

교과서 여행 지도

인천광역시 · 사회/과학

인천 개항장과 갯벌 탐험

바다로 열린 관문, 청동기 고인돌부터 미래도시까지

차이나타운·개항장 → 짜장면박물관 → 강화 고려궁지 → 부근리 고인돌 → 동막해변 갯벌
→ 송도 센트럴파크

대상: 초등 1학년 ~ 중등 3학년 (가족·학급) | 분량: 코스 1박 2일 | 2022 개정 교육과정 연계

주식회사 가르치는사람들
사업자등록번호 115-87-03727

미션북 v3 · 인천 시그니처
TTM-IN07-인천

목차

TABLE OF CONTENTS

인천 미션북은 아래 순서로 구성돼 있어요. 처음부터 순서대로 봐도 좋고, 필요한 장만 골라 인쇄해도 됩니다.

00	이 미션북 사용법	HOW TO USE
01	인천 개항·강화·갯벌 1박 2일 코스	COURSE MAP
02	스토리 미션	STORY MISSIONS
03	더 알아보기	EXPLORE MORE
04	학년별 활동지	WORKSHEET
05	정답 및 해설	ANSWER GUIDE
06	사진 미션 도장판	PHOTO STAMP BOARD
07	교과서 연계표 & 퀴즈 도전	CURRICULUM & QUIZ
08	추천 도서 · 공공 참고자료	READING & SOURCES
09	고등 탐구 활동	INQUIRY FOR HIGH SCHOOL
10	기행문 쓰기	TRAVEL ESSAY
11	탐험가 수료증	CERTIFICATE

인천은 140여 년 전 우리나라가 세계를 향해 문을 연 항구입니다. 이 미션북은 ‘개항장 거리(근대사)’와 ‘강화도(청동기·고려사)’, 그리고 ‘갯벌(과학)’ 세 축을 하루씩 이어, 아이가 시대를 거슬러 올라갔다가 다시 미래 도시로 돌아오도록 설계했습니다.

STEP 1

출발 전(집): 코스를 함께 정하고 ‘50톤짜리 돌을 어떻게 옮겼을까’ 같은 미션을 미리 읽어 호기심을 깨웁니다.

STEP 2

현장에서: 개항장 건물·고인돌·갯벌 생물을 직접 보고 미션을 풀며 도장판을 채웁니다. 갯벌은 반드시 물때표를 확인하고 들어갑니다.

STEP 3

돌아와서: 기행문을 쓰고 퀴즈로 복습한 뒤, 미션을 모두 마치면 ‘개항장 탐험가 수료증’에 이름을 적어 줍니다.

한눈에 보는 미션북

권장 학년	초1~중3 (활동지는 학년별 4종 제공)
소요 시간	1박 2일 권장 (개항장만 당일 압축 가능)
핵심 교과	사회(개항기·청동기·고려)·과학(동물의 생활·생태계)
준비물	미션북 인쇄본, 장화·여벌 양말, 돈보기, 필기구, 카메라
인쇄 팁	‘갯벌 생물 관찰 일지’ 활동지는 찢지 않게 따로 인쇄해 클립보드에 끼우세요.

갯벌은 밀물 시각을 반드시 확인하고, 물이 들어오기 전에 나옵니다. 맨발보다 장화를 신고 보호자와 함께 정해진 구간에서만 관찰하세요. 관찰한 생물은 반드시 제자리에 돌려놓습니다.

01 인천 개항·강화·갯벌 1박 2일 코스

COURSE MAP

붉은 거리에서 개항의 기억을 만나고, 배를 타듯 강화로 건너가 청동기와 고려의 시간을 지나, 마지막에는 발밑에서 살아 움직이는 갯벌을 만납니다 — 한 도시 안에 교과서 여러 단원이 나란히 놓여 있습니다.

