

IV-02	① 영국에서 산업혁명이 일어난다.	교과서
학습 목표	산업혁명이 영국에서 먼저 시작된 배경을 설명할 수 있다.	154-155

1. 산업 혁명의 배경

1) (㉠ 산업혁명) 의미

- 좁은 의미 : 증기 기관과 같은 기술 혁신과 기계 도입에 의한 공장제 생산을 말한다.
- 넓은 의미 : 농업 사회에서 산업 사회로의 이화에 동반되는 모든 변화를 포함한다.
- => 기계의 발명과 기술의 혁신으로 생산력이 급증함에 따라 나타난 사회·경제적 대변혁을 말한다.

2) ★가장 먼저 시작된 배경 : 정치적 안정, 인클로저 운동으로 노동력 풍부, 철과 석탄 등 천연자원 풍부, 넓은 식민지 보유(원료 공급지 및 상품 판매처로 활용)

2. 기술과 교통 수단의 발전

1) 면직물 공업에서 발전 시작

- ①면직물 수요 급증→방적기와 방직기 개발→증기 기관 개량(제임스 와트)→ 면직물 대량 생산
- ②가내 수공업에서 공장제 기계 공업으로 발전

2) 교통수단 발전 : 스티븐슨의 증기 기관차, 풀턴의 증기선, 도로와 운하 각지에 건설

<문제로 풀어보기>

01 (가)에 들어갈 답변으로 적절하지 않은 것은?

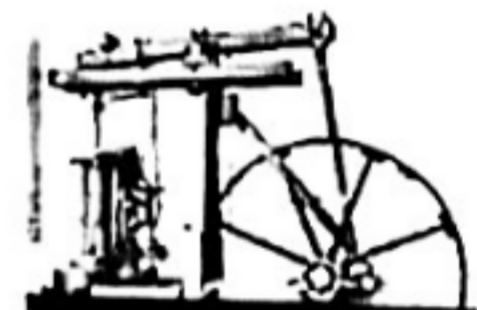


- ① 모직물 공업이 일찍부터 발전하였다.
- ② 명예혁명 이후 정치적으로 안정되었다.
- ③ 석탄, 철 등의 지하 자원이 풍부하였다.
- ④ 식민지가 없어 내부 발전에 집중하였다.
- ⑤ 인클로저 운동으로 노동력이 확보되었다.

02 다음 기술의 발달로 인한 변화로 옳은 것은?



▲ 제니 빙리기



▲ 증기 기관

- ① 젠트리 계층이 성장하였다.
- ② 인클로저 운동이 전개되었다.
- ③ 상공업자들이 길드를 형성하였다.
- ④ 자본가와 노동자 계급이 등장하였다.
- ⑤ 신항로가 개척되어 상업 혁명이 일어났다.

IV-02	②자본주의가 발전하다	교과서 156-159
학습 목표	산업 혁명이 가져온 사회·경제적 변화를 설명할 수 있다.	

1. 제 2차 산업혁명과 산업 대국의 성장

- 1) 산업혁명의 확산 : 영국의 기계와 기술 도입 → 프랑스, 벨기에 등 유럽 각국과 미국 등지로 확산
→ 자본주의 경제가 한층 더 발전
- 2) 유럽 각국의 산업화
 - ① 철도의 건설 : 물자 수송 원활
 - ② 통신·교통의 발달 : 대서양 횡단 케이블과 전화 발명, 전기 사용, 자동차 시대 개막
- 3) 제 2차 산업혁명 : 철강, 기계, 석유 화학 등 발달 → 독일과 미국이 새로운 공업 강국으로 등장

2. 산업혁명의 결과 및 영향

- 1) 긍정적인 효과 : 풍요롭고 편리해진 생활
- 2) 부작용: 빈부 격차 심화, 도시로의 인구 이동(→각종 도시 문제 발생)
- 3) 노동 운동과 사회주의 사상의 등장
 - ① 기계 파괴 운동(러다이트 운동), 노동 조합의 결성
 - ② 사회주의 사상 : 자본주의 비판, 공동생산, 공동분배를 바탕으로 평등 사회 건설 추구

<자본주의 체제의 확립>

공장제 기계 공업이 발달하면서 대량 생산된 상품들은 철도와 증기선을 통해 이전보다 훨씬 빠르고, 멀리까지 운송되었다. 그 결과 인류의 생활 방식과 사회 구조가 크게 변하여 전통적인 농업 중심의 사회가 산업 사회로 바뀌었다. 또한 대규모 공장이 들어선 지역을 중심으로 도시가 성장하고 인구가 급격하게 증가하였다.

산업 사회가 형성되면서 자본가와 노동자라는 새로운 계급이 등장하였다. 자본을 가진 공장주나 큰 상점의 주인, 은행가와 같은 사람들은 자본가라고 불리며 지배 계급으로 성장하였다. 반면, 자본을 갖지 못한 노동자는 자본가에게 고용되어 임금을 받고 생활하는 새로운 생산 관계가 만들어졌다. 이와 함께 생산과 소비가 시장에 의해 결정되는 자본주의 체제가 자리를 잡았다. 한편, 애덤 스미스는 정부의 간섭 없이 생산자와 소비자의 자유로운 경제 활동을 보장해야 한다는 자유방임주의를 주장하여 자본주의를 이론적으로 뒷받침하였다.