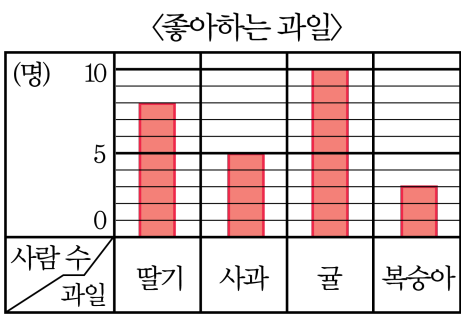


1. 다음은 해성이네 반 학생들이 좋아하는 과일을 조사하여 막대그래프로 나타낸 것입니다.



귤을 좋아하는 학생은 몇 명인지 구하시오.

▶ 답 : 명

▷ 정답 : 10명

해설

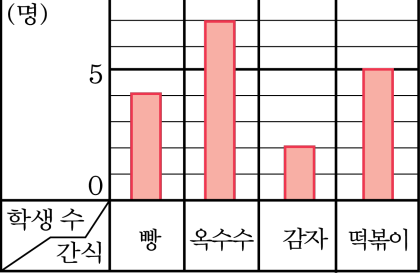
귤을 좋아하는 학생은 10명입니다.

2. 지숙이네 모듬 학생들이 좋아하는 간식을 나타낸 표와 막대그래프입니다. 여러 항목의 수량의 많고 적음을 한 눈에 알아보기 편리한 것은 표와 막대그래프 중 어느 것입니까?

〈좋아하는 간식〉

간식	학생 수(명)
빵	4
옥수수	7
감자	2
떡볶이	5
계	18

〈좋아하는 간식〉



▶ 답 :

▷ 정답 : 막대그래프

해설

여러 항목의 수량의 많고 적음을 한눈에 비교할 수 있는 것은 막대그래프입니다.

3. 규현이와 친구 4명의 일주일 동안의 용돈을 조사하여 용돈을 많이 받는 학생부터 차례로 한눈에 알아보려면 표와 막대그래프 중 어떤 것을 그려야 하는지 쓰시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 막대그래프

해설

여러 항목의 수량의 많고 적음을 한눈에 비교할 수 있는 것은 막대그래프입니다.

4. 지역별 병원의 수를 조사한 표입니다. 표를 보고 막대그래프를 완성하시오.

<지역별 병원의 수>

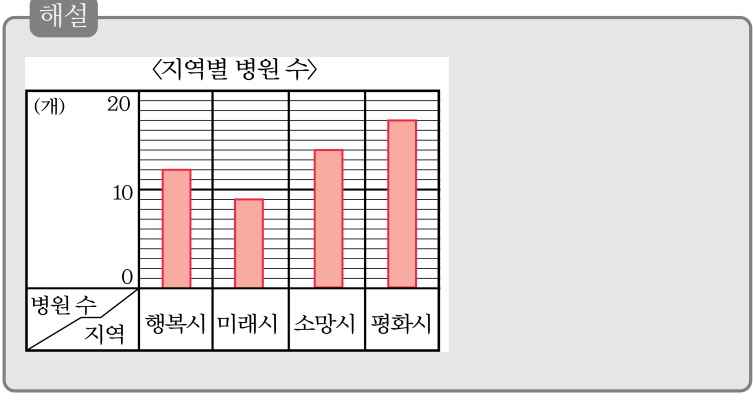
지역	행복시	미래시	소망시	평화시	합계
병원 수(개)	12	9	14	17	52

<지역별 병원 수>

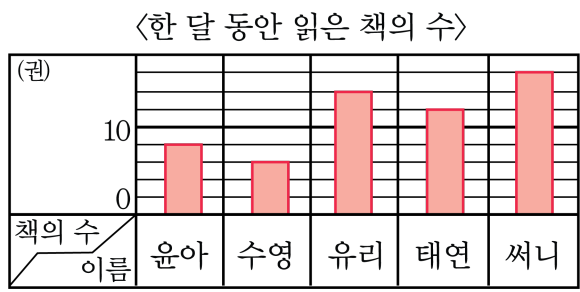


▶ 답 :

▷ 정답 : 풀이 참조



5. 다음은 한 달 동안 읽은 책의 수를 조사하여 나타낸 막대그래프입니다. 책을 가장 많이 읽은 학생은 누구인지 쓰시오.



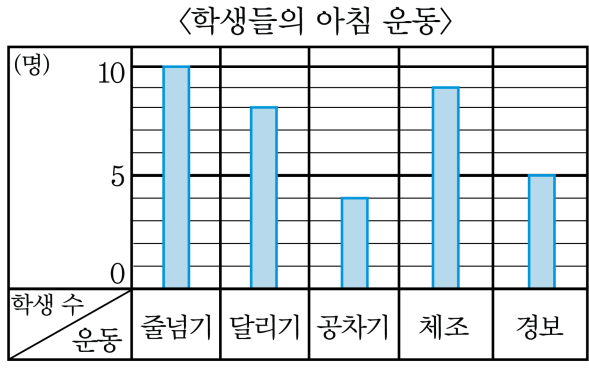
▶ 답 :

▷ 정답 : 씨니

해설

책을 가장 많이 읽은 학생은 씨니입니다.

