

2022年人教版高中历史必修三同步练习：第13课 从蒸汽机到互联网

1. 选择题

欧美国家率先实现了从有机物经济向无机物经济的转变，即生产活动中的动力来源从动植物向矿物的转变，直接推动这一转变的是

- A. 蒸汽机
- B. 计算机
- C. 牛顿经典力学
- D. 达尔文进化论

2. 选择题

（美）约翰·R·麦克尼尔《能源帝国》中写道：“从1780年到1880年的100年间，英国利用自己的煤炭储备所提供的能源建立了世界上技术最先进、最有活力和最繁荣的经济。”英国能利用煤炭能源建立最繁荣的经济，主要得益于

- A. 瓦特改良蒸汽机的推广
- B. 内燃机制制与使用
- C. 发电机和电动机的发明
- D. 火车和轮船的出现

3. 选择题

电视政论片《大国崛起·工业先声》的解说词说：“牛顿为工业革命创造了一把科学的钥匙，瓦特拿着这把钥匙开启了工业革命的大门”。这表明

- A. 牛顿是工业革命的倡导者
- B. 科技为生产发展提供了条件
- C. 改良蒸汽机问世标志着工业革命开始
- D. 科学与技术紧密结合推动生产力进步

4. 选择题

某学者进行了一场学术演讲，演讲提纲如下图所示，你认为该学者演讲的主题是

演讲主题

例证
瓦特——英国工业革命
法拉第——第二次科技革命
爱因斯坦——第三次科技革命

- A. 重大科学理论的出现是科技革命的先导
- B. 欧洲是当今世界的科技中心
- C. 伟大的科技革命造就伟大的科学家
- D. 伟大的历史人物推动历史进程的大发展

5.

“人类……能够用电报与世界各地的同胞通讯。这些成就……表明了工业革命这一阶段的影响和意义。”这一阶段的成就还有

- A. 工厂作为工业生产的主要组织形式出现
- B. 利用蒸汽机作动力
- C. 发电机、电动机改变了人类的生产和生活
- D. 利用互联网加强联系