

北京博飞港澳台培训中心倾情力作

之

联考历史系统训练八十

一、选择题（本大题共 15 小题，每小题 3 分，共 45 分。在每小题列出的四个选项中，只有一项是符合题目要求的）

1. 第三次科技革命兴起的原因有 ()

- ①科学理论出现了重大突破
- ②具有一定的物质技术基础
- ③第二次世界大战的推动
- ④国家垄断资本主义的发展

A. ①②③④ B. ①②④
C. ②③④ D. ①③④

2. 关于第三次科技革命起止时间的表述，正确的是 ()

- A. 20 世纪四五十年代直到现在
- B. 20 世纪四五十年代到八十年代末
- C. 20 世纪六七十年代直到现在
- D. 20 世纪六七十年代到八十年代末

3. 下列哪几项是第三次科技革命所涉及到的领域 ()

- ①信息技术 ②石油化工
- ③新能源技术 ④空间技术

A. ①②③④ B. ③④ C. ②④ D. ①③

4. 第三次科技革命中，科学和技术相互关系的特点是 ()

- ①依靠技术革新形成新的科学理论：
- ②许多重大技术突破都是在自然科学理论指导下实现
- ③科学、科技都具有很强的独立性：
- ④技术革命的成果丰富、充实了自然科学理论

A. ①② B. ③④ C. ①③ D. ②④

5. 第三次科技革命促进了社会经济结构的变化，其最突出的表现是 ()

- A. 第三产业的产值和就业人数急剧上升
- B. 国家垄断资本主义得到普遍发展
- C. 政府加强对科技扶植和资金投入
- D. 新工业区按人才、交通、环境等条件建设

6. 第三次科技革命过程中，美国“白领工人”阶层不断扩大，这主要反映了美国 ()

- A. 工人社会地位提高
- B. 劳资矛盾缓和
- C. 工人素质提高
- D. 社会阶级状况发生了变化

7. 据统计，1929~1979 年美国农业人口从占总人口的 5% 下降到 3%，从事制造业的人口从 30% 下降到 13%，从事服务业和信息业的人口从 15% 上升到 72%，造成这一社会经济结构变化的主要原因是 ()

- A. 美国大量进口廉价的农产品
- B. 美国国内经济政策的调整，
- C. 第三次科技革命的影响
- D. 1973 年经济危机的影响



8. “二战期间，美国研制了原子弹并用于实战；1946 年美国投入使用的第一台电子计算机，最初是用来计算炮弹弹道的；德国人研制成功远程液体燃料火箭，是用于空袭英国的。”以上史料说明 ()

- A. 科技革命是战争爆发的导火线
- B. 科技水平是决定战争胜负的关键
- C. 二战加速了第三次科技革命的到来
- D. 第三次科技革命加速了二战的爆发

9. 第三次科技革命推动了国际经济格局的调整。下列现象属于这一范畴的是 ()

- ①发达国家大肆对第三世界输出工业品并采购原料
- ②国际商业中心转移到太平洋沿岸
- ③资本主义国家的产业结构发生重大变化
- ④一些第三世界国家成为发达国家危险工业的生产场所

A. ①② B. ③④ C. ①④ D. ②③

10. “我们要千方百计；在别的方面忍耐一些，甚至于牺牲一点速度，把教育问题解决好。”邓小平这段话的根本依据是 ()

- A. 教育是预防资本主义“和平演变”的战斗阵地
- B. 教育是提高劳动者科技文化水平进而发展生产力的必由之路
- C. 教育是社会产业结构组成部分
- D. 各国政府都很重视教育

11. 二战后，发达资本主义国家由于第三次科技革命的进行，劳动生产率和就业率提高，劳动人民的物质生活状况有了相当改善。这说明 ()

- A. 西方资本主义国家工人阶级的经济地位已发生根本变化
- B. 当代科学技术进步已成为提高劳动生产率和经济增长的源泉
- C. 资本主义社会的基本矛盾已得以解决
- D. 科技的发展是资本家利润的源泉

12. 现代社会激烈的经济竞争和军事政治角逐，归根到底是 ()

- A. 科技力量的竞争
- B. 科技人才培养的竞争
- C. 培养少数“尖子”的竞争
- D. 单一性专门人才的竞争

13. 从传统文学表现自我和反映现实这两极的并列而转向集中表现自我的文学属于 ()

- A. 现代主义文学 B. 现实主义文学
- C. 民族主义文学 D. 社会主义文学

14. 西方所称的“解冻文学”所处的时代是 ()