6. 경민이네 반 학생들이 선택한 아침 운동을 조사하여 나타낸 막대그래프입니다.



가장 많이 선택한 아침운동은 무엇인지 쓰시오.

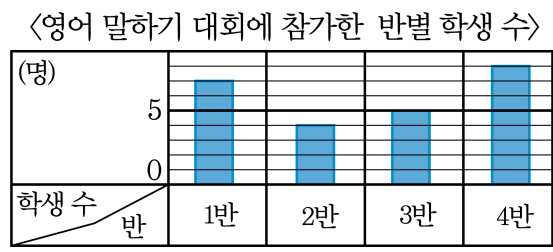
▶ 답 :

▷ 정답 : 줄넘기

해설

10명이 선택한 줄넘기를 가장 많이 선택하였습니다.

7. 광일이네 학교 4학년 학생 중 영어 말하기 대회에 참가한 반별 학생 수를 조사하여 나타낸 막대 그래프입니다.



영어 말하기 대회에 참가한 학생 수가 가장 많은 반부터 차례대로 쓰면 어느 것입니까?

- ①

4 반-1 반-3 반-2 반
- ②

4 반-2 반-1 반-3 반
- ③

1 반-3 반-2 반-4 반
- ④

1 반-2 반-3 반-4 반
- ⑤

3 반-2 반-1 반-4 반

해설

가장 많은 반부터 차례로 4 반-1 반-3 반-2 반입니다.

8. 마을별 쌀 생산량을 조사한 표입니다.

<마을별 쌀 생산량>

마을	샘골	밤골	곰골	학골	합계
생산량(가마)	24	16	30	22	92

위 표를 보고 막대그래프를 그릴 때, 각각 가로와 세로에 무엇을 나타내어야 하는지 순서대로 쓰시오.

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 마을

▷ 정답 : 생산량

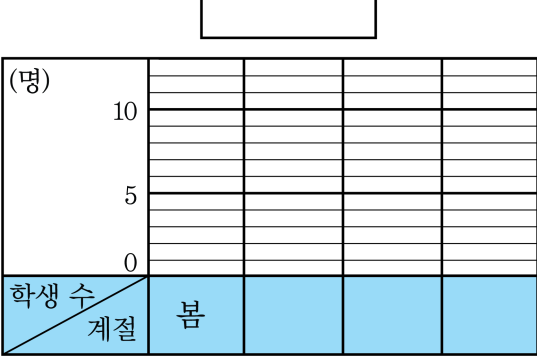
해설

가로는 마을, 세로는 생산량으로 그린다.

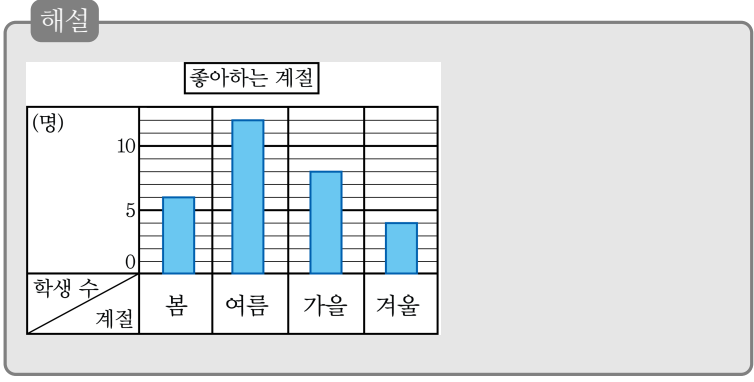
9. 지용이네 반 학생들이 좋아하는 계절을 조사하여 나타낸 표입니다. 표를 보고 막대그래프를 그리시오.

<좋아하는 계절>

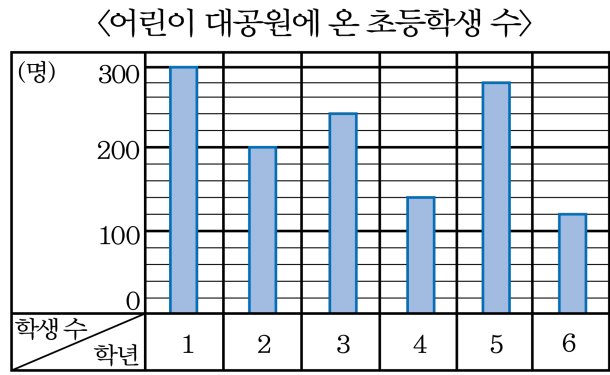
계절	봄	여름	가을	겨울	계
학생 수 (명)	6	12	8	4	30



▶ 답 :
▷ 정답 : 풀이참조



10. 어린이 대공원에 온 초등학생 수를 조사하여 나타낸 막대그래프입니다.



