

꺾은선그래프로 나타내 볼까요

강낭콩 줄기의 길이를
일정한 시각에 조사하여
표로 나타냈어.

표를 꺾은선그래프로
나타내려면
어떻게 해야 할까?

강낭콩 줄기의 길이

| 날짜(일) | 1 | 8 | 15 | 22 |
|--------|---|----|----|----|
| 길이(cm) | 1 | 10 | 17 | 21 |

활동

1 위의 표를 꺾은선그래프로 나타내는 방법을 알아봅시다.

- 꺾은선그래프의 가로와 세로에는 각각 무엇을 나타내야 하나요?
- 세로 눈금 한 칸은 몇 cm를 나타내야 하나요?
- ㉠, ㉡, ㉢에는 각각 무엇을 써야 하나요?
- 꺾은선그래프를 완성해 보세요.

가로 눈금과
세로 눈금이 만나는 자리에
점을 찍고, 그 점들을
선분으로 이어 보세요.



| | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| ㉠ | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

㉡

㉢

0

(일)

우주네 학교의 걷기 운동에 참여한 학생 수를 조사하여 나타낸 표를 꺾은선 그래프로 나타내 봅시다.

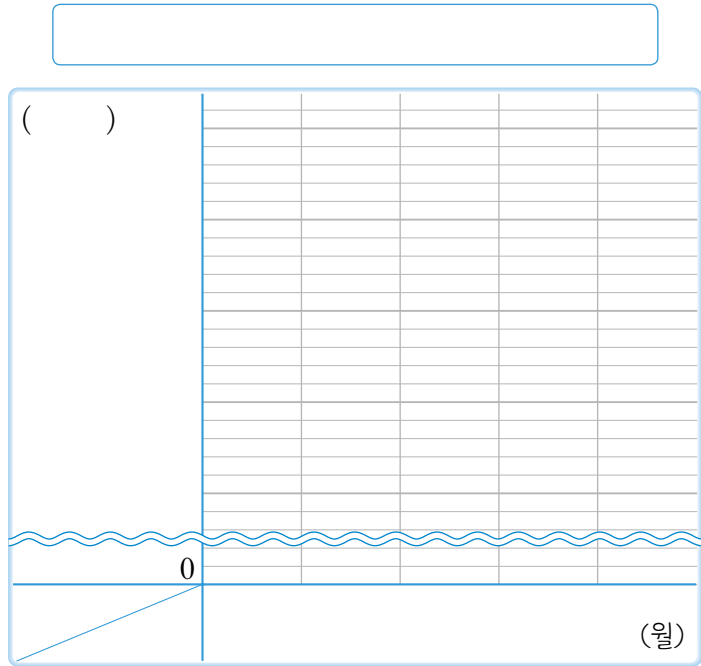
걷기 운동에 참여한 학생 수

| 월(월) | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------|-----|-----|-----|-----|
| 학생 수(명) | 139 | 132 | 124 | 121 |

물결선을 넣는다면
세로 눈금 한 칸은 몇 명을
나타내야 하나요?



물결선을
몇 명과 몇 명 사이에
넣으면 좋을까요?



혼자서도
적적

1 자료를 꺾은선그래프로 나타내는 방법입니다. □ 안에 알맞은 말을 써넣으세요.

제목도
쓰세요.



- ① □ 과/와 □ 에 각각 무엇을 나타낼지 정합니다.
- ② 세로 눈금 한 칸의 크기를 정합니다.
- ③ 가로 눈금과 세로 눈금이 만나는 자리에 점을 찍습니다.
- ④ 점들을 □ (으)로 이어 꺾은선그래프로 나타냅니다.