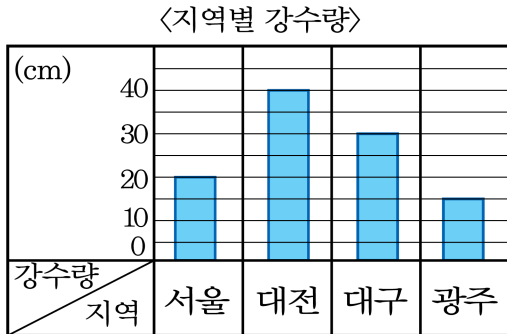


1. 다음은 지역별 강수량을 조사하여 나타낸 막대그래프입니다. 서울의 강수량은 몇 cm인지 쓰시오.



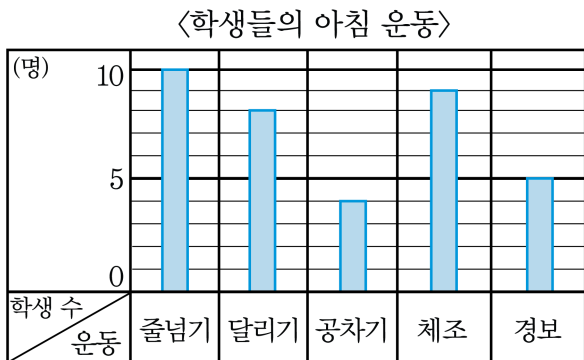
▶ 답 : 20cm

▷ 정답 : 20cm

해설

서울의 강수량은 20cm입니다.

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



가장 많이 선택한 아침운동은 무엇인지 쓰시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 줄넘기

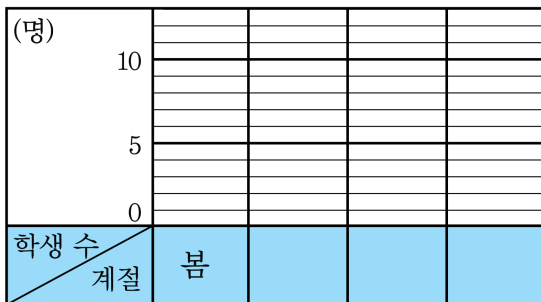
해설

10명이 선택한 줄넘기를 가장 많이 선택하였습니다.

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

<좋아하는 계절>

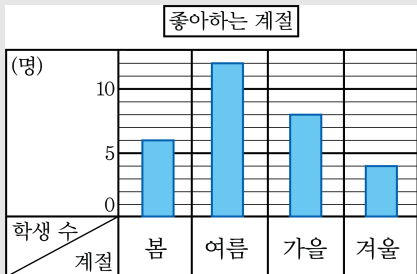
계절	봄	여름	가을	겨울	계
학생 수(명)	6	12	8	4	30



▶ 답 :

▷ 정답 : 풀이참조

해설



4. 우유를 먹는 학생을 학급별로 조사하여 나타낸 표입니다.
<학급별 우유 먹는 학생 수>

학급	사랑반	열린반	소망반	믿음반	계
학생 수(명)	16	21	13	10	60

위 표를 보고 막대그래프를 그릴 때 세로 눈금은 몇 명까지 나타낼 수 있어야 하는지 구하면 얼마입니까?

① 16

② 21

③ 13

④ 10

⑤ 60

해설

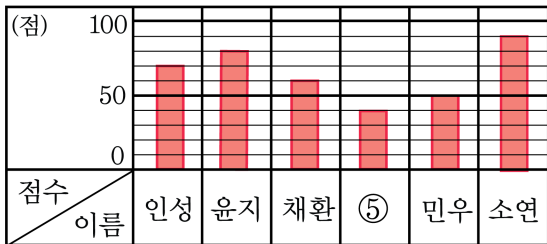
우유를 가장 많이 먹는 반은 열린반으로 21명이므로 21명까지 나타낼 수 있어야 합니다.

5. 인성이네 모둠의 수학 성적을 표와 막대그래프로 나타낸 것입니다. 빈칸을 바르게 채우지 못한 것을 고르면 무엇입니까?

<수학 성적>

①	인성	윤지	채환	정아	민우	소연	계
점수(점)	②	80	60	40	③	90	④

<수학 성적>



- ① 이름 ② 70 ③ 55 ④ 390 ⑤ 정아

해설

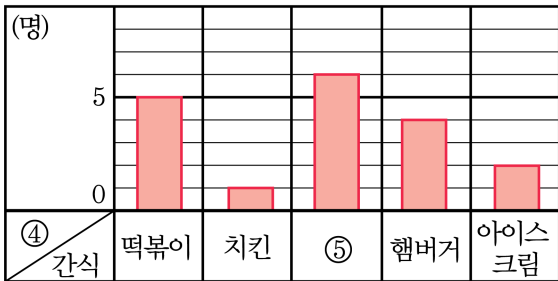
민우는 50점입니다. 따라서 ③ 50

6. 형돈이네 반 학생들이 좋아하는 간식을 조사하여 표와 막대그래프로 나타낸 것입니다. 빈칸을 잘못 채운 것을 고르면?