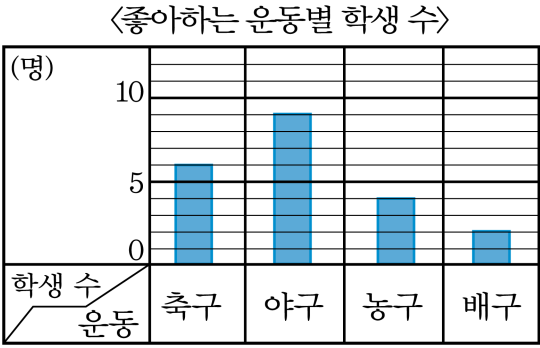
어린이 대공원에 가장 많이 오는 학년은 몇 학년이라고 할 수 있습니까?

- ① 1학년
- ② 2학년
- ③ 3학년
- ④ 4학년
- ⑤ 5학년

해설

막대그래프에서 막대가 가장 긴 1학년이 어린이 대공원에 가장 많이 오는 초등학생이라고 할 수 있습니다.

11. 주어진 막대그래프를 보고 아래의 표를 바르게 채우지 못한 것을 고르면 무엇입니까?



〈좋아하는 운동별 학생 수〉

운동	축구	야구	농구	배구	합계
학생수(명)	㉠ : 6	㉡ : 9	㉢ : 3	㉣ : 2	㉤ : 21

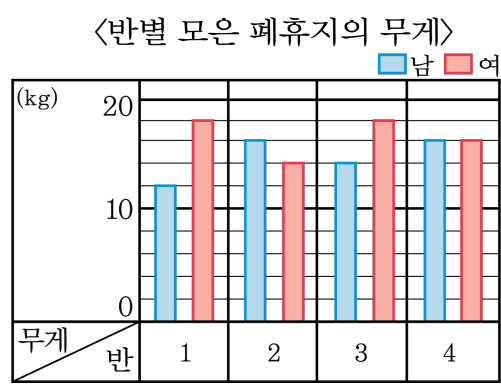
▶ 답 :

▷ 정답 : ㉢

해설

농구는 4명입니다.

12. 우진이네 학교에서 4학년 반별로 남학생과 여학생이 모은 폐휴지의 무게를 조사하여 나타낸 막대그래프입니다.



남학생이 모은 폐휴지의 무게가 여학생이 모은 폐휴지의 무게보다 무거운 만큼 몇 반입니까?

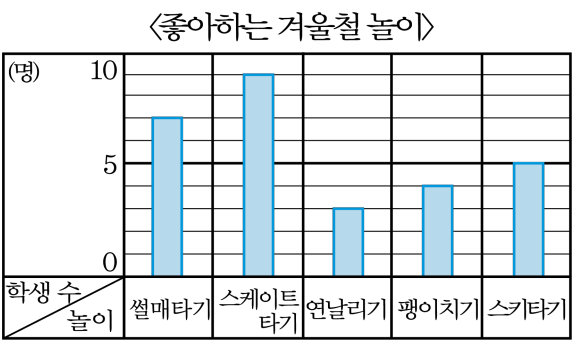
▶ 답: 반

▶ 정답 : 2번

해설

남학생의 막대의 길이가 여학생의 막대의 길이보다 긴 것은 2
반입니다.

14. 성주네 마을의 4학년 학생들이 좋아하는 겨울철 놀이를 조사하여 나타낸 막대그래프입니다.



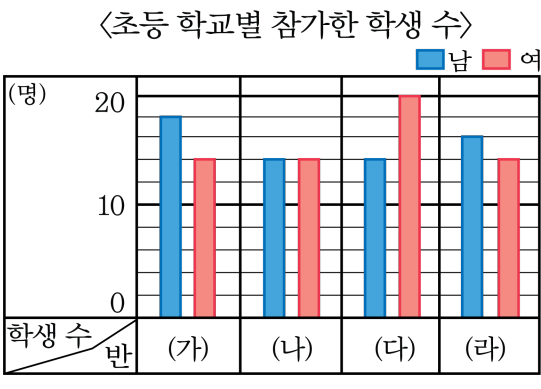
가장 많은 학생들이 좋아하는 겨울철 놀이를 순서대로 3 가지만 나열 하시오.

- ▶ 답 :
- ▶ 답 :
- ▶ 답 :
- ▷ 정답 : 스케이트타기
- ▷ 정답 : 썰매타기
- ▷ 정답 : 스키타기

해설

가장 많은 학생들이 좋아하는 겨울철 놀이는 차례로 스케이트타기, 썰매타기, 스키타기입니다.

15. 초등 학교별로 수학 경시대회에 참가한 남학생 수와 여학생 수를 나타낸 막대그래프입니다. 참가한 남학생 수와 여학생 수의 차가 가장 큰 학교는 어디이고, 그 차는 몇 명입니까?



- ① (나), 5명 ② (나), 6명 ③ (다), 6명
- ④ (라), 5명 ⑤ (라), 6명

해설

(다) 학교에서 수학경시대회에 참가한 남학생은 14명, 여학생은 20명
따라서 그 차는 $20 - 14 = 6$ (명)입니다.