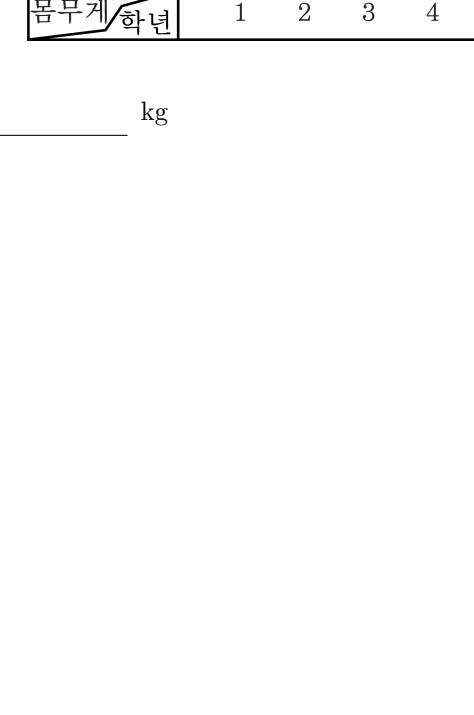


1. 다음 중 꺾은선그래프로 나타내면 좋은 것을 모두 고르시오.

- |            |                |
|------------|----------------|
| ① 월별 키의 변화 | ② 높이뛰기 기록의 변화  |
| ③ 가족의 키    | ④ 조원들의 높이뛰기 기록 |
| ⑤ 온도의 변화   |                |

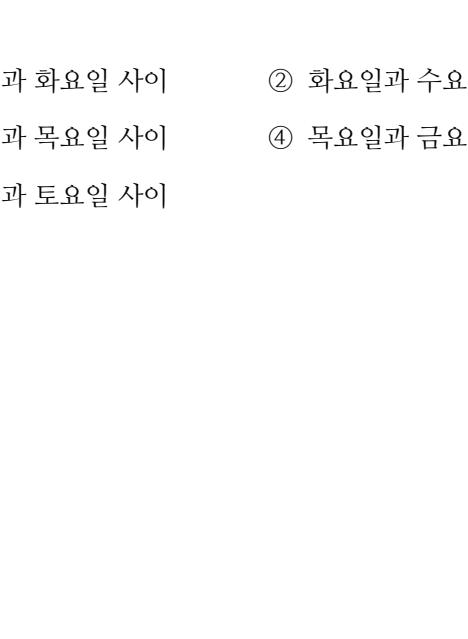
2. 그림은 서연이의 몸무게를 매년 3월에 채서 나타낸 그래프입니다. 1학년 때부터 4학년 때까지 서연이의 몸무개는 몇 kg이 늘어났는지 구하시오.

서연이의 몸무개



▶ 답: \_\_\_\_\_ kg

3. 팔굽혀펴기를 한 횟수의 변화가 가장 심한 때는 무슨 요일과 무슨 요일 사이인지 고르시오.



- ① 월요일과 화요일 사이      ② 화요일과 수요일 사이  
③ 수요일과 목요일 사이      ④ 목요일과 금요일 사이  
⑤ 금요일과 토요일 사이

4. 다음 표는 어떤 그래프로 나타내는 것이 좋은지 구하시오.

학생들이 좋아하는 운동

운동	축구	야구	농구	족구
학생 수(명)	20	10	8	15

▶ 답: \_\_\_\_\_

5. 오후 2 시 30 분의 온도는 약 몇 도라고 할 수 있습니까?



▶ 답: \_\_\_\_\_ °C

6. 다음은 어느 교실의 온도를 나타낸 표입니다. 꺾은선그래프로 나타낼 때, 세로의 눈금은 무엇을 나타내는지 구하시오.

