

띠그래프로 나타내어 볼까요



연수네 학교 전체 학생들이 일주일에 독서를 얼마나 하는지 조사하여 나타낸 표입니다. 물음에 답해 봅시다.

독서 시간별 학생 수

독서 시간	60분 미만	60분 이상 90분 미만	90분 이상 120분 미만	120분 이상 150분 미만	150분 이상	합계
학생 수 (명)	150	300	450	375	225	1500

- 띠그래프로 나타내려면 무엇을 구해야 하나요?
- 전체 학생 수에 대한 독서 시간이 60분 미만인 학생 수의 백분율을 구해 보세요.

$$60\text{분 미만: } \frac{150}{1500} \times 100 = \boxed{\quad} (\%)$$

- 전체 학생 수에 대한 독서 시간별 학생 수의 백분율을 구하여 표를 완성해 보세요.

독서 시간별 학생 수

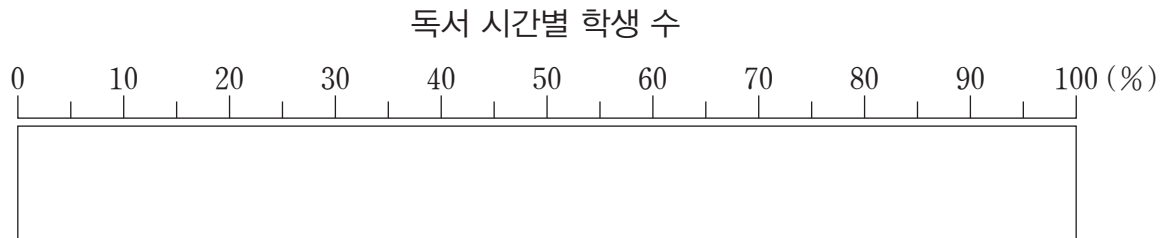
독서 시간	60분 미만	60분 이상 90분 미만	90분 이상 120분 미만	120분 이상 150분 미만	150분 이상	합계
학생 수 (명)						
백분율 (%)						

백분율의 합계는 얼마일까요?





연수네 학교 전체 학생 수에 대한 독서 시간별 학생 수의 비율을 띠그래프로 나타내어 봅시다.



- 띠그래프로 나타내는 방법을 말해 보세요.



연수네 학교 6학년 학생들이 하루에 게임을 얼마나 하는지 조사하여 나타낸 표입니다. 표를 완성하고 띠그래프로 나타내어 봅시다.

게임 시간별 학생 수

게임 시간	30분 미만	30분 이상 60분 미만	60분 이상 90분 미만	90분 이상 120분 미만	120분 이상	합계
학생 수 (명)	80	48	32	28	12	200
백분율 (%)						



- 띠그래프를 보고 알게 된 점을 자신의 생활과 관련지어 말해 보세요.