달 탐정 관찰 노트

가까운 것과 먼 것을 번갈아 보며, 무엇이 더 빨리 '움직이는 것처럼' 보이는지 기록해요. 정답 대신 우리가 본 장면을 적는 노트예요.

① 손가락 거리 탐정 (3분)

한쪽 눈을 감고 손가락을 세운 뒤, 몸을 한 걸음 옆으로 옮겨 보세요. 가까운 것과 먼 것 중 위치가 더 많이 바뀐 것에 ◯ 표시해요.

가까운 것 · 가까운 나뭇가지

◯ 많이 움직였어요 ◯ 조금 움직였어요

먼 것 · 먼 건물·산

◯ 많이 움직였어요 ◯ 조금 움직였어요

가까운 것 · 가까운 전봇대

◯ 많이 움직였어요 ◯ 조금 움직였어요

먼 것 · 하늘의 달

◯ 많이 움직였어요 ◯ 조금 움직였어요

가까운 것 · 내가 고른 가까운 것

◯ 많이 움직였어요 ◯ 조금 움직였어요

먼 것 · 내가 고른 먼 것

◯ 많이 움직였어요 ◯ 조금 움직였어요

② 오늘 우리가 찾은 답 한 줄

부모 메모 — 달은 지구에서 평균 약 38만 4천 km 떨어져 있어요. 아주 멀리 있는 것은 우리가 움직여도 보이는 방향이 거의 바뀌지 않아서, 계속 같은 자리에서 따라오는 것처럼 느껴져요. 차 안에서는 운전자가 놀이에 참여하지 않아요.

10월 달 모양 일기

같은 자리에서 며칠 동안 달을 찾아보고, 보이는 만큼 동그라미 안을 칠해요. 구름이 낀 날은 '못 봤어요'도 좋은 기록이에요.



하현달
10월 3일



보이지 않아요(삭)
10월 11일



상현달
10월 19일



보름달
10월 26일

2026년 10월 한국 시간 기준 대표 위상입니다. 보름달은 10월 26일 낮에 가장 둥글어지므로 25일·26일 저녁에 보기 좋아요.

날짜 월 일

시간 ____ : ____
☐ 못 봤어요

날짜 월 일

시간 ____ : ____
☐ 못 봤어요

날짜 월 일

시간 ____ : ____
☐ 못 봤어요

날짜 월 일

시간 ____ : ____
☐ 못 봤어요

날짜 월 일

시간 ____ : ____
☐ 못 봤어요

날짜 월 일

시간 ____ : ____
☐ 못 봤어요

날짜 월 일

시간 ____ : ____
☐ 못 봤어요

날짜 월 일

시간 ____ : ____
☐ 못 봤어요

달에게 하고 싶은 질문