

UNPLUGGED CODING ROBOT

POCKETURTLE

포켓 터틀은 코딩을 처음 접하는 누구나 쉽고 재미있게 코딩을 배울 수 있도록 개발된 언플러그드 코딩 로봇입니다.



크기: 60mmx75mmx40mm / 무게: 55g



컬러센서



언플러그드 코딩



라인 트레이싱



스태핑 모터



풀 컬러 LED



충전 배터리



피에조 스피커



카드 코딩



라인 코딩



음악 코딩



앱 코딩

PC 없이 배우는 언플러그드 코딩

다양한 코딩으로 흥미를 높여주는 언플러그드 코딩

이제 코딩을
처음 접하고 배우는
학생

아이와 함께
코딩을 하고 싶은
부모님

다양한 연령층에
코딩 수업을 하는
선생님

ROBOMATION
MAKE THINGS ALIVE

주소 : 서울특별시 송파구 법원로 128 (문정동) 문정 SKV1 GL메트로시티 A동 1104호
Address : A-1104, SK V1 GL METROCITY, 128, Beobwon-ro, Songpa-gu, Seoul, Republic of Korea (05854)
Tel : +82-070-8637-1651 | Fax : 0507-0337-0354 | E-mail : info@robomation.co.kr
제조사 홈페이지 : <http://robomation.co.kr> | 공식 쇼핑몰 : <http://robomation-shop.co.kr>



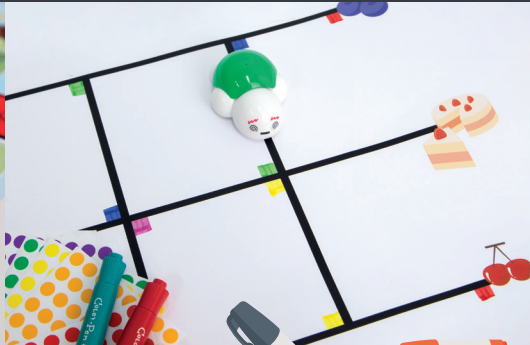
언플러그드 코딩으로 시작하는 재미있는 코딩 학습!



카드 코딩

이동하기, 불 켜기, 소리 내기, 반복하기 등 최대 36가지 동작으로 코딩을 구성해 보세요!
‘길 찾기’ 등의 알고리즘 수업에 활용하실 수 있습니다.

머리 아래의 센서에 카드를 순서에 맞게 입력하면 순서에 맞춰 동작합니다.



라인 코딩

검은색 라인 위에 7가지 색상 코드를 표시하여 이동 방향을 코딩해 보세요!
자유롭게 길을 그린 후 색상 코드를 붙이거나 색칠하여 목적지까지의 길을 찾아갈 수 있습니다.

컬러 코드

- 정지 ● 좌회전 ● 왼쪽 점프 ● U턴
- 직진 ● 우회전 ● 오른쪽 점프



음악 코딩

컬러 코딩을 이용하여 나만의 음악을 연주해 보세요!
전용 색상 마카로 포켓터를 악보에 채색하면서 음계를 코딩하여 연주할 수 있습니다.



안드로이드 스마트폰 또는 태블릿으로 배우는 코딩!



다운로드하기
Google Play

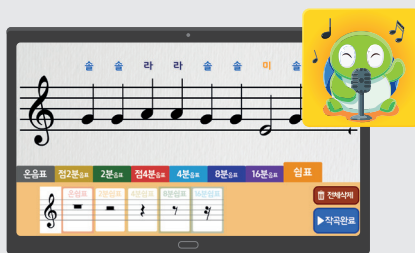
포켓 터틀 Android App 코딩

안드로이드 스마트폰 또는 태블릿으로 포켓터들과 코딩을 배워 보세요!
플레이 스토어에서 다운로드 받아보세요!



카드 코딩 앱

다양한 카드를 조합하여 포켓터들에게 여러가지 동작을 코딩하여 전송해 보세요!
반복, 조건, 함수, 거리, 각도 등 다양한 카드를 세세하게 코딩하여 활용하실 수 있습니다.



음악 코딩 앱

다양한 음계를 조합하여 연주곡을 코딩하여 포켓터들에게 전송해 보세요!
다양한 박자와 쉼표를 사용하여 친구와도 듀엣! 포켓터들이 연주하면서 신나게 춤을 춥니다.