

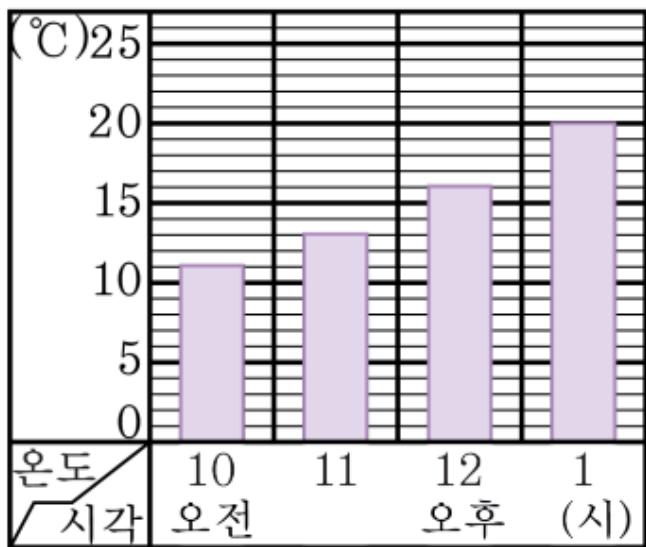
1. 어느 마을의 연도별 학생 수를 조사하여 나타낸 표입니다. 학생 수가 늘어난 때는 몇 년과 몇 년 사이인지 구하시오.

연도(년)	2003	2004	2005	2006
학생수(명)	2110	1743	1395	2009

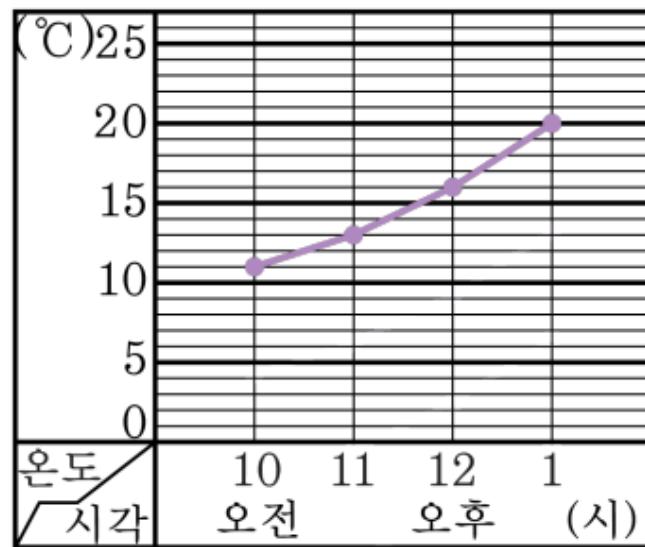
- ① 2003년과 2004년 사이
- ② 2004년과 2005년 사이
- ③ 2005년과 2006년 사이
- ④ 2006년과 2007년 사이
- ⑤ 알 수 없다.

2. 온도 변화의 정도를 알아보기에 더 편리한 그래프는 ㉠, ㉡ 중 어느 것입니까?

㉠ 교실의 온도



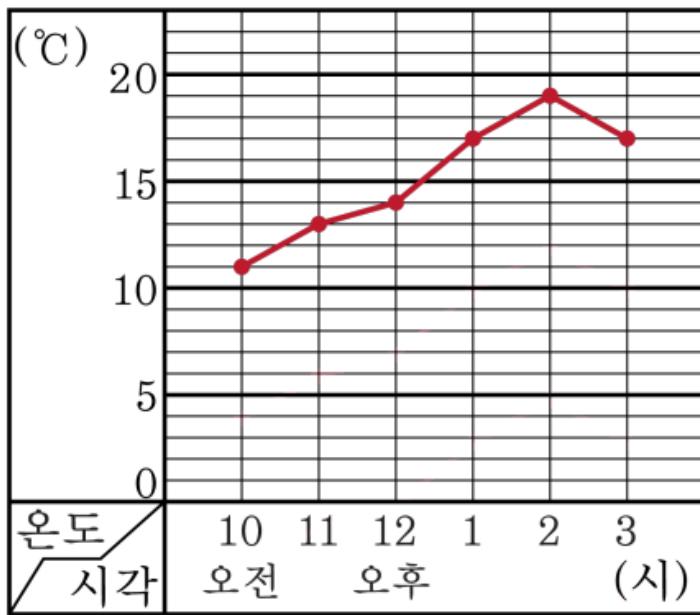
㉡ 교실의 온도



답:

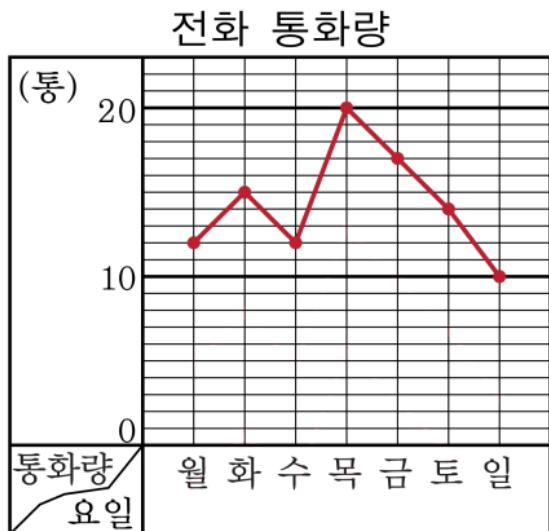
3. 온도가 낮아지기 시작한 시각은 몇 시부터입니까?

상우네 마당의 온도



답: _____ 시

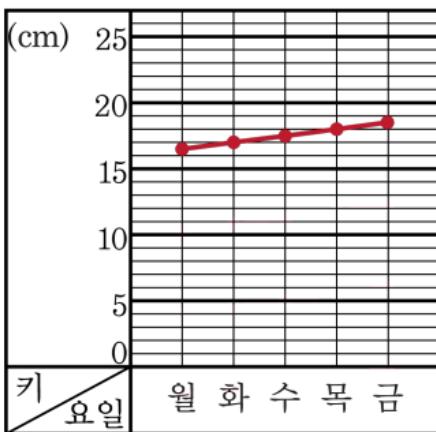
4. 다음 그래프는 정미네 집의 일주일 동안 전화 통화량을 오후 1시에 조사하여 나타낸 것입니다. 통화량의 변화가 가장 큰 때는 무슨 요일과 무슨 요일 사이인지 구하시오.



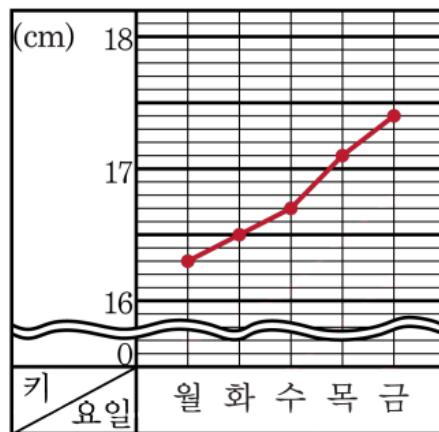
- ① 월요일과 화요일 사이
- ② 화요일과 수요일 사이
- ③ 수요일과 목요일 사이
- ④ 목요일과 금요일 사이
- ⑤ 금요일과 토요일 사이

5. 변화하는 모양을 뚜렷하게 나타내려면, 눈금의 크기를 크게 잡아야 하는가 작게 잡아야 하는지 보기에서 알맞은 기호를 골라 적으시오.

(가) 강낭콩의 키



(나) 강낭콩의 키



보기

㉠ 크게 잡아야합니다.

㉡ 작게 잡아야합니다.



답:

6. () 안에 알맞은 말을 써넣으시오.

꺾은선 그래프에서 가로 눈금과 세로 눈금 중 () 눈금
한 칸의 크기를 작게 잡을수록 변화하는 모습을 뚜렷이 알아볼
수 있습니다.

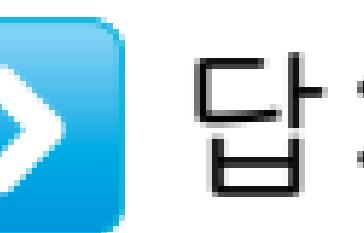


답:

7. 꺾은선 그래프로 나타내기에 알맞지 않은 것은 어느 것입니까?

