선분 직선 반직선 한눈에 정리

끝이 몇 개인지로 세 가지를 구별해요.

세 가지 뜻

뜻풀이: 표준국어대사전



선분 — 끝 2개

「직선 위에서 그 위의 두 점에 한정된 부분」

자로 두 점을 이어 그은 선이 선분이에요.



반직선 — 끝 1개

「직선 위의 한 점에 의하여 나뉘는 각각의 부분」 「한쪽에는 끝이 있고 다른 한쪽은 무한히 뻗어 있다」

반직선은 시작점을 먼저 읽어서, 반직선 ㄱㄴ은 ㄱ에서 시작해 ㄴ 쪽으로 뻗고 반직선 ㄴㄱ은 ㄴ에서 시작해 ㄱ 쪽으로 뻗어요.



직선 — 끝 0개

「양쪽으로 끝이 없는 곧은 선」

그림으로는 두 점을 지나 양쪽으로 계속 뻗은 선으로 그려요.

구별하고 읽는 법

선분: 끝 2개, 길이를 잴 수 있어요

반직선: 끝 1개, 한쪽으로 끝없이 뻗어요

직선: 끝 0개, 양쪽으로 끝없이 뻗어요

읽는 법 선분 ㄱㄴ과 선분 ㄴㄱ, 직선 ㄱㄴ과 직선 ㄴㄱ은 같은 것이에요. 선분과 직선은 순서를 바꿔 읽어도 같아요.

각 한 점에서 그은 두 반직선으로 이루어진 도형이 각이에요.

도움말 뜻을 외우게 하기보다 그림을 보고 끝이 몇 개인지 말하게 해 주세요.

이름 _____ 날짜 _____

선분 직선 반직선 연습 1

그림을 보고 끝이 몇 개인지 먼저 세어 봐요.

가. 빈칸 채우기

① 선분은 끝이 [ ] 개예요.

② 반직선은 끝이 [ ] 개예요.

③ 직선은 끝이 [ ] 개예요.

④ 세 가지 가운데 길이를 잴 수 있는 것은 [ ] 이에요.

⑤ 반직선은 [ ] 을 먼저 읽어요.

나. 이름 쓰기

선분, 반직선, 직선 가운데 무엇인지와 읽는 이름을 써요

① 

② 

③ 

④ 

⑤ 

⑥ 

이름 _____ 날짜 _____

선분 직선 반직선 연습 2

읽는 순서와 끝의 개수를 확인해요.

다. 맞으면 ○, 틀리면 ×

① 선분 ㄱㄴ과 선분 ㄴㄱ은 같아요. ☐

② 반직선 ㄱㄴ과 반직선 ㄴㄱ은 같아요. ☐

③ 직선 ㄱㄴ과 직선 ㄴㄱ은 같아요. ☐

④ 직선은 길이를 잴 수 있어요. ☐

⑤ 반직선도 끝없이 뻗어서 길이를 잴 수 없어요. ☐

라. 그어 보기

자를 대고 그어요

① 선분 ㄱㄴ



② 반직선 ㄷㄹ



③ 직선 ㅁㅂ



마. 이름과 끝의 개수 잇기

선분	●	● 끝 0개
반직선	●	● 끝 2개
직선	●	● 끝 1개

바. 그을 수 있는 선분 세기

두 점을 이으면 선분 하나예요

① 점 3개 중 두 점을 이은 선분



모두 ☐ 개

② 점 4개 중 두 점을 이은 선분



모두 ☐ 개

이름 _____ 날짜 _____

선분 직선 반직선 정답

선분과 직선은 순서를 바꿔 읽어도 같고, 반직선은 시작점이 먼저예요.

가. 빈칸 채우기

① 2
② 1
③ 0
④ 선분
⑤ 시작점

나. 이름 쓰기

① 반직선 ㄴㄱ
② 선분 ㄷㄹ (선분 ㄹㄷ)
③ 직선 ㅁㅂ (직선 ㅂㅁ)
④ 반직선 ㅅㅇ
⑤ 선분 ㅈㅊ (선분 ㅊㅈ)
⑥ 반직선 ㅌㅋ

다. 맞으면 ○, 틀리면 ×

① ○
② × 시작점이 달라서 다른 반직선이에요.
③ ○
④ × 끝이 없어서 길이를 잴 수 없어요.
⑤ ○

라. 그어 보기

① ㄱ과 ㄴ 사이만 곧게 이어요.
② ㄷ에서 시작해 ㄹ을 지나 계속 그어요.
③ ㅁ과 ㅂ을 지나 양쪽으로 계속 그어요.

마. 이름과 끝의 개수 잇기

선분 — 끝 2개
반직선 — 끝 1개
직선 — 끝 0개

바. 그을 수 있는 선분 세기

① 3개
② 6개