

자석 악어 장난감 만들기

막대자석을 악어 입에 가까이 하면 악어가 먹이를 물듯이 막대자석을 덥썩! 무는 자석 악어 장난감을 만들어 보고, 자석의 성질에 대해 학습해 봅시다.



막대자석의 N극을 가까이 했을 때!



악어가 자석을 탁! 무는 순간!
3색 LED가 반짝반짝!



(주)금성출판사



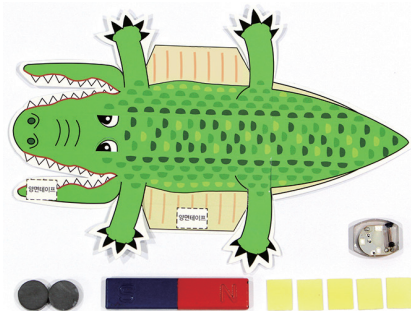
안전확인 신고 확인증 번호
: CB063H167-20028

※ 본 제품은 8세 이상 사용 가능한 과학교구입니다. 8세 미만 어린이가 사용할 경우, 반드시 선생님 또는 보호자 지도하에 사용하세요.

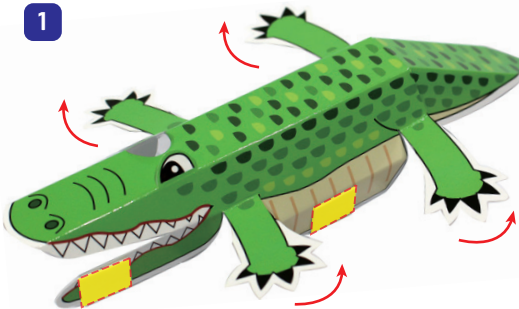
★ 취급시 주의사항 ★

1. 양면테이프는 접착력이 좋으니 한번에 잘 붙이세요.
2. 동전 모양 자석을 반드시 같은 극끼리 마주 하도록 (서로 밀어 내도록) 붙이세요.
※ 경고! 8세 미만의 어린이에게는 적합하지 않습니다.
- 이 제품은 작은 자석(들)을 포함하고 있습니다.
- 삼킨 자석들은 장기를 사이에 두고 서로 붙어 심각한 상해를 야기할 수 있습니다.
- 자석을 삼킨 경우 즉시 전문의의 치료를 받으세요.
- ※ 경고! 3세 미만의 어린이는 사용할 수 없음. 작은 부품을 포함하고 있음.

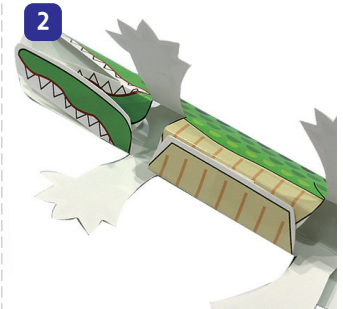
만드는 방법



★ 구성품 : 악어 도안 1장, 동전 모양 자석 2개, 막대자석 1개, LED 1개, 양면테이프 5개



악어 도안의 표시된 곳에 양면테이프를 붙인 후, 다리만 밖으로 접고, 다른 곳은 안으로 접으세요.



뒤집어서 양면테이프의 종이를 떼고 입과 배를 겹쳐 붙이세요.



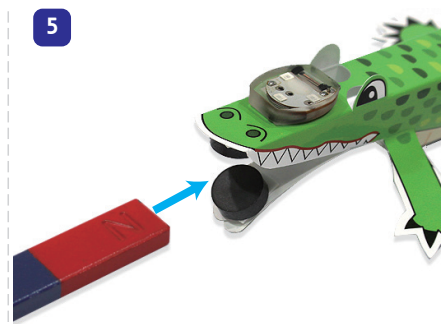
Point!
위와 아래에 붙힌 자석이 서로 밀어 내도록 붙이세요.

입 안쪽의 위와 아래에 동전 모양 자석을 서로 같은 극이 마주 보도록 양면테이프로 붙이세요.



LED 빛이 위를 향하도록!

LED의 뒷면에 양면테이프를 붙인 후, 눈과 코 사이에 붙이면 완성~!



완성한 악어의 벌어진 입 사이로 막대자석의 N극을 가까이 했을 때와 S극을 가까이 했을 때 모습을 비교하여 관찰해 보세요~