- ① 우리나라의 한 달 동안의 강수량의 변화
- ② 남현이의 키의 변화
- ③ 교실의 온도 변화
- ④ 우리나라 수출액의 변화
- ⑤ 태수의 과목별 시험 점수

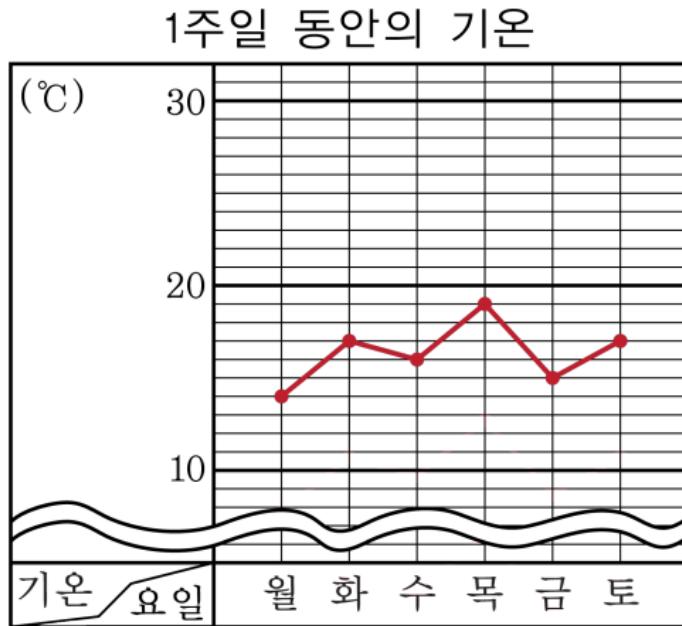
8. 막대 그래프와 꺾은선 그래프 중 변화하는 모양을 나타내기에 좋은 것은 어느 것입니까?



답:

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

<1주일 동안의 기온>



답: _____ °C

10. 민경이의 허리 둘레의 길이를 매월 조사하여 나타낸 표입니다. 그래프를 그리는 데에 꼭 필요한 부분은 50.2cm 부터 cm 까지입니다.
 안에 들어갈 수를 구하시오.

민경이의 허리 둘레의 길이 (매월 1일 조사)

월	5	6	7	8	9
둘레 (cm)	50.2	51.8	52.4	50.5	51.7



답:

11. 세로의 작은 눈금의 크기가 다음과 같을 때, 그래프의 변화가 가장 뚜렷이 나타나는 것은 어느 것입니까?

- ① 세로의 작은 눈금 한 칸이 10입니다.
- ② 세로의 작은 눈금 한 칸이 2000입니다.
- ③ 세로의 작은 눈금 한 칸이 30입니다.
- ④ 세로의 작은 눈금 한 칸이 100입니다.
- ⑤ 세로의 작은 눈금 한 칸이 500입니다.

12. 그래프에서 세로의 작은 눈금 한 칸의 크기가 다음과 같을 때 변화하는 정도가 가장 뚜렷한 그래프는 어느 것입니까?

① 1

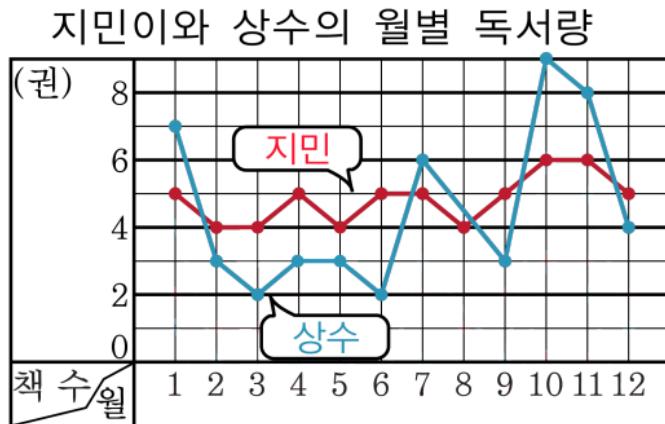
② 10

③ 100

④ 1000

⑤ 10000

13. 다음은 지민이와 상수가 매달 읽은 책의 수를 그래프로 나타낸 것입니다. 안에 들어갈 수의 합을 구하시오.