시각(시)	9시	11시	1시	3시
온도 (°C)	7 °C	13 °C	15 °C	12 °C

▶ 답: \_\_\_\_\_

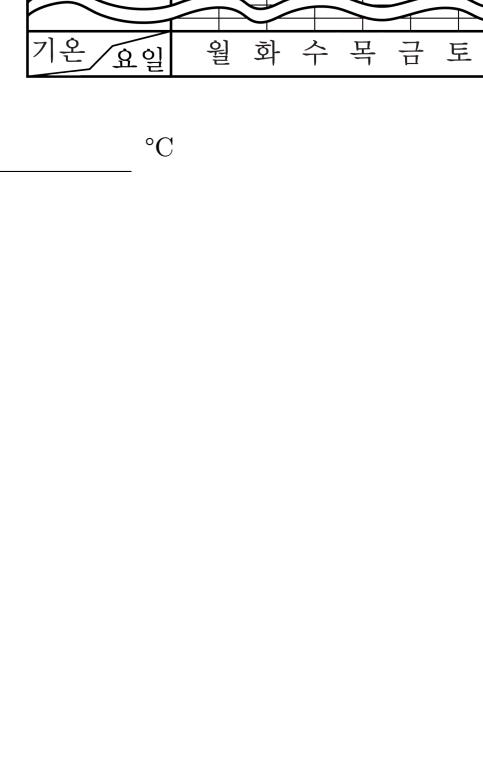
7. ( ) 안에 알맞은 말을 써 넣으시오.

꺾은선그래프에서 세로 눈금 한 칸에 대한 크기를 작게 잡고 필요 없는 부분을 ( )으로 줄여서 그리면 변화하는 모양을 뚜렷이 알 수 있습니다.

▶ 답: \_\_\_\_\_

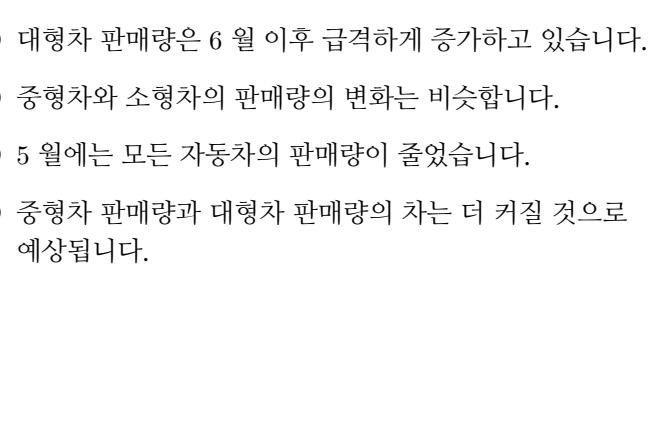
8. 그레프는 1주일 동안의 기온을 나타낸 것입니다. 기온이 가장 높은 때와 가장 낮은 때의 차이는 몇 도인지 구하시오.

<1주일 동안의 기온>



▶ 답: \_\_\_\_\_ °C

9. 다음 그래프를 보고 알 수 있는 내용을 설명한 것입니다. 옳지 않은 것은 어느 것입니까?



- ① 소형차에 대한 선호도가 낮아지고 있습니다.
- ② 대형차 판매량은 6 월 이후 급격하게 증가하고 있습니다.
- ③ 중형차와 소형차의 판매량의 변화는 비슷합니다.
- ④ 5 월에는 모든 자동차의 판매량이 줄었습니다.
- ⑤ 중형차 판매량과 대형차 판매량의 차는 더 커질 것으로 예상됩니다.

10. 다음 표에서 꺾은선 그래프로 그리면 좋은 것을 모두 고르시오.