1일 09:30	차이나타운·개항장 거리	개항기 근대 건축과 조계지 흔적 (사회)
1일 11:30	짜장면박물관(옛 공화춘)	음식으로 보는 문화 교류 (사회)
1일 14:00	인천개항박물관	옛 은행 건물에서 만나는 근대 문물 (사회)
2일 10:00	강화 고려궁지	몽골 항쟁기 강화 천도의 현장 (역사)
2일 13:00	강화 부근리 지석묘	청동기 시대 고인돌 추리 (역사)
2일 15:30	동막해변 갯벌	갯벌 생물 관찰 (과학) · 물때 확인 필수

준비물 체크

미션북 인쇄본 장화·여벌 양말
 돋보기(갯벌 생물) 필기구·색연필
 휴대폰(사진·음성가이드) 물·간식
 손 씻을 물티슈

안전 약속

- 갯벌은 밀물 시각을 확인하고 물이 들어오기 전에 나와요
- 맨발 대신 장화를 신고 보호자와 함께 다녀요
- 관찰한 생물은 반드시 제자리에 돌려놓아요
- 개항장 거리에서는 차도로 내려서지 않고 인도로 다녀요

02 스토리 미션 — 발견하고 기록하기

STORY MISSIONS

인천에는 시대가 층층이 쌓여 있어요. ‘이건 언제, 왜 여기 생겼을까?’를 탐정처럼 추리하며 거리와 갯벌을 살펴보세요.

1 붉은 문 앞에서

장소 · 차이나타운 패루

패루(붉은 문) 앞에서 사진을 찍고, 거리에서 한자 간판을 3개 이상 찾아 적어요.

이 거리에 중국식 건물이 많은 까닭은 무엇일까요?

2 계단이 나눈 거리

장소 · 청·일 조계지 경계 계단

계단 양쪽 건물의 지붕과 창문 모양이 어떻게 다른지 비교해 적어요.

‘조계지’는 어떤 곳이었을까요?

3 검은 국수의 탄생

장소 · 짜장면박물관(옛 공화춘)

짜장면이 인천에서 만들어진 과정을 세 문장으로 정리해 적어요.

음식은 왜 사람과 함께 옮겨 다닐까요?

4 은행이 박물관이 되다

장소 · 인천개항박물관

전시된 근대 문물(우편·철도·전기 등) 중 하나를 골라 그리고, 지금 우리가 쓰는 것과 짝지어 적어요.

이 건물은 원래 무엇으로 쓰였을까요?

5 항구를 바라보다

장소 · 자유공원 전망 지점

언덕에서 내려다보이는 항구를 그림 지도로 그려요.

인천이 항구 도시가 된 지리적 까닭은 무엇일까요?

02 스토리 미션 (계속)

6 섬으로 옮긴 궁궐

장소 · 강화 고려궁지

터에 남은 건물과 안내판을 보고, 이곳이 궁궐이었다는 증거 두 가지를 적어요.

왜 하필 섬으로 도읍을 옮겼을까요?

.....

7 53톤의 수수께끼

장소 · 강화 부근리 지석묘

고인돌 옆에 서서 키를 비교한 사진을 찍고, 덮개돌을 옮긴 방법을 가설로 적어요.

굴림대(통나무)를 쓰면 무엇이 쉬워질까요?

.....

8 탁자인가 바둑판인가

장소 · 고인돌 유적 일대

고인돌의 생김새를 그리고, 짐돌이 땅 위로 드러났는지 아닌지 적어요.

탁자식과 바둑판식은 무엇이 다를까요?

.....

9 갯벌 생물 3종

장소 · 동막해변 갯벌

갯벌에서 만난 생물 3가지를 그리고, 각각 어디에 살고 있었는지(구멍·돌 밑·물웅덩이) 적어요.

갯벌 생물은 왜 구멍을 팔까요?

.....

10 발자국과 구멍

장소 · 갯벌 관찰 구역

갯벌 표면의 구멍 크기를 어림해 재고, 구멍의 주인을 추리해 적어요.

밀물이 되면 이 생물들은 어떻게 될까요?

.....

02 스토리 미션 (계속)

11 바닷물이 남긴 무늬

장소 · 갯벌·해변 경계

물이 빠진 자리에 남은 물결무늬를 사진으로 찍고, 어떻게 생겼는지 한 줄로 적어요.

서해에 갯벌이 넓은 까닭은 무엇일까요?

.....

12 미래 도시 한 장면

장소 · 송도 센트럴파크(선택)

계획도시 송도에서 가족사진을 찍고, 개항장 거리와 다른 점을 한 문장으로 적어요.

이 사진은 도장판 마지막 칸에 붙여요.

.....

