 나타낸 표입니다. 이것을 전체 길이가 20cm 인 띠그래프로 그린다면, 별빛마을은 몇 cm 로 나타내어지는지 구하시오.

마을별 사는 학생 수

| 마을       | 햇빛 | 달빛 | 무지개 | 별빛 | 계  |
|----------|----|----|-----|----|----|
| 학생 수 (명) | 24 | 15 | 12  | 9  | 60 |

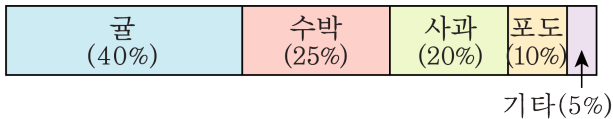


답:

\_\_\_\_\_ cm

8. 민수네 학교 학생들이 좋아하는 과일을 조사하여 나타낸 띠그래프입니다. 이 띠그래프의 전체 길이가 50cm 라면, 귤을 좋아하는 학생이 차지하는 길이는 몇 cm 인지 구하시오.

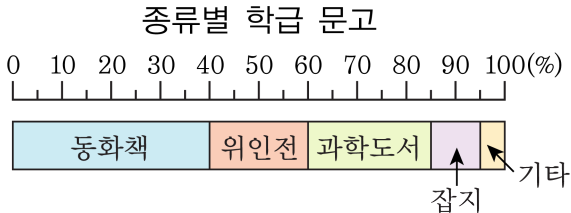
좋아하는 과일



답:

cm

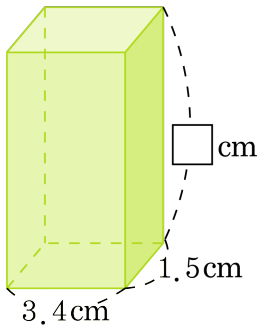
9. 신영이네 반 학급 문고를 조사하여 나타낸 띠그래프입니다. 띠그래프 전체 길이가 200 cm 일 때, 동화책이 차지하는 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

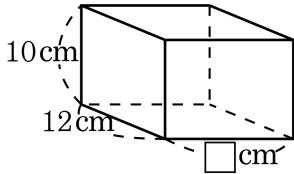
10. 다음 직육면체의 부피는  $31.11\text{cm}^3$  입니다. 높이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

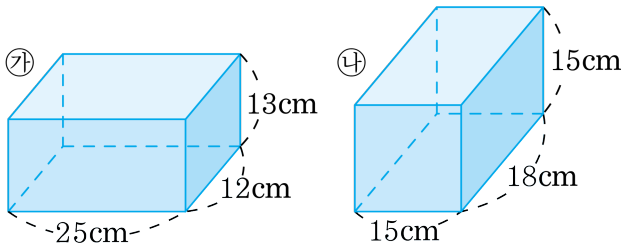
11. 직육면체의 부피가  $1560\text{ cm}^3$  일 때,  안에 알맞은 수를 써넣으시오.



답:

\_\_\_\_\_ cm

12. 안치수가 그림과 같은 가, 나 물통에 각각 2.7L 의 물을 부었습니다.  
어느 통의 물의 높이가 몇 cm 더 높은지 고르시오.



① 가, 1 cm

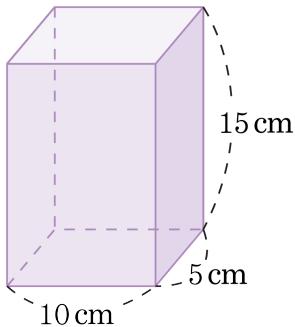
② 나, 1 cm

③ 가, 1.5 cm

④ 나, 1.5 cm

⑤ 가, 2 cm

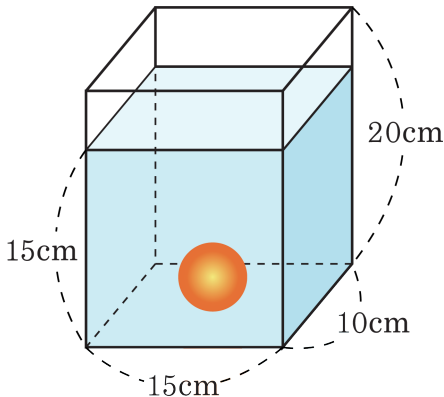
13. 안치수가 다음 그림과 같은 물통에 150 mL의 물이 들어 있습니다. 이 물통에 물을 가득 채우려면 100 mL의 컵으로 몇 번 부어야 합니까?



