

DIY 청지 가방 만들기 학습지도안 (교사용)

중학교 기술·가정 「의생활」 단원 · 2차시 수업안 · 평가 루브릭 · 안전 수칙 · 확장 활동 · 성취기준
매칭

메이커아카데미 (makeracademy.co.kr) · DIY 청지 가방 만들기 키트

수업 개요

대상 학년	초등 5~6학년 · 중학교 1~3학년 (고등학교 선택 가능)
차시	총 2차시 (각 50분) — 1차시: 준비·가방끈·박음질 / 2차시: 옆선·창구멍·뒤집기·완성
인원 구성	1인 1키트 (개별 활동) — 의생활 가방 제작은 개별 수행이 표준. 토론·토의 활동은 4~5인 모둠 운영 가능
키트 구성품	청지(데님) 겉감 500×240mm, 안감 500×240mm, 면 가방끈 350mm 2개, 실·바늘(2호), 라벨
별도 준비물	가위, 자, 기화펜(또는 연필·초크), 시침핀
완성 사이즈	약 230×230mm 손가방 (가방끈 350mm 2개)

2022 개정 교육과정 성취기준 매칭

성취기준	내용	활동 매칭
[9기가02-05]	의생활 자원을 관리하고 자신의 의생활을 가꾸는 능력을 이해한다.	청지 가방 직접 제작·관리·활용
[9기가02-06]	의생활 문제를 분석하고 의복 구매·재활용·DIY가 자신·사회·환경에 미치는 영향을 성찰한다.	친환경 천연소재 DIY 체험
[9기가03-04]	생활 속 제조 기술의 종류와 발달 과정·특성을 이해하고 적용한다.	박음질·공그르기·홈질 3종 기술 적용

학습 목표

지식·이해 청지(데님) 원단의 특징과 박음질·공그르기·홈질 3종 바느질의 개념·차이를 설명할 수 있다.	과정·기능 측정·가방끈 달기·박음질·뒤집기·마감 과정을 안전하게 수행하여 손가방을 완성할 수 있다.	가치·태도 친환경 DIY 활동으로 자기 효능감을 기르고 가치소비·자원순환의 의미를 성찰할 수 있다.
---	---	---

1차시 수업 진행안 (50분) — 준비·가방끈·박음질

단계	시간	활동 내용	자료·유의점
도입	5분	완성 가방 사진 제시 → 학습 목표 안내 · 청지(데님) 소재 특징 설명	완성품 샘플
전개1	8분	키트 부품 확인 · 도구 안전 사용법 안내 (바늘·시침핀·가위)	1인 1키트 배부
전개2	10분	1) 겹감 반으로 접어 중심 표시 → 2) 양 옆 4cm 위치 표시 3) 가방끈 시침핀 고정 → 끝단에서 1cm 박음질선 그리기	가방끈 위치 강조
전개3	12분	4) 가방끈 박음질 (양쪽 모두) — 되돌아박기로 단단히 고정	견고함 강조
전개4	12분	5) 겹감 위 안감 겹쳐 시침핀 고정 → 1cm 시접 박음질선 그리기 → 박음질	완성선 정확도
정리	3분	중간 작품 점검 · 차시 활동 예고 · 도구 정리	핀쿠션·전용 보관함

2차시 수업 진행안 (50분) — 옆선·창구멍·뒤집기·완성

단계	시간	활동 내용	자료·유의점
도입	4분	전 차시 복습 · 가름솔·라벨·창구멍 개념 시범	실물 시범
전개1	8분	6) 가름솔 벌리고 시침핀 고정 → 겹감 사이에 라벨 끼워넣기	라벨 방향 확인
전개2	10분	7) 양 옆단 1cm 시접 완성선 그리기 (한쪽 8cm 창구멍 표시) → 박음질	창구멍 위치 강조
전개3	8분	8) 네 모서리·두꺼운 시접 가위로 정리 → 창구멍으로 뒤집기	박음질선 보존
전개4	14분	9) 공그르기로 창구멍 마감 → 10) 안감 정리 → 가방 입구 박음질 한 바퀴 마감	일정한 땀 간격
정리	6분	완성 작품 공유 · 자가 평가 · 차시 연계 안내	학생 워크시트 회수

수행평가 루브릭 (100점 만점)

평가 영역	매우 우수 (20)	우수 (15)	보통 (10)	노력 필요 (5)
도구 활용 (20)	가위·자·기화펜·시침핀·바늘 모두 안전·정확	대부분 안전 사용	일부 도구 사용 미숙	도구 사용에 안전 우려
측정 정확도 (20)	1cm 시접·8cm 창구멍·4cm 가방끈 모두 정밀	대부분 정확	일부 오차 (3mm 이상)	측정 불일치 다수
바느질 3종 (20)	박음질·공그르기·홈질 모두 일정한 땀	대체로 일정	땀 크기 불균일	봉합 풀림 발생
완성도 (20)	가방 형태·가방끈 견고함·마감 완벽	형태 양호	마감 미흡	형태 흐트러짐
태도 (20)	차분·집중·정리정돈 모범	안정적 태도	다소 산만	지도 필요

안전 수칙

1. 바늘·시침핀 안전 : 사용 후 즉시 핀쿠션 또는 전용 보관함에 정리합니다. 학생끼리 던지거나 입에 무는 행동 절대 금지. 분실 시 즉시 교사에게 보고하고 자석으로 회수합니다.

2. 가위 안전 : 가위는 칼끝이 위로 오게 두지 않습니다. 박음질 선을 자르지 않도록 항상 확인하면서 잘라줍니다.

3. 작업 자세 : 청지 원단은 두꺼워 바느질 시 손가락에 힘이 들어가니 한 번씩 손목 스트레칭을 권장합니다.

확장 활동 제안

디자인 확장

학생이 직접 자수·아플리케·이니셜·페인팅을 추가하여 개성 표현. 친구·가족 선물용 가방 제작.

자원순환 연계

가정의 안 입는 청바지를 재 활용한 업사이클 가방 제작. 친환경 의생활 통합 학습.

진로·기부 연계

완성 가방을 지역 복지시설·취약계층에 기부하는 활동으로 진로체험·봉사 통합 운영 가능.

© 2026 메이커아카데미 · 학습 자료는 교사 수업용 자유 활용 · 무단 전재·재배포·상업적 사용 금지