<좋아하는 간식>

간식	①	치킨	피자	햄버거	아이스크림	계
학생 수 (명)	5	②	6	4	2	③

<좋아하는 간식>



① 떡볶이

② 1

③ 20

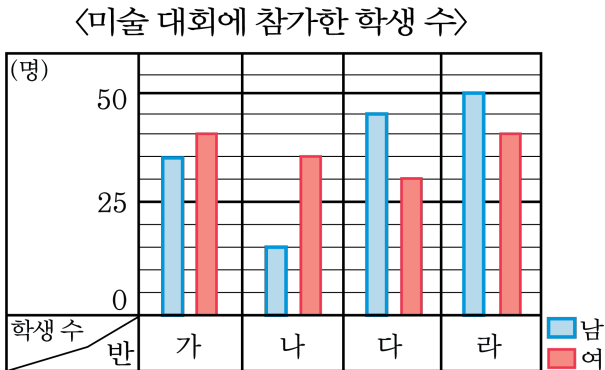
④ 학생 수

⑤ 피자

해설

$$③ 5 + 1 + 6 + 4 + 2 = 18$$

7. 미술대회에 참가한 학생수를 조사하여 학교별로 나타낸 막대그래프입니다.



(나) 학교에서 참가한 여학생의 수보다 많은 남학생이 참가한 학교는 어느 학교인지 모두 고르면?

- ① 가, 다 ② 가, 라 ③ 다 ④ 다, 라 ⑤ 없음

해설

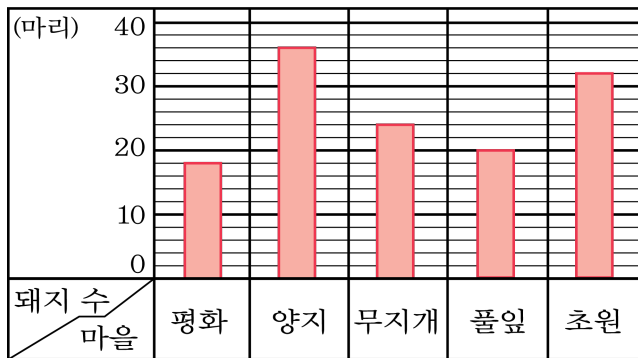
(나) 학교에서 참가한 여학생의 수보다 많은 남학생이 참가한 학교는 (다) 학교, (라) 학교입니다.

8. 마을별로 기르는 돼지 수를 조사하여 나타낸 표와 막대그래프입니다.

<마을별 돼지 수>

마을	평화	양지	무지개	풀잎	초원	계
돼지 수(마리)	18	36	24	20	32	130

<마을별 돼지 수>



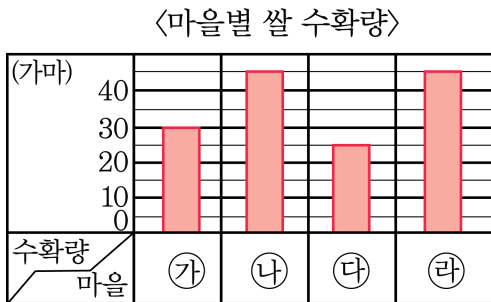
다음 중 설명이 틀린 것은 어느 것입니까?

- ① 양지마을에서 기르는 돼지 수가 가장 많습니다.
- ② 풀잎마을에서 기르는 돼지 수는 초원마을에서 기르는 돼지수보다 12마리 적습니다.
- ③ 막대그래프의 세로 눈금 1칸은 1마리를 나타냅니다.
- ④ 수의 많고 적음을 비교하기 쉬운 것은 표 보다는 막대그래프입니다.
- ⑤ 막대그래프의 가로는 마을을, 세로는 돼지수를 나타냅니다.

해설

막대그래프의 세로 눈금 1칸은 2마리를 나타냅니다.

9. 다음은 네 마을의 쌀 수확량을 조사하여 막대그래프로 나타낸 것입니다. 가 마을과 나 마을의 쌀 수확량의 합은 다 마을의 쌀 수확량의 몇 배인지 구하십시오.



▶ 답 :

배

▷ 정답 : 3배

해설

가 마을 = 30(가마)

나 마을 = 45(가마)

다 마을 = 25(가마)

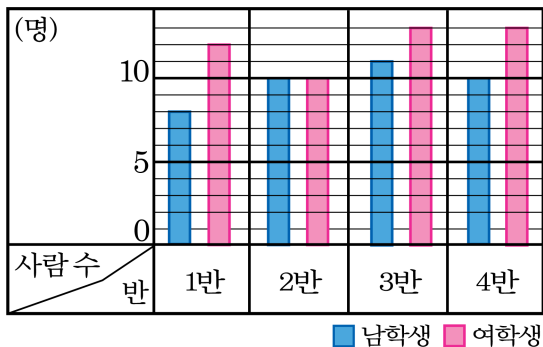
∴ 가 + 나 = 75(가마) 이므로

가와 나의 쌀 수확량은

다의 쌀 수확량의 3 배이다.

10. 칠봉이네 학교의 4학년 학예회에 참여한 남학생과 여학생의 수를 반별로 조사하여 나타낸 막대그래프입니다. 학예회에 참여한 남학생과 여학생의 수의 차가 가장 큰 반은 몇 반입니까?

〈학예회에 참여한 남학생과 여학생의 수〉



- ① 1반 ② 2반 ③ 3반 ④ 4반 ⑤ 없다.

해설

	남	여	차
1반	8	12	4
2반	10	10	0
3반	11	13	2
4반	10	13	3

∴ 1반