- Ⓐ 일년 동안 수현이 키의 변화
- Ⓑ 우리 학교 학생들이 좋아하는 tv 프로그램의 종류
- Ⓒ 영호의 요일 별 줄넘기 횟수
- Ⓓ 학급 별 수학경시대회에 참가하는 학생 수
- Ⓔ 우리나라 지도 위에 지역별 쌀 생산량을 나타내는 경우

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

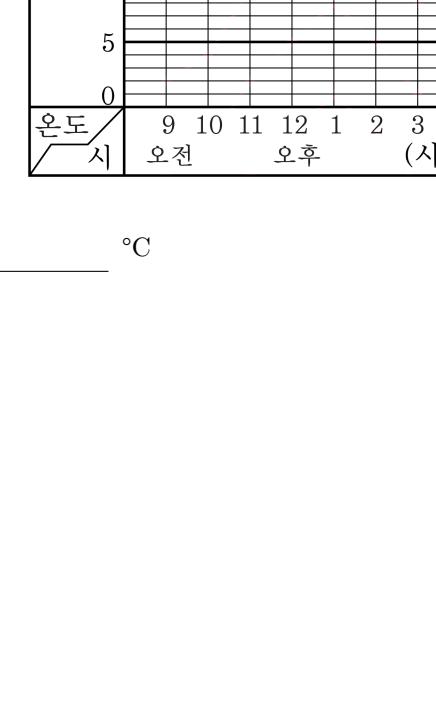
11. 다음은 어느 식당의 요일별 쓰레기 양을 그래프로 나타낸 것입니다.  
Ⓐ과 Ⓛ의 그래프 중 요일별 쓰레기 양의 변화의 정도를 알아보기에  
편한 것은 어느 그래프인지 기호를 쓰시오.

Ⓐ 요일별 쓰레기의 양 Ⓛ 요일별 쓰레기의 양



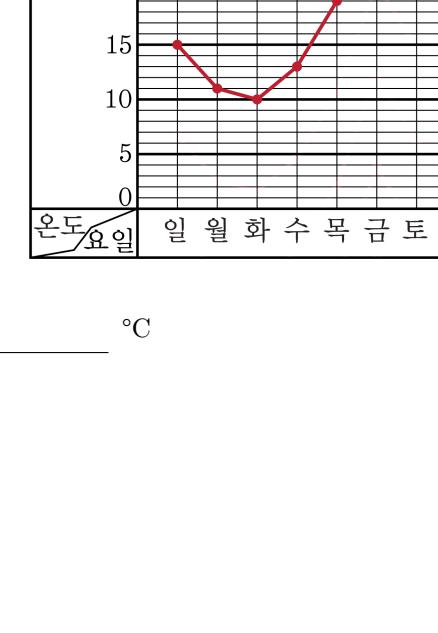
▶ 답: \_\_\_\_\_

12. 오후 2시 30분의 온도는 약 몇 도라고 할 수 있는지 구하시오.



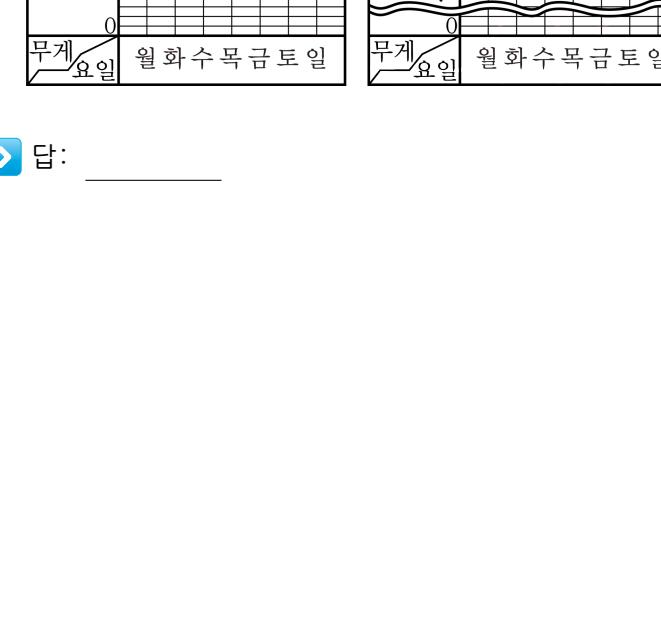
▶ 답: \_\_\_\_\_ °C

13. 다음은 교실의 온도를 일 주일 동안 매일 낮 12 시에 조사하여 나타낸  
그래프입니다. 최고 기온과 최저 기온의 차는 몇 °C인지 구하시오.



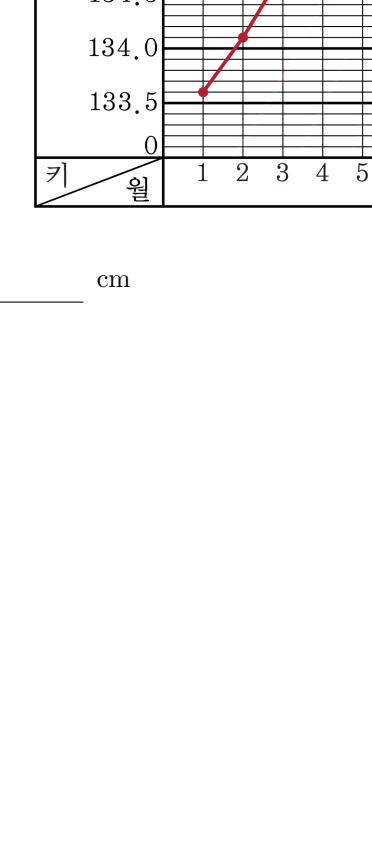
▶ 답: \_\_\_\_\_ °C

14. 선경이는 1주일동안 개의 무게를 조사하여 꺾은선그래프로 나타내었습니다. 두 그래프중 개의 무게의 변화를 뚜렷하게 알 수 있는 것은 ①, ② 중 어느 것입니까?



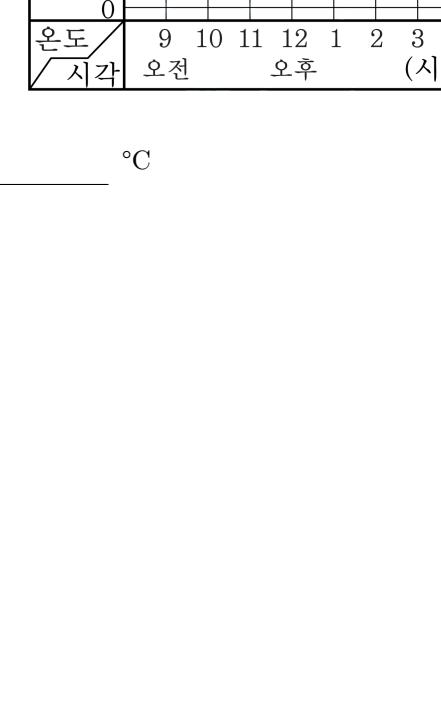
▶ 답: \_\_\_\_\_

15. 그래프를 그리는 데에 꼭 필요한 부분은 133.6 cm 부터  cm 까지입니다.  안에 들어갈 수를 구하시오.



▶ 답:  cm

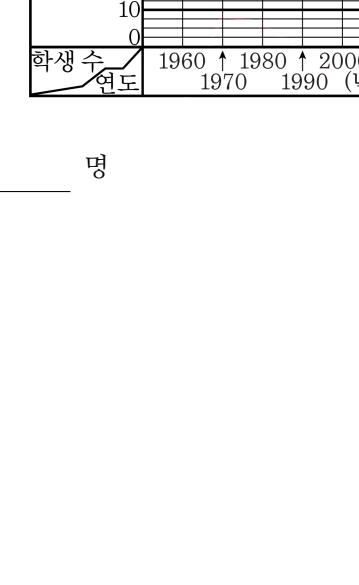
16. 다음은 방안의 온도를 나타낸 것이다. 만약 세로축에 표현된 온도가 0, 2, 4, 6, 8로 바뀐다면 이 때의 세로 눈금 한 칸의 크기는 몇 도를 나타내는지 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ °C

