

소단원 형성 평가지 1-01

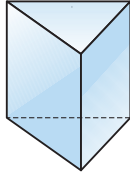
1학년 ()반 ()번 이름:

단원 IV. 기본 도형 1. 기본 도형 01. 점, 선, 면

과제 점, 선, 면을 이해한다.

이해하기

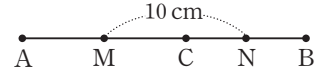
01. 오른쪽 그림과 같은 삼각기둥을 보고, 다음을 구하시오.



- (1) 면의 개수
- (2) 교점의 개수
- (3) 교선의 개수

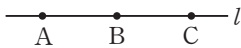
문제 해결하기

03. 다음 그림에서 두 점 M, N은 각각 \overline{AC} , \overline{BC} 의 중점이고, $\overline{MN} = 10 \text{ cm}$ 일 때, \overline{AB} 의 길이를 구하시오.



이해하기

02. 그림과 같이 직선 l 위에 세 점 A, B, C가 있을 때, 반직선 AB, 직선 BC와 서로 같은 것을 보기 중에서 있는 대로 찾으시오.



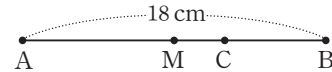
보기

\overline{AB} , \overline{AC} , \overrightarrow{AC} , \overline{BC} , \overrightarrow{CA} , \overline{CB}

- (1) \overline{AB}
- (2) \overrightarrow{BC}

문제 해결하기

04. 다음 그림에서 M이 \overline{AB} 의 중점이고, $\overline{AB} = 18 \text{ cm}$ 이다. $\overline{MC} = \frac{1}{3} \overline{MB}$ 일 때, \overline{MC} 의 길이를 구하시오.



더 알고 싶거나 궁금한 것 또는 선생님에게 하고 싶은 말

답 모아보기>>

01. (1) 5 (2) 6 (3) 9

02. (1) \overrightarrow{AC} (2) $\overleftrightarrow{AC}, \overleftrightarrow{CA}$

03. 20 cm

04. 3 cm