인천에는 청동기와 고려, 개항기와 미래 도시가 한 도시 안에 겹쳐 있어요. 조금 더 깊이 들어가 볼까요?

강화 부근리 고인돌, 53톤의 무게

우리나라를 대표하는 탁자식 고인돌로, 덮개돌은 길이 약 7.1m·너비 약 5.5m의 화강암이고 무게는 약 53톤, 지상 높이는 약 2.6m입니다. 2000년 고창·화순 고인돌 유적과 함께 유네스코 세계유산에 등재됐어요.

출처 · 국가유산청 국가유산포털 · 강화군 문화관광 안내자료

1883년 제물포 개항과 차이나타운

1883년 인천항이 문을 연 뒤 1884년 청국 조계가 설정되면서 화교들이 모여 지금의 차이나타운이 만들어졌어요. 부두 노동자들이 즐겨 찾던 중국 요리점에서 짜장면이 자리 잡았고, 그 발상지로 알려진 옛 ‘공화춘’ 건물이 지금은 짜장면박물관으로 쓰입니다.

출처 · 인천 중구 문화관광 공식 안내자료 · 인천 차이나타운 소개자료

섬으로 옮긴 도읍, 강화 고려궁지

고려는 몽골의 침입에 맞서 1232년(고종 19) 개경에서 강화도로 도읍을 옮겨 1270년 개경으로 돌아갈 때까지 이곳에 궁궐을 두었어요. 팔만대장경도 1236년 강화에서 새기기 시작해 1251년에 완성됐고, 조선 초에 합천 해인사로 옮겨졌습니다.

출처 · 국가유산청 국가유산포털 ‘강화 고려궁지’ · 국사편찬위원회 우리역사넷

서해 갯벌이 넓은 까닭

서해는 밀물과 썰물의 높이 차이가 크고 강에서 흘러든 고운 흙이 쌓여 넓은 갯벌이 발달했어요. 강화 남단 갯벌은 저어새를 비롯한 물새의 번식지로서 천연기념물로 지정돼 보호받고 있습니다.

출처 · 국가유산청 국가유산포털 · 해양수산부 갯벌 안내자료

04 학년별 활동지

WORKSHEET

초등 1·2학년 자연 — 여름 바다와 갯벌

연계 단위 · 통합교과 ‘자연 — 여름’

갯벌에서 만난 생물을 한 가지 골라 그려 보세요.

여기에 그려요

갯벌을 밟았을 때의 느낌을 한 줄로 써 보세요.

갯벌이 가장 넓게 펼쳐진 우리나라 바다는?

☐ 동해 ☐ 서해 ☐ 남해 ☐ 호수

초등 3·4학년 동물의 생활 · 다양한 문화의 거리

연계 단위 · 과학 ‘동물의 생활’ / 사회 ‘사회 변화와 문화 다양성’

갯벌 생물 세 가지를 고르고, 각각 어디에 어떻게 살고 있었는지 적어 보세요.

차이나타운에서 본 건물이나 간판을 그려 보세요.

여기에 그려요

서로 다른 문화가 만나면 어떤 새로운 것이 생기는지 예를 들어 적어 보세요.

초등 5·6학년 옛사람들의 삶과 개항기

연계 단위 · 사회 ‘옛사람들의 삶(청동기)’ / ‘개항기’

53톤짜리 덮개들을 옮기려면 몇 사람이 필요했는지 가설을 세우고 이유를 적어 보세요.

고인들이 있는 사회는 어떤 사회였을지 ‘신분’이라는 말을 넣어 설명해 보세요.

개항 이후 인천에 들어온 새로운 문물을 두 가지 찾아 적어 보세요.

중등 고려의 대몽 항쟁 & 개항장 조계지

연계 단위 · 역사 ‘고려의 성립과 변천’ / ‘개항과 근대 국가 수립’

고려가 강화도로 도읍을 옮긴 까닭과, 그 선택의 장단점을 정리해 보세요.

개항장에 ‘조계지’가 설정되었다는 것은 어떤 의미인지 설명해 보세요.

갯벌이 가진 가치를 생태·경제 두 측면에서 적어 보세요.

정답이 하나뿐인 문제는 많지 않아요. 아이 답이 달라도 이유가 타당하면 충분히 잘한 거예요. 이 페이지는 대화를 위한 가이드입니다.