답: \_\_\_\_\_

번

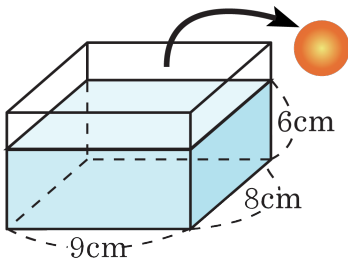
14. 다음 그림과 같이 물에 구슬이 들어 있어서 빼냈더니 물의 높이가 12cm가 되었습니다. 구슬의 부피는 몇  $\text{cm}^3$  인니까?



답: \_\_\_\_\_

$\text{cm}^3$

15. 다음 그림과 같이 물이 담겨진 물통에서 구슬을 꺼냈더니 물의 높이가 4cm가 되었습니다. 구슬의 부피는 몇  $\text{cm}^3$  인니까?



답:

$\text{cm}^3$

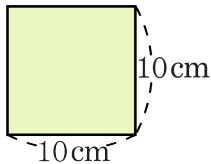
16. 겉넓이가  $726\text{ cm}^2$  인 정육면체의 한 면의 넓이를 구하시오.



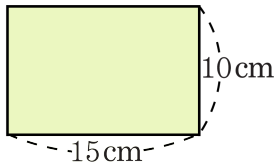
답:

                      $\text{cm}^2$

17. 어느 직육면체 상자의 겉면에 종이를 붙이는 데 다음과 같은 종이가 각각 2장과 4장이 사용되었습니다. 직육면체 상자의 겉넓이는 몇  $\text{cm}^2$  인니까?



(2장)



(4장)



답:

                      $\text{cm}^2$

18. 어떤 야구 선수의 평균 타율이 37.5%였습니다. 이 선수가 75 번의 안타를 쳤다면, 타석에 몇 번 나왔었겠습니까?



답:

번

**19.** 어떤 야구 선수의 평균 타율이 28%이었습니다. 이 선수가 70 번의 안타를 쳤다면, 타석에 몇 번 나왔었겠습니까?



답:

\_\_\_\_\_ 번

**20.** 남연초등학교 6학년 학생들의 20%인 76명이 컴퓨터 학원에 다니고 있습니다. 남연초 6학년 학생은 몇 명인지 구하시오.

① 310명

② 340명

③ 360명

④ 380명

⑤ 400명

**21.** 어느 학교의 여학생 수는 전체의 52%이고, 남학생은 여학생보다 92명이 적다고 합니다. 전체 학생 수는 몇 명입니까?



답:

명

**22.** 도매상에서 13000 원에 사 온 상품에 35% 의 이익을 붙여 정가를  
정하였습니다. 이 상품의 정가는 얼마입니까?



답:

원

**23.** 어느 장난감 가게에서 3000 원에 산 상품을 20 % 의 이익을 붙여 팔려고 합니다. 정가를 얼마로 해야 할까요?



답:

원

24. 민규는 야구 시합에서 25번 타석에 섰고, 안타를 6번 쳤습니다. 민규의 타율을 백분율로 나타내시오.



답: \_\_\_\_\_

**25.** 어느 야구 선수는 400 번 타석에 나가서, 안타를 132개 쳤다고 합니다.  
이 야구 선수의 타율을 백분율로 나타내시오.



답: \_\_\_\_\_

**26.** 800 원인 학용품이 900 원으로 올랐습니다. 학용품의 값은 몇 %만큼 올랐습니까?



답:

%

---

**27.** 작년에는 동화책 4권이 24000 원이었는데, 올해는 같은 동화책 5권이 34500 원입니다. 동화책 값은 작년에 비하여 몇 % 올랐습니까?



답:

\_\_\_\_\_ %