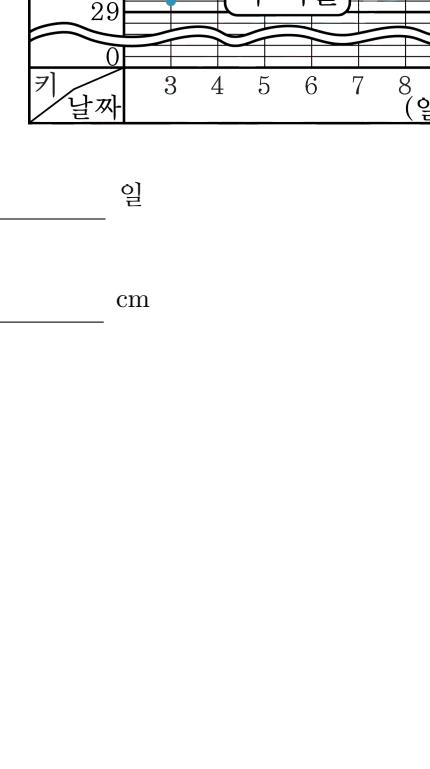
17. 1995년의 초등 학생 수는 약 몇 만명이라고 할 수 있는지 구하시오.

초등 학생 수의 변화



▶ 답: \_\_\_\_\_ 명

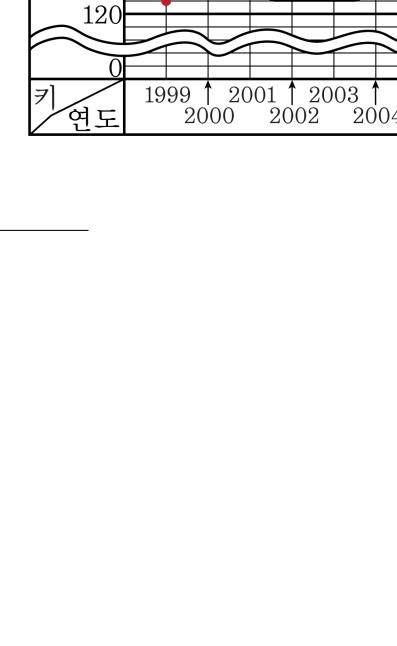
18. 가 식물과 나 식물의 키의 차이가 가장 많이 나는 때는 언제이며 그 차는 몇 cm 인지 순서대로 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ 일

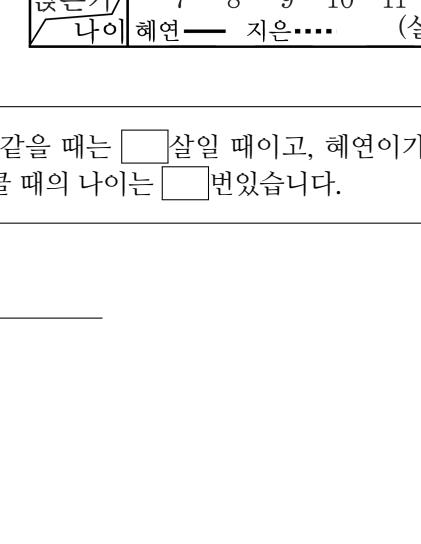
▶ 답: \_\_\_\_\_ cm

19. 다음 그래프는 매년 1월 1일에 정아와 은주의 키를 재어 나타낸 것입니다. 두 사람의 키가 같았을 때의 연도를 쓰시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_

20. 다음은 혜연이와 지은이의 앉은키를 비교하여 나타낸 표이다. 다음  안에 들어갈 수들의 합을 구하시오.



앉은 키가 같을 때는 살일 때이고, 혜연이가 지은이보다 앉은키가 클 때의 나이는 번입니다.

▶ 답: \_\_\_\_\_