초등 1·2학년 · 자연 — 여름 바다와 갯벌

갯벌 생물을 그려 보세요.

가이드 · 정답이 없는 문제예요. 칠게·조개·갯지렁이 등 직접 본 생물의 다리 수나 껍데기 모양을 살펴 그렸는지 봐 주세요.

갯벌을 밟았을 때의 느낌을 써 보세요.

가이드 · 예시 · ‘발이 쑥 빠졌다’, ‘미끌미끌했다’ 등 직접 느낀 것이면 무엇이든 좋아요.

갯벌이 가장 넓은 바다는?

가이드 · 정답 · 서해. 밀물과 썰물의 높이 차이가 커서 넓은 갯벌이 드러나요.

초등 3·4학년 · 동물의 생활 · 다양한 문화의 거리

갯벌 생물 세 가지와 사는 곳을 적어 보세요.

가이드 · 예시 · 칠게(구멍을 파고 삶) / 조개(뿔 속에 몸을 묻음) / 갯지렁이(뿔 속 통로에 삶). 생김새와 사는 곳을 연결해 적었다면 충분해요.

차이나타운에서 본 건물이나 간판을 그려 보세요.

가이드 · 붉은색 기둥과 지붕, 한자 간판, 패루의 겹지붕처럼 눈에 띄는 특징을 담았는지 봐 주세요.

서로 다른 문화가 만나면 무엇이 생길까요?

가이드 · 예시 · 짜장면처럼 중국 요리가 한국 사람 입맛에 맞게 바뀌어 새로운 음식이 된 것을 들 수 있어요.

초등 5·6학년 · 옛사람들의 삶과 개항기

뎃개돌을 옮기려면 몇 사람이 필요했을까요?

가이드 · 정답이 정해져 있지 않아요. 통나무 굴림대와 밧줄을 쓰면 수백 명이 힘을 모아야 한다는 식으로, 근거를 들어 어렵했다면 훌륭합니다.

고인돌이 있는 사회는 어떤 사회였을까요?

가이드 · 많은 사람을 동원할 수 있는 힘 있는 지배자가 있었다는 뜻이므로, 신분의 차이가 생기기 시작한 사회로 볼 수 있어요.

개항 이후 들어온 새로운 문물을 적어 보세요.

가이드 · 예시 · 근대식 은행과 호텔, 철도와 우편, 서양식 건축과 새로운 음식 문화 등 개항장 전시에서 확인한 것이면 좋아요.

중등 · 고려의 대몽 항쟁 & 개항장 조계지

고려가 강화도로 도읍을 옮긴 까닭과 장단점을 정리해 보세요.

가이드 · 몽골군이 수전(水戰)에 약하다는 점을 이용해 섬으로 옮겨 항전을 이어갈 수 있었지만, 육지의 백성은 그대로 침략에 노출되었고 국력 소모도 컸다는 점을 함께 짚으면 좋아요.

‘조계지’의 의미를 설명해 보세요.

가이드 · 개항장 안에 외국인이 거주하며 자기 나라 법과 행정을 적용받던 구역으로, 우리 주권이 제한된 불평등한 성격을 지녔어요. 청·일 조계지 경계 계단이 그 흔적입니다.

갯벌의 가치를 생태·경제로 적어 보세요.

가이드 · 생태 · 수많은 저서생물과 철새의 서식지이자 오염물질을 걸러내는 자연 정화 공간 / 경제 · 조개·낙지 등 수산물 생산과 생태관광의 터전.

미션을 완료하면 사진을 찍고, 인쇄해서 붙이거나 도장을 찍어요. 모두 모으면 마지막 수료증을 받을 수 있어요!



