两次工业革命(背诵版)

姓名 ______班级____

1. 两次工业革命的	北较:			
	第一次工业革命	第二次二	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	î			
2. 第一次工业革命是	以	取代	的过程,最终确立	
起制度。				
	设计的蒸汽机车(火车)正式试车	三 , 标志着	的开始。	
	 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:			
1831 年,英国科学家	《法拉第发现了,人们根据	民这一现象发明了早期的	;	
美国发明家	发明了耐用的白炽灯泡等。		是第二次工业革命最显	
著的成就。	发明了现代炸药;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				
	示:			
		,,		
	7标志:			
	示工人协会史称;世		是。	