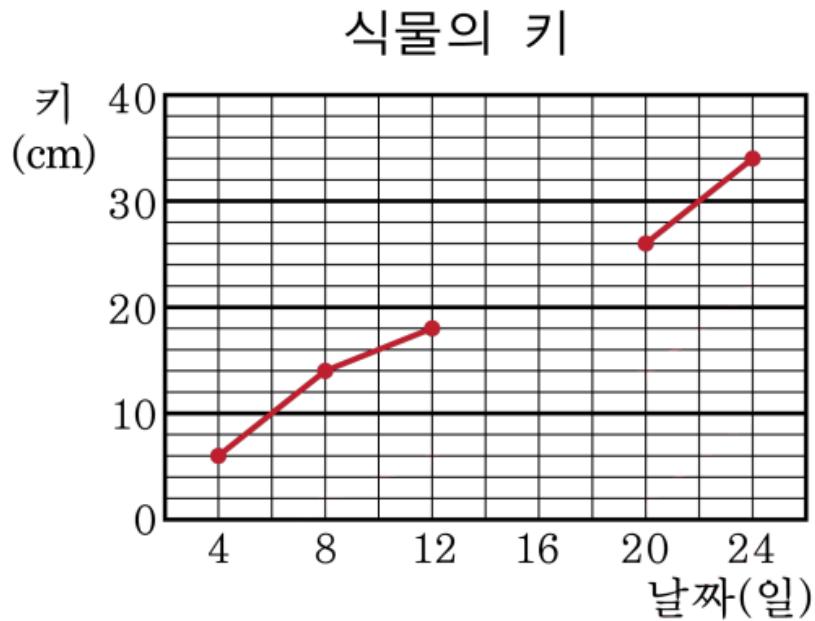


- ⑦ 지민이가 상수보다 책을 더 많이 읽은 달은 모두 달입니다.
⑧ 상수가 책을 가장 많이 읽은 달과 가장 적게 읽은 달의 책 수의 차는 입니다.



답:

14. 화분에 심은 어느 식물의 키를 조사하여 나타낸 꺾은선 그래프입니다.
이 식물의 16일의 키는 8일 보다 8cm 더 자랐다고 합니다. 꺾은선
그래프를 완성했을 때 18일에 식물의 키는 얼마입니까?

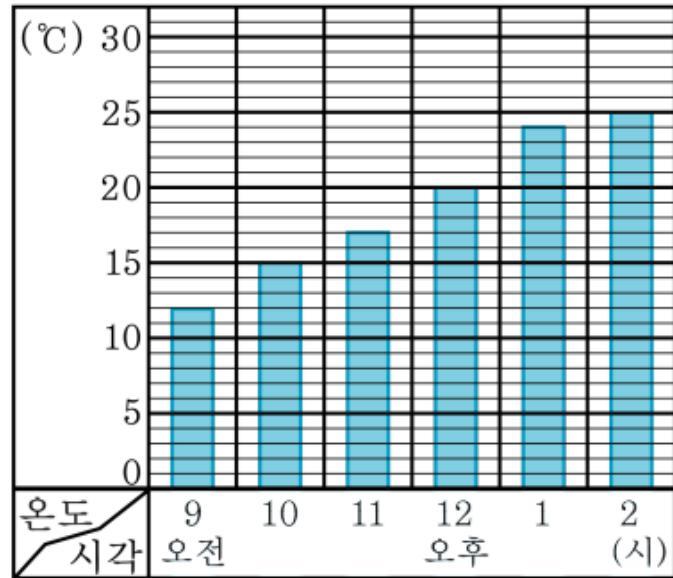


답:

cm

15. 온도의 변화가 가장 큰 때는 □ 시와 □ 시 사이인지 차례대로 구하시오.

지혜네 교실의 온도



▶ 답: _____ 시

▶ 답: _____ 시