이 여행에서 만나는 장면이 교과서 어디와 연결되는지 한눈에 정리했어요. (2022 개정 교육과정 기준 · 출판사별 단위 명 차이 있을 수 있음)

학년	교과	단원	여행에서 만나는 장면
초1·2	통합교과	자연 — 여름	강화 동막해변 갯벌에서 조개·게 관찰하기
초3·4	과학	동물의 생활	갯벌 생물의 생김새와 사는 방식 관찰 일지 쓰기
초3·4	사회	사회 변화와 문화 다양성	차이나타운에서 다문화 거리 탐방, 화교의 역사 알기
초5·6	사회	옛사람들의 삶(청동기)	강화 부근리 고인돌 앞에서 청동기 사회 상상하기
초5·6	사회	개항기	개항장 거리·인천개항박물관에서 근대 문물 조사
중1	사회	도시, 매력적인 공간	송도 국제도시 — 계획도시와 스마트시티 탐구
중2	역사	고려의 성립과 변천	강화 고려궁지에서 몽골 항쟁기 천도 역사 답사
중3	역사	개항과 근대 국가 수립	제물포 개항장에서 조계지의 흔적 찾기 보고서
중3	영어	Travel & Culture	인천공항·개항장에서 외국인 여행자 영어 인터뷰 미션
고교	세계사	제국주의와 두 차례 세계대전	개항장 조계지 흔적으로 보는 근대 열강의 이권 침탈
고교	통합과학	시스템과 상호작용	강화 갯벌 생태계의 물질 순환과 상호작용 조사
고교	경제	세계 시장과 교역	인천항·인천공항 물류 답사로 국제 무역 구조 탐구

퀴즈 도전

Q1. 강화 부근리 고인돌은 어느 시대의 무덤일까?

- ① 구석기 ② 신석기 ③ 청동기 ④ 철기

정답 ③ · 고인돌은 청동기 시대 지배자의 무덤으로 알려져 있어요.

Q2. 부근리 고인돌 덮개돌의 무게는 대략 얼마일까?

- ① 약 5톤 ② 약 53톤 ③ 약 200톤 ④ 약 1톤

정답 ② · 길이 약 7.1m의 화강암 덮개돌로, 무게가 약 53톤에 이릅니다.

Q3. 강화·고창·화순 고인돌 유적이 유네스코 세계유산이 된 해는?

- ① 1995년 ② 2000년 ③ 2010년 ④ 2021년

정답 ② · 2000년에 세 곳이 함께 등재됐어요.

Q4. 인천이 외국에 항구를 연 사건을 무엇이라 할까?

- ① 개항 ② 쇄국 ③ 천도 ④ 단발령

정답 ① · 1883년 제물포(인천) 개항으로 근대 문물이 들어왔어요.

Q5. 짜장면박물관은 원래 무엇이던 건물일까?

- ① 학교 ② 중국 요리점 공화춘 ③ 은행 ④ 기차역

정답 ② · 짜장면 발상지로 알려진 옛 공화춘 건물을 박물관으로 꾸몄어요.

Q6. 고려가 몽골에 맞서 도움을 옮긴 섬은?

- ① 제주도 ② 강화도 ③ 울릉도 ④ 거제도

정답 ② · 1232년 개경에서 강화도로 옮겨 1270년까지 이곳에 궁궐을 두었어요.

Q7. 팔만대장경을 새기기 시작한 곳은?

- ① 강화 ② 경주 ③ 한양 ④ 해인사

정답 ① · 1236년 강화에서 시작해 1251년 완성했고, 조선 초에 해인사로 옮겼어요.

Q8. 갯벌이 가장 잘 발달한 우리나라 바다는?

- ① 동해 ② 서해 ③ 남해 동부 ④ 독도 주변

정답 ② · 밀물과 썰물의 차이가 큰 서해안에 넓은 갯벌이 발달했어요.

이 미션북을 만들 때 참고한 책과 공공 자료예요. 여행 후 더 알고 싶다면 함께 찾아보세요.

추천 도서

갯벌이
좋아요

갯벌이 좋아요

유애로 글·그림 · 보림

갯벌에 사는 생물들과 물때에 따라 달라지는 갯벌의 하루를 세밀화로 보여 주는 그림책.

바위
무덤

청동기 시대를 간직한 바위 무덤

강효미 글 · 이경국 그림 · 개암나무

고인돌이 왜 만들어졌는지, 어떻게 옮겼는지를 어린이 눈높이로 풀어낸 역사 그림책.

인천
개항장

인천 개항장 이야기 (공공 교육자료 기반)

인천 중구 문화관광·인천개항박물관 안내자료 재구성

개항장 근대 건축물과 조계지의 흔적을 코스별로 소개하는 공공 교육콘텐츠.

공공 참고자료

- 국가유산청 국가유산포털 — heritage.go.kr: 강화 부근리 지석묘·강화 고려궁지 지정 정보
- 유네스코 세계유산센터 — whc.unesco.org: 고창·화순·강화 고인돌 유적(2000) 등재 자료
- 인천 중구 문화관광 — icjg.go.kr/tour: 개항장 거리·짜장면박물관 공식 안내



booktrip.mybestedu.ai → 인천 선택

QR을 스캔하면 같은 지역이 바로 열려요. '교과서 여행 지도' 앱에서 음성 가이드·사진 슬라이드쇼를 이어서 즐길 수 있어요.

고등학생은 여행에서 본 것을 질문으로 바꾸고, 공공 자료로 확인해 보고서로 남겨 보세요. 학교생활기록부 세부능력 및 특기사항(세특) 작성에도 활용할 수 있어요.

탐구 주제 3가지

인천 개항장 조계지는 근대 제국주의 침탈을 어떻게 보여줄까?

탐구 방법 · 국가기록원에서 개항기 조계지 관련 기록물을 검색해 조계지 설정 경위를 정리한다.

공공 참고자료 · archives.go.kr(국가기록원)

강화 갯벌 생태계에서 물질은 어떻게 순환할까?

탐구 방법 · 해양환경정보포털에서 강화 갯벌의 저서생물·수질 자료를 찾아 먹이그물을 그려본다.

공공 참고자료 · meis.go.kr(해양환경정보포털)

인천항·인천공항은 우리나라 무역 구조에서 어떤 역할을 할까?

탐구 방법 · 관세청 수출입무역통계에서 인천항·인천공항의 품목별 물동량을 조사한다.

공공 참고자료 · tradedata.go.kr(수출입무역통계)

탐구 보고서 개요

1. 탐구 동기와 질문
2. 조사 방법과 자료 출처
3. 조사 결과 정리(표·그래프)
4. 해석 및 토론 쟁점
5. 결론과 더 알아볼 질문

세특 기재 연계 예시 · 개항장 답사로 제국주의 침탈 과정을 사료로 분석하고, 인천항 무역 통계를 통해 국제 무역 구조를 탐구함.

10 기행문 쓰기 — 여정·견문·감상

TRAVEL ESSAY

기행문은 ① 여정(다닌 길) ② 견문(보고 들은 것) ③ 감상(느낀 점)으로 써요. 칸을 채우면 한 편의 기행문이 완성돼요.

① 여정 — 오늘 어디를 어떤 순서로 다녔나요?

② 견문 — 가장 기억에 남는 장소에서 보고 들은 것은?

③ 감상 — 교과서에서 배운 것과 직접 본 것은 어떻게 달랐나요? 무엇을 느꼈나요?

부모·자녀 대화 카드 · “교과서에서 고인돌 사진만 봤는데, 실제로 옆에 서 보니까 어땠어?” 라고 물어보세요. 크기를 몸으로 느낀 경험은 오래 남습니다.

EXPLORER CERTIFICATE

개항장 탐험가 수료증

위 어린이는 인천 개항장과 갯벌 탐험의
모든 미션을 마치고 교과서 속 그곳을 직접 탐험하였기에
이 수료증을 드립니다.

탐험가 이름

탐험한 날

함께한 사람

교과서 여행 지도 · 주식회사 가르치는사람들

수료증을 사진으로 찍어 '교과서 여행 지도' 참여하기에 올려 주시면 다음 미션북 개발에 큰 힘이 됩니다.

교과서 여행 지도

인천 개항장과 갯벌 탐험 · 인천 시그니처 미션북

발행	주식회사 가르치는사람들 (사업자등록번호 115-87-03727)
기획·제작	오늘과내일의학교 × 가르치는사람들 교육콘텐츠팀
버전	미션북 v3 · Official Edition
카탈로그 번호	TTM-IN07-인천
대상 학년	초등 1학년 ~ 중등 3학년 (가족·학급)
문의	booktrip.mybestedu.ai 고객센터

이 미션북은 '교과서 여행 지도' 시리즈의 일부입니다. 서울·경주·제주를 비롯해 전국 17개 시도 시그니처 코스가 순차적으로 실물 미션북으로 제작되고 있어요. 다음에 어느 지역을 먼저 만나고 싶은지 '교과서 여행 지도' 앱에 의견을 남겨 주세요.