- A. 十月革命时代 B. 斯大林时代
- C. 赫鲁晓夫时代 D. 勃列日涅夫时代

15. 现代终身教育在世界范围内时兴的最主要原因是 ()

- A. 它是当今教育改革的指导思想
- B. 科技发展迅速，知识更新快
- C. 培养高科技人才的需要
- D. 社会经济发展的需要

16. 阅读下列材料

材料一 美国政府对科研事业的投资在国民生产总值中所占的比重，20 世纪 20-30 年代为 0.2% -0.4%，1950 年上升为 1%，1960 年猛增至 2.7%，1964 年为 3%。科研队伍不断扩大，科学研究集体化、技术专业化、管理科学化，按课题原则进行组织，体现了“三论”的准则。由于第三次科技革命中的各项技术都是知识密集、技术密集、战略性、时效性、风险性强的新技术，没有犬规模、多学科的有机配合和国家统一组织、规划和投资，是很难完成的。这就决定了这一新技术群具有很强的

社会性。

——《世界史·现代史编(下)》

材料二 1973年,各主要资本主义国家科研经费中,国家提供的份额,美国54%,联邦德国是47.1%,法国是56.4%。1989年至1990年,美国教育开支达到创纪录的3530亿美元。其中,联邦政府开支占25%,私人 and 民间开支占27%。

——《科学技术是第一生产力》

材料三 西方国家工业生产的年平均增长率,在两次大战之间为1.7%。1960-1972年猛增至6.1%。速成增长的因素中,科技进步因素在70年代占50%-70%,80年代达80%。美国经济学家爱德华·丹尼森在《美国经济增长核算》一书中分析,1929-1969年促进美国劳动生产率增长的诸因素,其中知识与科技的贡献从37.8%上升到71.9%。60年代,苏联工业劳动生产率提高的诸因素中,约有40%是由于采用新技术。70年代,这一数字上升至66.7%。

——《世界史·现代史编(下)》

材料四 在日本,松下电器公司的宗旨是“把全体人员的精神、身体集为一体,以综合的力量搞好松下电器的经营”。为此,公司拿出盈利的10%作为对职工持有股票的奖励金,让职工参加利润分成,并且宣称“松下是全体职工的松下”。

——《科学技术是第一生产力》

请回答:

- (1) 材料一、二说明了什么相同问题?
- (2) 根据材料三分析西方国家经济快速增长的原因。
- (3) 材料四中的“全体人员的精神”体现了公司对员工的什么要求?
- (4) 综合上述材料,新技术革命的特点有哪些?它产生了怎样的影响?

17. 简析第三次科技革命发生和发展的历史条件。扼要说明冷战期间美苏两大国以高科技为核心的军备竞争的发展阶段。并分别指出第三次科技革命对于发达国家和发展中国家经济战略决策的影响。

联考历史系统训练八十参考答案

1. A 2. A 3. A 4. D 5. A 6. D 7. C 8. C 9. C 10. B 11. B 12. B 13. A 14. C
15. B

16. (1)西方发达国家重视教育科研，教育投资大。

(2)采用第三次科技革命的成果。

(3)企业对工人素质水平的要求。

(4)特点：科学技术呈综合性，科学与社会生产联系密切，其社会性加强。影响：科教兴国成为许多国家的基本国策；知识经济比重加大；对劳动者的素质要求提高。

17. 历史条件：19 世纪晚期 20 世纪早期以来，爱因斯坦的相对论等科学理论上的突破，成为第三次科技革命的理论基础；机械、电子等一些方面原有技术的进步，成为它的技术条件；二次世界大战加速了第三次科技革命的到来；战争后经济恢复的需要，冷战的刺激，推动了它的发展。高科技的军备竞赛：

战后初期，主要在核武器研制方面。大战结束时美国垄断原子弹，后苏联打破了美国的核垄断。50 年代末至 70 年代，主要在运载工具导弹研制方面，勃列日涅夫时期苏联洲际导弹数量多于美国。80 年代以来，从数量竞争转向质量竞争，里根提出战略防御计划。

对发达国家的影响：注重发展新兴工业；加强对科技的扶植和资金投入；强化国家垄断资本主义；发展国际生产专业化与国际协作，西欧联合发展原子能。对发展中国家的影响引进先进技术，重视科技，发展高技术产业；重视教育，重视人才，努力提高劳动者素质；发展外向型经济，参与国际竞争；加强与发展中国家的联系和团结，也加强与其他国家的联系，结成各种经济合作组织。