

MAKER ACADEMY

DIY 펠트 필통 만들기

펠트를 재단해 가죽 라벨과 엔틱 지퍼를 달고, 옆선과 바닥을 박음질한 뒤 뒤집어 필통을 완성합니다.

난이도 **입문**

완성 약 **200 x 90 mm**

대상 **초등 4학년 ~ 중학교 3학년**

제작 **8단계**

소요 약 **70분**





키트 구성

펠트 원단(100×200) 1장, 엔틱 지퍼(8인치) 1개, 가죽 라벨(20×40) 1개, 실(보빈실) 1개, 바늘(2호) 1개
별도 준비 — 자, 가위

완성 크기

약 200 x 90 mm

재료

펠트 원단, 엔틱 지퍼, 가죽 라벨, 실, 바늘

학습 주제

홈질 · 박음질 · 지퍼 달기 · 의생활 소품 제작

▲ 안전 주의

바늘과 가위를 쓰는 활동입니다. 아래 네 가지만 지키면 안전하게 끝까지 만들 수 있습니다. **바늘 다루기** 바늘은 사용하지 않을 때 바늘꽂이나 필통에 꽂아 둡니다. 수업을 시작할 때와 끝낼 때 개수를 세어 확인합니다. 바늘을 입에 물거나 옷에 꽂지 않습니다. **가위 사용** 펠트를 자를 때는 손가락 위치를 먼저 확인합니다. 가위를 건넌 때는 날을 자기 쪽으로 돌려 손잡이를 내밉니다. 가위를 들고 이동하지 않는 것이 안전합니다. **지퍼 달기** 지퍼를 달 때는 금속 이에 바늘이 걸려 부러지기 쉽습니다. 테이프 안쪽을 천천히 홈질하고, 부러진 바늘은 바로 교사에게 알려 따로 모읍니다. **바른 자세와 눈 건강** 같은 동작이 오래 이어지므로 20분마다 손목과 어깨를 풀어 줍니다. 밝은 곳에서 작업하고 먼 곳을 잠시 바라보며 눈의 피로를 덜어 줍니다.

1 구성품 확인

2 완성 크기 표시와 재단

3 바늘·실 준비

4 가죽 라벨 달기

5 엔틱 지퍼 달기

6 앞선·바닥 박음질

7 뒤집어 모양 잡기

8 완성 점검

1



구성품 확인

부품표를 보고 펠트 원단(100×200) 1장, 엔틱 지퍼(8인치) 1개, 가죽 라벨(20×40) 1개, 실(보빈실) 1개, 바늘(2호) 1개가 다 들어 있는지 확인합니다. 자와 가위는 별도로 준비합니다.

2



완성 크기 표시와 재단

자로 완성 크기를 표시하고 가위로 펠트를 재단합니다. 펠트는 울이 풀리지 않아 시접을 따로 정리하지 않아도 됩니다.

난이도 **입문**

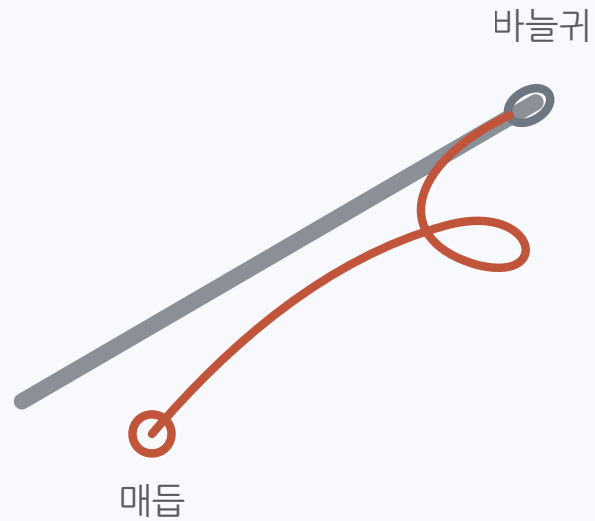
완성 약 **200 x 90 mm**

대상 **초등 4학년 ~ 중학교 3학년**

제작 **8단계**

소요 약 **70분**

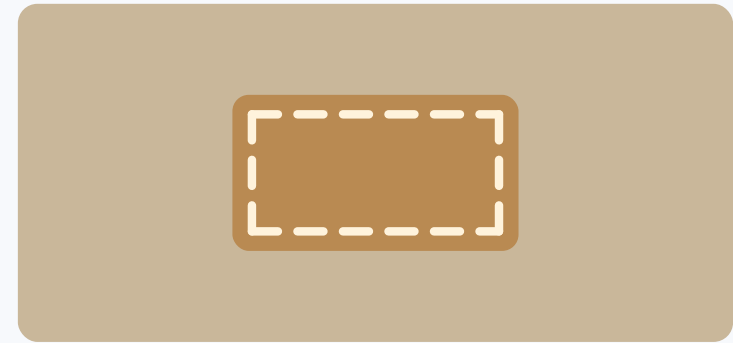
3



바늘·실 준비

바늘에 실을 꿰고 끝에 매듭을 지어 바느질을 시작할 준비를 합니다.

4



겉면이 될 자리에 라벨을 홈질로 답니다

가죽 라벨 달기

겉면이 될 자리에 가죽 라벨을 올리고 네 번을 따라 홈질로 답니다. 조립하기 전 평평할 때 달아야 바늘이 잘 들어갑니다.

난이도 **입문**

완성 약 **200 x 90 mm**

대상 **초등 4학년 ~ 중학교 3학년**

제작 **8단계**

소요 약 **70분**

5

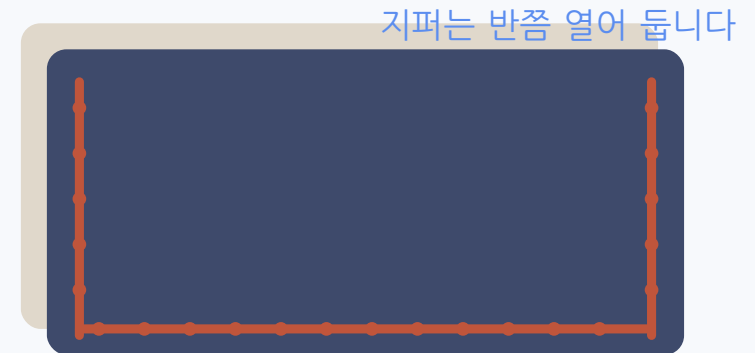


지퍼 테이프 안쪽을 홈질로 답니다

엔틱 지퍼 달기

엔틱 지퍼를 필통 입구에 맞춰 대고 홈질로 지퍼 테이프를 고정합니다. 지퍼 이가 바느질에 물리지 않게 테이프 안쪽을 꿰맹니다.

6



겉면끼리 맞대어 옆선·바닥을 박음질합니다

옆선·바닥 박음질

겉면이 안쪽으로 오도록 맞대어 옆선과 바닥을 박음질로 꿰맹니다. 뒤집을 수 있도록 지퍼는 반쯤 열어 둡니다.

난이도 **입문**

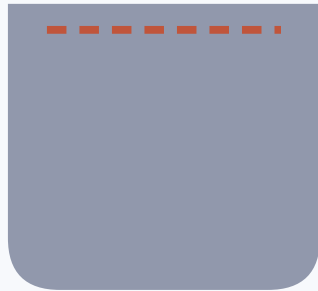
완성 약 **200 x 90 mm**

대상 **초등 4학년 ~ 중학교 3학년**

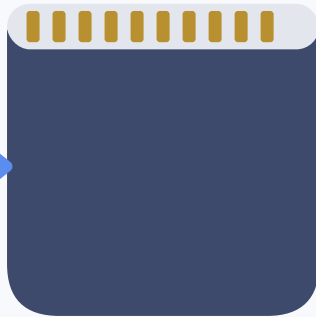
제작 **8단계**

소요 약 **70분**

7



솔기가 겉으로

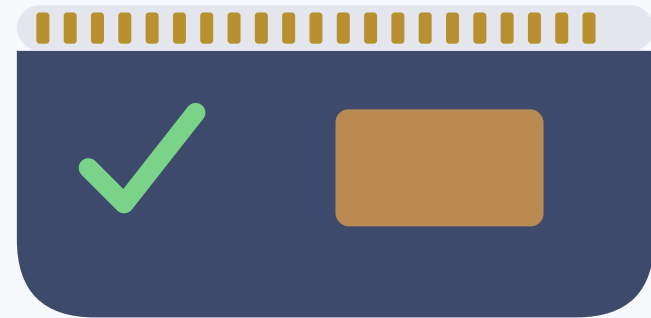


솔기가 안쪽으로

뒤집어 모양 잡기

열어 둔 지퍼 사이로 겉면이 밖으로 나오도록 뒤집고 모서리를 가볍게 눌러 모양을 잡습니다.

8



지퍼 개폐와 솔기 상태를 점검합니다

완성 점검

지퍼가 부드럽게 열리고 닫히는지, 솔기가 벌어진 곳은 없는지 확인하고 필기구를 넣어 봅니다.

난이도 **입문**

완성 약 **200 x 90 mm**

대상 **초등 4학년 ~ 중학교 3학년**

제작 **8단계**

소요 약 **70분**

완성했습니다

지퍼 사이로 뒤집어 모양을 잡고 필기구를 넣어 보면 완성입니다.

