미로 탈출 설계 활동지

40분 수업 · 설계하기 → 만들기 → 짝과 시험하기 → 고쳐 보기

학급·이름 _____ 날짜 _____

1 종이에 미로를 설계해요

출발과 도착을 표시하고, 그 사이를 화살표로 이어 보세요.

길이 두 번 이상 꺾이게 만들고, 벽은 칸의 경계에 굵게 그어요.

	A	B	C	D	E
1					
2					
3					
4					
5					

설계하면서 확인해요

- ☐ 출발과 도착을 표시했어요.
- ☐ 길이 두 번 이상 꺾여요.
- ☐ 화살표와 벽이 구분돼요.

출발 칸 _____

도착 칸 _____

2 친구가 어떻게 움직일지 예상해요

첫 번째로 방향을 바꿀 곳과, 도착했을 때 보일 표시를 써 보세요.

화면에서 미로를 만든 다음, 짝에게 조작을 맡기고 테스트표를 써 보세요.