

两次工业革命（背诵版）

姓名 _____ 班级 _____

1. 两次工业革命的比较：

	第一次工业革命	第二次工业革命
开始时间		
标志		
动力机器及能源		
领先国家		
进入时代		
新交通工具及发明者		
启示		

2. 第一次工业是以_____取代_____, 以_____取代_____的过程, 最终确立起_____制度。

3. 1825 年, _____设计的蒸汽机车(火车)正式试车, 标志着_____的开始。

4. 第一次工业革命的影响:

5. 英国资产阶级革命和英国工业革命的关系

6. 第二次工业革命的特点: _____

7. 第二次工业革命的成果:

①1831 年, 英国科学家法拉第发现了_____, 人们根据这一现象发明了早期的_____。

②美国发明家_____发明了耐用的白炽灯泡等。

③_____是第二次工业革命最显著的成就。

④_____发明了现代炸药、无烟炸药, 在军事、工程等方面得到了广泛应用。

⑤海厄特发明了赛璐珞的制造技术, _____由此诞生。

8. 第二次工业革命的影响:
