

## 衡水中学金卷先享题信息卷四 文科综合试题及答案

### 试题及答案详解

一、选择题:本题共 35 小题,每小题 4 分,共 140 分。在每小题给出的四个选项中,只有一项是符合题目要求的。

统计数据表明,2016 年我国人口达到 138 271 万人,比 10 年前增加了 6 142 万人,增幅达到 5%。下表为我国四个城市 2007—2016 年人口变化的统计数据。读表完成 1~3 题。

城市	2007 年人口(万人)	2016 年人口(万人)	人口增量(万人)	人口增幅(%)
北京	1 633	2 173	540	33
杭州	786	919	133	17
合肥	491	609	118	24
南宁	702	706	4	1

1. 2007—2016 年与杭州相比,合肥

- A. 城市人口增量更多  
B. 城市化的速度更快  
C. 城市人口数量更多  
D. 城市交通更加便利

**解析:**根据表格可知,杭州人口增量为 133 万人,合肥人口增量是 118 万人,A 错;城市人口数量杭州更多,C 错;杭州经济较合肥发达,交通更加便捷,D 错;人口的增幅合肥为 24%,杭州为 17%,可知合肥城市人口增幅更大,城市化速度更快,选择 B 项。

**答案:**B

2. 推测 2007—2016 年北京城市化发展过程中

- ①大量人口迁入 ②住房成本增加 ③服务业发展缓慢 ④生态环境压力减小  
A. ①②  
B. ①③  
C. ②④  
D. ③④

**解析:**据表格可知,北京人口增幅较大,除了自然增长,更多是人口迁入,①对;城市人口增加,经济发展快,第三产业、服务业发展快,但房价上涨,住房成本增加,②对,③错;整个城市发展过程中,人口剧增,对生态环境的压力增大,④错误。故选 A。

**答案:**A

3. 南宁城市人口增长缓慢的原因最可能是

- A. 人口流向发达省区  
B. 城市建设十分落后  
C. 经济发展水平极低  
D. 市区社会问题突出

**解析:**南宁是广西的省会,城市建设和经济发展在广西省内较高,B、C 错误;南宁社会问题并不突出,D 错误;由于南宁经济相对东部发达地区较落后,因此大量人口外迁,使得南宁城市人口增长缓慢,A 正确。

**答案:**A

新疆哈密市属于有依托的新兴资源型城市,在矿业产业发展起步之时城市内部已有其他发展较为成熟的产业,哈密矿产开发及其相关产业仍处在不断发展成熟阶段,矿业产业在城市经济、社会、空间发展过程中所占比重逐渐提高。近年来,哈密加快推进“西煤东运”煤炭基地建设,按照“西煤东运”吐哈煤炭基地建设目标实施了一系列措施,将新疆煤炭资源输送到甘肃、四川、重庆以及华中,满足西北、西南及华中市场的煤炭需求。下图为哈密城区图。读图完成 4~5 题。



4. 吐哈煤炭基地建设过程中

- A. 区域人口大量外迁
- B. 环境质量得到改善
- C. 航空运输快速增长
- D. 水源短缺问题加剧

**解析:**哈密位于新疆,建设过程中需要大量劳动力,A错误;煤炭基地建设会破坏当地的生态环境,B错误;煤炭外运方式主要为铁路、公路运输,C错误;煤炭开采需要大量用水,而当地水资源较少,因此水源短缺问题加剧,D正确。

**答案:**D

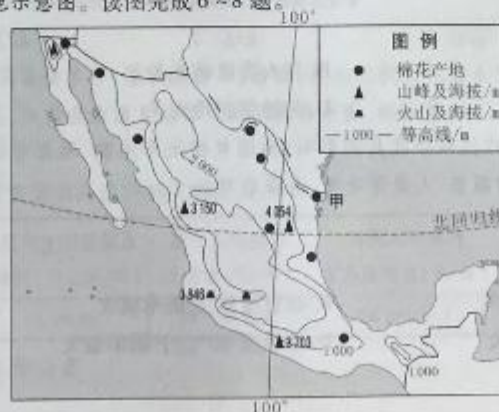
5. 据图分析,未来10年哈密地区可持续发展应

- ①加强城市对外扩展,增加城市面积
  - ②协调用地类型,疏解城区工矿职能
  - ③及早规划布局,促进产业转型升级
  - ④优化市域城镇体系,深度利用矿业资源
- A. ①②③      B. ①②④      C. ①③④      D. ②③④

**解析:**据图分析,目前哈密市城区比较分散,不宜大规模向外扩展,①错误;可持续发展需要协调用地类型,疏解城区工矿职能,优化市域城镇体系,深度利用矿业资源,②④正确;资源型城市的矿产资源总有枯竭的时候,因此应及早规划布局,促进产业转型升级,③正确。选择D项。

**答案:**D

细绒棉也称陆地棉,喜温、好光,对土壤肥力要求较高,原产中美洲墨西哥等地,19世纪末传入我国。下图为墨西哥地形及棉花产地示意图。读图完成6~8题。



6. 墨西哥

- A. 以平原为主,地势较平坦开阔
- B. 地势西边高东边低,呈阶梯状
- C. 地壳运动较活跃,多火山地震
- D. 位于板块内部,多断块山

解析:读图可知,墨西哥以高原、山地为主,A错误;地势中间高两侧低,B错误;位于板块交界处,地壳运动活跃,多火山、地震等,C对,D错误。故选C项。

答案:C

7. 甲地棉花种植得益于当地

- ①纬度较低,热量条件好
  - ②光照弱,昼夜温差小
  - ③土壤多碱性,土层深厚
  - ④地形平坦,有利于农业机械化生产
- A. ①②      B. ①④      C. ②③      D. ②④

解析:读图可知,甲地纬度较低,热量条件好,①对;光照弱,不利于棉花生长,②错误;土壤碱性不利于棉花生长,③错误;位于沿海平原,地形平坦,有利于农业机械化生产,④正确。选择B项。

答案:B

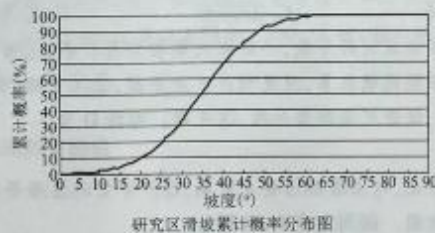
8. 甲地棉花种植

- A. 改变当地的气候类型
- B. 产生严重的大气污染
- C. 带动相关产业的发展
- D. 主要是面向国内市场

解析:甲地棉花种植对气候有影响,但不会改变当地的气候类型,A错误;棉花生产中化肥、农药的使用可能会造成水污染,但对大气影响较小,B错误;产品主要面向国际市场,D错误;棉花种植可以带动棉纺织等相关产业的发展,C正确。选择C项。

答案:C

贵州构皮滩库区多滑坡,某科学研究小组为了研究土质滑坡发育概率与坡度间的关系,于某年11月对构皮滩库区的113个土质滑坡(潜在滑坡)发育的原始坡度进行统计,并绘制了该区域滑坡累计概率分布图。读图完成9~11题。



9. 滑坡的形成

- A. 只与坡度大小有关
- B. 与人类活动无关
- C. 与植被覆盖率有关
- D. 与地层岩性无关

解析:滑坡的形成主要受内因和外因共同影响,内因包括地形地貌、地层岩性、地质构造、水文条件等,外因包括气象、地震活动、植被覆盖、人类活动等,选择C项。

答案:C

10. 该地滑坡

- A. 概率与坡度大小呈正相关
- B. 在坡度0°处概率较大
- C. 在坡度35°附近概率较大
- D. 在坡度60°以上概率最大

**解析:**该图为研究区滑坡累计概率分布,因此曲线的斜率变化反应了不同坡度的滑坡概率,其斜率变化先增大,后减小,说明滑坡概率随坡度增加先增后减,不是正相关或负相关,A 错误;滑坡斜率在坡度 $0^{\circ}$ 处和坡度 $60^{\circ}$ 以上的斜率近似为0,说明发生滑坡的概率极小,B、D 错误;坡度 $35^{\circ}$ 附近斜率较大,说明滑坡发生概率较大,选择 C 项。

**答案:**C

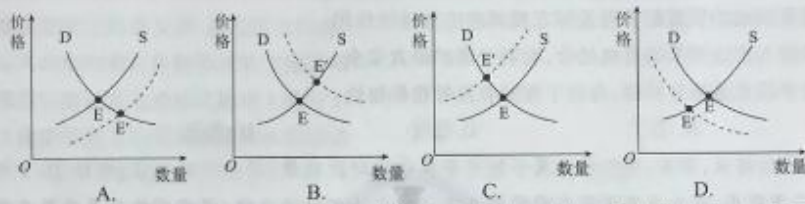
11. 某日早晨,科考队员从营地出发前往构皮滩库区土质滑坡区的过程中,发现太阳从左侧照射过来,据此推测,科考队员此时行进的方向是

- A. 西南      B. 西北      C. 东南      D. 东北

**解析:**11 月太阳直射南半球,此时贵州构皮滩库区日出时太阳位于东南方位,从左侧照射行进中的科考队员,太阳从东南照射,说明行进方向为由东北向西南,选择 A 项。

**答案:**A

12. 2019—2022 年,江苏省将关停 1 000 家环保不达标、安全隐患大的化工企业。若不考虑其他因素,这会引引起相关化工产品的均衡价格由 E 点向 E' 点变动。以下四图中能正确反映这一变动趋势的是



**解析:**江苏省对环保不达标的化工企业进行关停,这会导致有关化工原料供给减少,若不考虑其他因素,这会引起相关化工产品的均衡价格上涨。在图示中,即供给曲线向左平移,价格均衡点上移,C 符合题意;A 表示供给增加,价格下降,不符合题意;B、D 体现的是需求的变化,材料体现的是供给的变化,不符合题意。

**答案:**C

13. 劳动创造财富,奋斗改变人生。幸福都是奋斗出来的,我们应在全社会传播勤劳致富的精神,让勤奋做事、勤劳致富蔚然成风。鼓励勤劳致富的依据在于

- ① 凭劳动参与分配是社会主义的重要原则  
② 勤奋劳动是劳动者获取报酬的唯一渠道  
③ 劳动是财富创造和人类文明进步的源泉  
④ 再分配机制的健全能促进实体经济发展
- A. ①②      B. ①③      C. ②④      D. ③④

**解析:**劳动者的收入来源渠道多样,②说法错误,排除;再分配机制的健全有利于发展实体经济,勤劳致富也有利于实体经济的振兴,但勤劳致富直接体现的不是再分配,排除④。

**答案:**B

14. 下表为 2018 年前三季度我国国民经济相关情况表:

	国内生产总值及 增速(万亿元/%)	居民人均收入 及增速(元/%)	居民人均消费 支出及增速(元/%)	居民恩格尔 系数及降幅(%)
前三季度	65.08/6.7	21 035/6.6	14 281/6.3	28.5/0.7

根据表格信息可知,2018 年以来

- ①坚持经济增长的同时实现居民收入同步增长  
②经济的发展是增加居民消费坚实的物质基础  
③我国居民食品支出减少促进了消费结构改善  
④居民收入的增长是扩大居民消费的根本因素

A. ①②      B. ①④      C. ②③      D. ③④

**解析:**根据表格信息可知,随着我国国民经济的发展,我国居民人均收入不断增长,居民人均消费支出不断增长,这体现了①②;恩格尔系数下降并不代表居民食品支出减少,③表述错误;经济发展是扩大居民消费的根本因素,④不选。

**答案:**A

15. 国家发展改革委公布了2019年小麦最低收购价,这释放出深化粮食收储制度改革、完善粮食最低收购价政策的信号,体现出我国坚持粮食价格由市场形成、农民的合理收益由政府实行价外补贴的“市场定价、价补分离”原则。这一原则的合理性在于

- ①遵循了价值规律,有利于实现粮食供给与需求有效对接  
②我国重要领域的资源配置需发挥宏观调控的基础性作用  
③宏观调控与市场调节的有机结合,有利于维护粮食安全  
④以行政手段实施价外补贴,有利于保护农民种粮积极性

A. ①②      B. ①③      C. ②④      D. ③④

**解析:**②说法错误,排除;价外补贴属于经济手段中的财政政策,不是行政手段,排除④;市场定价体现了市场决定资源配置,价补分离强调宏观调控与市场调节的相对独立性,两者相结合显然更有利于粮食资源的合理配置,①③正确。

**答案:**B

16. 近年来,浙江临海积极探索“全产业链”党建模式,构建支部建在产业链、党员聚在产业链、群众富在产业链的“三链协同”模式,引领带动产业链上下游1万多户村民创业致富。这体现了党

- ①通过推进依法执政保障人民当家作主  
②不断优化健全对地方经济建设的领导  
③践行全心全意为人民服务的根本宗旨  
④积极履行组织社会主义经济建设职能

A. ①②      B. ①④      C. ②③      D. ③④

**解析:**根据材料中“构建支部建在产业链……模式”可知,②符合题意;根据材料中“群众富在产业链”可知,③符合题意;材料与党坚持依法执政无直接关系,①不选;经济建设职能的履行主体是政府而不是党,④表述错误。

**答案:**C

17. H县创新基层统战工作方式,以乡贤组织、“同舟论坛”为抓手,结合各民主党派、知联会不间断地开展结对服务,有效凝聚力量,激发统战活力,画出了“乡村振兴”同心圆。可见,在这一过程中

- ①人民政协履行了参政议政职能      ②乡贤直接参与了国家事务管理  
③社会主义民主政治进一步发展      ④基层统一战线得到进一步巩固

A. ①②      B. ①④      C. ②③      D. ③④

**解析:**根据材料中“有效凝聚力量,激发统战活力”可知,③④符合题意;材料没有涉及人民政协,①不选;材料涉及的是基层(村、社区),这与国家事务无直接关系,公民不能直接参与国家事务的管理,②不选。

**答案:**D

18. 在 2018 年 11 月 13 日举行的“利比亚问题会议”上,中方提出利比亚问题的解决要坚持“利人所有”“利人主导”的原则;要恢复利比亚的经济和人民生活水平,促进利比亚长治久安。这体现了

- ①我国是维护世界和平、促进发展的重要力量
- ②促进共同发展是我国对外活动的根本落脚点
- ③我国在对外活动中坚持独立自主的基本立场
- ④国家间的共同利益是国家间开展合作的基础

A. ①②      B. ①③      C. ②④      D. ③④

**解析:**我国坚持“利人所有”“利人主导”,这体现了③;我国要求恢复利比亚的经济和人民生活水平,促进利比亚长治久安,这体现了①;维护我国的国家利益是我国对外活动的根本出发点和落脚点,②表述错误;④与材料无直接关系。

**答案:**B

19. 在餐馆,适量点餐、文明用餐已成当代饮食守则;在景区,乱扔垃圾、折枝摇树的现象越来越少;一系列文明风尚建设,让文明、理性正在成为时代的底色,支配着我们的公共生活。这表明

- ①文化建设能促进社会发展,提高综合国力
- ②文化对人的影响来自各种形式的文化活动
- ③文化都是以潜移默化的形式影响人的行为
- ④优秀文化能促进人的实践活动和认识活动

A. ①②      B. ①③      C. ②④      D. ③④

**解析:**根据材料中“一系列文明风尚建设……公共生活”可知,②符合题意;“在餐馆……已成为当代饮食守则”体现了优秀文化对人的认识活动的影响,“一系列文明风尚建设……支配着我们的公共生活”体现了优秀文化对人的实践活动的影响,④符合题意;①与材料无关;③说法错误。

**答案:**C

20. 千百年来,人文景观的内里逻辑是既定的:先有历史性、人文性,然后才有旅游性、市场性。但近期有些地方一哄而上,一厢情愿地“山寨”已有的人文景观,“灵魂还没有安放好,就扯开嗓子卖门票”。这告诉我们

- ①文化产业应坚持社会效益与经济效益的统一
- ②应筑牢经济发展所根植的精神家园
- ③政府需要不断加强对文化市场的管理和引导
- ④发展文化产业不应该以营利为目的

A. ①②      B. ①③      C. ②④      D. ③④

**解析:**材料强调旅游文化市场应坚持文化发展规律,应在已有的文化历史基础上开发旅游文化市场,并考虑其人文社会影响,①符合题意;某些景区只顾赚钱,而忽略了人文、社会责任,这启示我们,政府应不断加强对文化市场的引导,③正确;经济发展并不会植根于文化(精神家园)之上,②不选;文化产业发展不仅仅以营利为目的,排除④。

**答案:**B

21. 有研究显示,南美洲居民驯化可可树的历史要比此前估计的早 1 500 多年。这一新发现也成为世界上驯化可可树最古老的考古证据。另一方面,该发现也将可可豆生产的起源点固定在南美洲亚马孙河的上游,而不是曾经以为的中美洲。这表明

- ①实践中提出的新要求能推动人的认识发展
- ②经过多次反复后人们才能正确地认识事物

③只有实践才是检验认识真理性的唯一标准

④实践既是认识的来源也是认识发展的动力

- A. ①②                      B. ①③                      C. ②④                      D. ③④

**解析:**材料强调只有通过研究(实践)才获得某种真理性认识,而这种认识推翻了以前的某种认识,这还表明实践是检验认识的真理性的唯一标准,也表明实践是认识的来源和推动认识发展的动力,③④正确;材料中并没有体现“实践中提出的新要求”,①不符合题意;②表述过于绝对,不选。

**答案:**D

22. “出师未捷身先死,长使英雄泪满襟”“但愿人长久,千里共婵娟”,这些传诵千年的经典诗句虽风格与历史文化语境各有不同,却往往蕴含着相似的主题:对人生价值的追寻、对本真生活的向往、对美好情感的珍视。这告诉我们

- ①矛盾的普遍性寓于特殊性之中                      ②矛盾的特殊性通过普遍性表现出来  
③矛盾的特殊性包含着普遍性                      ④共性与个性一定条件下能相互转化

- A. ①③                      B. ①④                      C. ②③                      D. ②④

**解析:**材料强调不同的优秀诗句有不同的历史文化语境(具有特殊性),但却有共同的主题(矛盾的普遍性),这体现了矛盾的普遍性寓于特殊性之中并通过特殊性表现出来,特殊性包含着普遍性,①③正确,②错误;材料与④无直接关系。

**答案:**A

23. 古人有言:“人一生大罪过,只在‘自是自私’四字。”“自私”为百病之源,古人把“自是”摆在自私之前,可见其危害不可小觑。可见,避免人生“生病”需要处理好

- ①个人与社会之间的关系                      ②劳动与奉献之间的关系  
③主观与客观之间的关系                      ④肯定与否定之间的关系

- A. ①②                      B. ①③                      C. ②④                      D. ③④

**解析:**材料强调“自私”“自是”会让人生“生病”,可见要避免人生“生病”需要避免自私和自以为是。避免自私,就要处理好个人与社会的关系,处理好奉献与索取之间的关系,要避免自以为是就要处理好主观与客观之间的关系,①③符合题意;材料涉及的是处理好奉献与索取之间的关系(解决自私的问题),而不是处理好劳动与奉献之间的关系,②不选;不能把“自私”“自是”理解为肯定与否定之间的关系,④不选。

**答案:**B

24. 战国时代,传统的生活方式在暴力的猛砸猛打之下摇摇欲坠,迫使那些久已慵懒地生活于传统惯性中的人们去进行深刻的思索和探求,以便找到拯救自我的新起点。这反映了

- A. 兼并战争加速了贵族政治的崩溃                      B. 社会变动促进了战国文化的发展  
C. 混乱无序推动了礼乐制度的形成                      D. “百家争鸣”奠定中国文化的基础

**解析:**材料反映出在战国时代,由于剧烈的社会变动,迫使人们不得不对传统与现实进行深入的思考,思考的结果就是“百家争鸣”局面的形成,故B项正确。材料没有涉及贵族政治相关信息,排除A项;礼乐制度在西周形成,排除C项;材料没有体现“百家争鸣”对后世的影响,排除D项。

**答案:**B

25. 早在公元前1世纪晚期,罗马皇帝奥古斯都为了能不经中亚地区与汉朝直接贸易,多次派出探险队收集商路情报。此后多位古希腊地理学家在著作中提到从幼发拉底河渡口出发,最终到达赛里斯国都城赛拉(东汉首都洛阳)的商路。由这些记载可推断出

- A. 汉朝与欧洲有密切的直接往来                      B. 西域地区成为东西贸易枢纽  
C. 丝绸之路提升了汉朝的影响力                      D. 儒家文化具有强大的吸引力

**解析:**材料反映出古代欧洲一直关注东西方贸易路线问题,积极寻找直接到达中国,与汉朝进行直接贸易的路线,这说明丝绸之路的贸易发展,增强了欧洲对中国的了解,提升了汉朝在欧洲的知名度和影响力,故C项正确。汉朝与罗马帝国之间没有直接贸易,无法推出A项;材料中的贸易路线没有提到西域的贸易中转地位,排除B项;材料中的欧洲人探索的是直接商路,主要为经济目的,排除D项。

**答案:C**

26. 宋代的临江城,除了有瓦舍勾栏这样固定的娱乐市场外,还存在着大量的定期文化集市和走街串巷演出的各种艺人。临江城娱乐市场繁荣的原因是

- A. 受理学格物致知理论的影响      B. 市民阶层的成长和壮大  
 C. 农商皆本政策助推了商业转型      D. 城市政治功能逐渐消亡

**解析:**材料显示宋代临安文化娱乐市场繁荣,其原因主要为商品经济发展,市民阶层的壮大,成为文化消费的主体,故B项正确。格物致知与材料无关,排除A项;宋代经济政策依然是重农抑商,排除C项;临安为南宋都城,政治功能不会消亡,排除D项。

**答案:B**

27. 明代选拔科道监察官员一般由吏部与都察院主持,最后补奏皇帝。清顺治十二年规定:以后科道官考选、差遣、内升等都由皇帝裁定,“永著为例”。这种变化说明

- A. 监察权对皇权的依附性进一步加强  
 B. 明清时期监察机构基本形同虚设  
 C. 专制主义中央集权在清代达到顶峰  
 D. 三省六部的权力逐渐向皇帝集中

**解析:**材料显示科道监察官员由吏部和都察院主持选拔变为由皇帝亲自裁定,体现出皇权对监察权的控制进一步强化,故A项正确。材料只涉及监察官员选拔,没有涉及监察机构职权与作用,排除B项;专制主义达到顶峰是在清朝雍正帝时期,排除C项;明朝废丞相权分六部,所以明清时期没有三省的机构设置,排除D项。

**答案:A**

28. 第二次鸦片战争中,英法联军火烧圆明园,皇家园林付之一炬,文物损失不计其数。但英法联军进入圆明园的具体时间,中外记录存在差异。关于1860年10月6日晚圆明园的各方回忆如下表:

总管内务府大臣宝琳	当晚正在北京城内办理事务,“瞥见西北火光冲天”,不胜惊骇,遂认为园内殿座数处,已于6日晚遭火烧。
学者李慈铭(居住北京城内)	当日日记中记载“夷人烧圆明园,夜光达日烛天”。
法军将领蒙托邦	晚上七点左右行军至圆明园,为防止清军埋伏,命令在圆明园前院宿营,没有深入圆明园。
英军将领格兰特	英军步兵向圆明园行军途中迷路,夜宿喇嘛庙,彻夜燃起篝火,并向附近土堆发射炮弹,以便于与联军取得联系。

据此可知,关于火烧圆明园事件的记载

- A. 中国人的记录更加接近历史真实  
 B. 中外历史史料之间可以相互印证  
 C. 个人主观回忆都不具有史料价值  
 D. 确定历史细节仍需挖掘相关史料



**解析:**关于火烧圆明园的具体时间,中外相关人士各执一词,说明确定历史细节仍需挖掘相关史料,故D项正确。由于宝璠和李慈铭并未亲自到圆明园,只是通过火光判断,故可信度较低,排除A项;中外史料分歧严重,无法相互印证,排除B项;个人回忆是历史研究的重要史料,排除C项。

**答案:**D

29. 1919年,李大钊在文章中指出:“要想把现代的新文明,从根底输入到社会里面,非把智识阶级与劳工阶级打成一气不可。”这一观点意在说明

- A. 知识分子与工农群众结合的必要性
- B. 中国共产党应始终坚持群众路线
- C. 工农联盟成为实现思想启蒙的前提
- D. 新文化必须从根本上取代旧文化

**解析:**李大钊认为现代文明要想在中国被根本接受,关键在于劳工阶级,因此知识分子的思想宣传要与劳工阶级相结合,故A项正确。中国共产党是1921年成立,排除B项;材料没有强调工人阶级和农民阶级的结合问题,排除C项;材料没有涉及新旧文化之间关系问题,排除D项。

**答案:**A

30. 1933年9月10日,苏区临时中央政府颁布《信用合作社标准章程》规定:本社以极低利息贷款给社员,但社员借款用途为发展生产、临时周转或特别用途,经管理委员会认为必须者为限。这一措施的目的是

- A. 巩固社会主义改造的成果
- B. 粉碎国民党的经济封锁
- C. 推进减租减息政策的实施
- D. 提高根据地的工业水平

**解析:**材料显示苏区政府组织信用合作社的目的是为社会发展生产提供资金支持,最终推动根据地经济的发展,粉碎国民党对根据地的经济封锁,故B项正确。大规模社会主义改造是在建国后,排除A项;减租减息政策是敌后抗日根据地实施的经济政策,排除C项;材料中只提及对社员的帮助,没有强调合作社对工业发展的推动作用,排除D项。

**答案:**B

31. 下图为1960年的宣传画,这反映了当时中国



- A. 社会主义工业化已初步实现
- B. 人民公社体制促进农业进步
- C. 农业发展滞后影响经济发展
- D. 国民经济结构逐渐趋于合理

**解析:**图片中的宣传口号是“农业是基础,各行各业都来支援”,结合1960年的时代背景,可以得知在“大跃进”和人民公社化运动之后,农业发展受到严重影响,国民经济比例严重失衡,国家开始有计划的经济调整,加大对农业发展的支持,故C项正确,排除D项。材料没有涉及工业化实现的信息,排除A项;材料没有人民公社相关信息,且人民公社化运动对农业发展阻碍作用更大,排除B项。

**答案:**C

32. 依据早期罗马法,罗马市民身份的取得基本上采取血统主义原则,享有完全市民权的最初仅限于罗马部族居民(包括原来的氏族贵族和平民),后来市民权逐渐被授予罗马部族外的居民。市民权主体的扩大
- A. 保障了公民的基本权利
  - B. 维护了奴隶制民主制度
  - C. 推动罗马成文法的形成
  - D. 缓和了扩张带来的矛盾

**解析:**罗马市民权主体的扩大是罗马对外扩张的过程中为适应统治需要而采取的措施,有利于缓和社会矛盾,故D项正确。主体的扩大是指市民权适用范围范围的扩大,A项错误;罗马帝国不是民主制度,B项错误;市民权主体的扩大与罗马成文法形成与否无关,C项错误。

**答案:**D

33. 19世纪初,辉格党领导人多次拒绝以个人名义加入内阁的邀请,又拒绝了托利党让出的四个内阁职务,该党一致认为稳定的政党内阁应该是排外的,不是由辉格党一党主宰内阁,那就作为在野党继续斗争下去。这说明英国
- A. 议会正在丧失对内阁的制约
  - B. 责任内阁制度正式确立
  - C. 民主政治进程遭受重大挫折
  - D. 政党政治正在逐步完善

**解析:**材料中英国辉格党致力于建立一个一党主宰的内阁,否则就以在野党身份继续斗争,这体现出英国政党政治正逐渐成熟,是民主政治发展的表现,故选D项,排除C项;英国内阁一直受到议会的监督和制约,排除A项;材料主要体现托利党与辉格党的竞争关系,没有反映责任内阁制相关信息,排除B项。

**答案:**D

34. 1933年,美国图书馆协会估计,自1929年以来新增的借书人大约在200万到300万之间,而总的图书流通增长了将近50%,小说是最大的受益者,西部小说和轻松杂志的读者都逐渐增加。这一现象
- A. 表明美国社会保障体系已经初步形成
  - B. 体现了新政中公共开支的大幅增多
  - C. 反映了广大民众寻求心灵慰藉的愿望
  - D. 说明后现代主义文学得到民众认同

**解析:**20世纪30年代,美国深受资本主义经济危机的影响。从材料信息看,图书流通量增长,西部小说和轻松杂志的读者都逐渐增加,反映了广大民众寻求心灵慰藉的愿望,故C项正确。材料未涉及社会保障的问题,排除A项;材料体现的是借书人的增加和图书流通的增长,并没有体现新政中公共开支的大幅增多,排除B项;后现代主义文学兴起于二战之后,排除D项。

**答案:**C

35. 据统计,1979—1988年的十年间,世界工业制成品价格上涨33%,初级产品价格仅上涨2.8%,还不及前者的1/10。这一现象的影响是
- A. 世界贸易结构得到进一步优化
  - B. 第三世界国家经济陷入困境
  - C. 美苏两国的经济霸权更加巩固
  - D. 全球化下南北差距日益加大

**解析:**材料显示世界工业品价格上涨幅度远高于初级产品,意味着发达国家从中获得巨额利润,而发展中国家受益有限,结果必然加大南北差距,故选D项。材料所示并非贸易结构的优化,排除A项;材料只显示发展中国家受益相对要小,并不能体现各国经济是否陷入困境,排除B项;工业品价格上涨的受益者不只有美苏,且经济霸权更加巩固的说法不符合史实,排除C项。

**答案:**D

二、非选择题:共160分。第36~42题为必考题,每个试题考生都必须作答。第43~47题为选考题,考生根据要求作答。

(一)必考题:共135分。

36. 阅读图文材料,完成下列要求。(24分)

西安航空基地是国家发改委于2004年8月批复设立的国内首个国家级航空高技术产业基地。该基地围绕“高端产业、产业高端”,全力保障运20、C919、C929、蛟龙600等国家重点型号,做强本地化飞机制造供应链体系;抓紧建设新舟700总装试飞和用户交付中心,打造国内支线飞机研发生产基地。2017年2月21日西安航空基地与京东签署战略合作协议,共建智慧物流体系,推动电商物流升级发展,同时发挥已有的产业配套优势,拓展整机制造、复合材料、电机装备、飞行控制等无人机制造领域,助力中国制造2025。



- (1) 分析西安航空基地建立的区位优势。(8分)
- (2) 指出飞机制造产业的特点。(6分)
- (3) 分析航空基地建设和运营过程中对当地生态环境的不利影响。(6分)
- (4) 结合材料,提出促进当地航空产业可持续发展的措施。(4分)

**答案:**(1) 附近多高校、科研院所,技术力量雄厚,高技术人才多;发展历史早,产业基础较好;政府政策支持;交通运输便利;位于中国内部,远离其他国家,国防安全性较高。(每点2分,任答4点得8分)

(2) 从业人员具有高水平的知识与技能,科学家和工程师比重较大;(2分)资金投入多,研发费用高;(2分)分工协作明显,产品面向国内外市场。(2分)

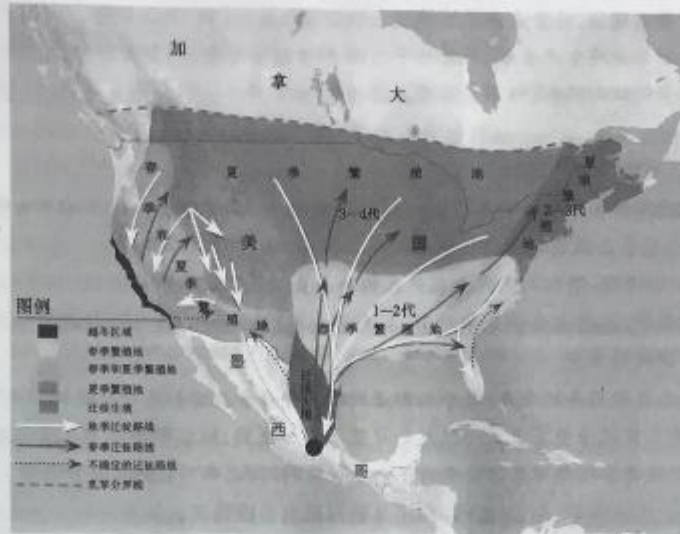
(3) 航空基地建设时占用大量土地;破坏地表植被,影响生物多样性,造成生态破坏;运营过程中污染物排放较多,大气质量变差;飞机飞行,噪音污染较严重;飞机飞行影响鸟类生存。(每点2分,任答3点得6分)

(4) 依托航空技术,发展高端物流产业;拓展整机制造、复合材料、电机装备、飞行控制等无人机制造领域;加强技术研发,提高产品的品质;加强宣传,树立品牌。(每点2分,任答2点得4分,其他答案言之有理即可酌情给分)

37. 阅读图文材料,完成下列要求。(22分)

帝王蝶是北美大陆常见的一种蝴蝶,双翅展开约10厘米,翅膀上墨黑色的条纹极为醒目,勾勒成金红色的图案。生境广泛,幼虫以北美大陆常见的乳草为食,这种乳草多生长在农作物之间。观察发现,自1994年以来20余年,到达墨西哥越冬地的帝王蝶数量比最高年数量下降了90%,而90年代是美国中西部大面积推广转基因作物、使用除草剂的时代。目前北美地区民众已经自觉行动起来,美、加与墨西哥已

签订三国合作协议共同保护帝王蝶,墨西哥政府已明令禁止采伐越冬森林,美加各地通过种植乳草植物来创建蝴蝶栖息地。下图为帝王蝶迁徙路线图。



- (1)说明帝王蝶季节迁徙的特征。(4分)
- (2)分析帝王蝶南北迁徙的原因。(6分)
- (3)分析北美大陆帝王蝶近20年来数量锐减的原因。(6分)
- (4)说明北美积极拯救帝王蝶对北美生态环境保护的意义。(6分)

答案:(1)春季向北迁徙;(2分)秋季向南迁徙。(2分)

(2)春季到夏季,北方地区气温逐渐升高,乳草植物丰富,为帝王蝶提供了栖息的环境,为幼虫提供了丰富的食物,利于繁殖,因此帝王蝶向北迁徙。(3分)秋季到冬季北方寒冷,南方温暖,南部的森林为帝王蝶提供了良好的栖息环境,所以帝王蝶向南迁徙。(3分)

(3)北美中西部除草剂的广泛应用使乳草栖息地退化,幼虫大批死亡;墨西哥森林越冬地非法采伐,面积缩小;气候波动如干旱、暴雨、冰冻、破坏性飓风等因素影响。(6分)

(4)有利于保护生物多样性,维持生态平衡,恢复生态环境;使人类反省生产活动对生态环境的危害;唤醒民众热爱自然、自觉保护自然的意识。(6分)

38. 阅读材料,完成下列要求。(14分)

40年改革开放弹指一挥间,民营企业已为我国贡献了50%以上的税收、60%以上的国内生产总值、70%以上的技术创新、80%以上的城镇劳动就业,为中国经济发展注入无限动力和可能。因此,习近平总书记提出“支持民营企业发展,这一点丝毫不会动摇”。

尽管如此,身处中国经济转型升级的历史节点,民营经济遭遇了前所未有的融资困境、日益严峻的“用工荒”、形式各异的体制机制、隐形门障碍。而要解决这些困难,不能光靠企业的单打独斗,还需要政府这只“有形手”的强力支持。

结合材料,运用经济生活的知识,说明“毫不动摇地支持民营企业发展”的原因;并说明政府应如何解决民营企业现阶段遭遇的困难。

答案:原因:①非公有制经济是我国社会主义市场经济的重要组成部分,是我国经济社会发展的重要基础。(2分)②40多年来,民营企业在促进我国经济增长和科技创新方面发挥着重要作用;为解决就业问题奠定了坚实基础,促进了共享发展;是促进国家财政收入增长的重要力量,所以必须毫

不动摇地支持民营企业发展。(4分)

措施:①制定和实施适宜的货币政策,完善金融监管政策,拓宽民营企业融资渠道。(2分)②加强劳动力市场的建设,监督企业维护劳动者的合法权益,缓解“用工荒”。(3分)③保证各种所有制经济依法平等使用生产要素,公开公平公正参与市场竞争,同等受到法律保护,破除各种制约民营企业发展的体制机制、隐形障碍。(3分)(如果考生从其他角度作答,只要言之成理,皆可酌情给分)

39. 阅读材料,完成下列要求。(12分)

虚拟的互联网不断向公众展示其强大的信息传播能力,让潜藏在角落里的不法和失德行为不得不“直视阳光”,也让社会在激浊扬清中行稳致远。

然而,我们也会发现,有的人在网上利用人们的善良情感,泄私愤、填私欲、徇私心。竞争失败了,就在网络上捏造虚假事实,肆意诽谤竞争对手;甚至有个别所谓“网络大V”,颠倒黑白、恶意炒作,把舆论监督做成了一门捞钱的生意。

在互联网技术日新月异的今天,每个人都是网络的受益者。但如果对跨越权利边界的网络行为不加规范,则每个人都可能成为受害者。一旦我们习惯于不加甄别,纵容那些没有任何证据支持和权威信息来源的所谓爆料,我们自己很可能就会成为下一个被爆料的人,从而受到无辜的伤害。

结合材料和政治生活的知识,为公民正确利用互联网提出合理建议。

**答案:**①互联网具有强大的信息传播能力,是民主监督的利器。公民应勇于、敢于利用互联网行使监督权,但应自觉遵守宪法和法律,坚持实事求是的原则,负责任地行使监督权。(4分)②公民应坚持权利与义务相统一的原则,既善于通过互联网行使法定的政治自由、监督权,又要自觉维护互联网秩序,实现权利与义务的统一。(4分)③公民应坚持个人利益与国家利益相结合的原则,在利用互联网行使权利维护自身利益时应自觉维护国家利益。(4分)

40. 阅读材料,完成下列要求。(26分)

新时代做一个合格的领导干部,既要涵养道德素养,修为政之德,也要提升治理素养,利为政之器。

**材料一** 新时代领导干部加强政德修养,需要深入学习中华优秀传统文化蕴含的思想观念、人文精神和道德规范。比如,修齐治平、经世济民的政治抱负,筚路蓝缕、以启山林的开拓精神,民惟邦本、政得其民的民本思想,夙夜在公、鞠躬尽瘁的奉献精神,心存敬畏、手握戒尺的规矩意识,慎独、慎初、慎微、慎欲的自律意识,等等。

**材料二** 习近平同志曾指出,领导干部在今天的为政实践中,需要对我国古代治国理政的探索和智慧进行积极总结。确实,我国古代治国理政中的礼法合治、德主刑辅的治国方略,尊贤重能、避短用长的用人策略等仍然经世致用。领导干部应吸收借鉴古代治国理政的成功做法和经验,结合时代和实践需要,总结出一套行之有效的治理策略、方式、方法,提高治理能力,掌握为政智慧和艺术,不断将党和人民事业推向前进。

(1)结合材料一和文化生活的知识,分析新时代领导干部深入学习中华优秀传统文化对加强领导干部政德修养的意义。(10分)

(2)结合材料二,说明新时代领导干部对我国古代治国理政的探索和智慧进行总结的过程是个把握联系多样性的过程。(10分)

(3)请为新时代领导干部“修为政之德、利为政之器”提出三条合理建议。(6分)

**答案:**(1)①能借助优秀传统文化的力量(如“四慎”),潜移默化、深远持久地优化领导干部的交往行为和交往方式,丰富领导干部的精神世界,促进领导干部的全面发展,提升领导干部的政德修养。(3分)②有助于将优秀传统文化中的爱国主义、奋斗精神、创造精神等中华民族精神特质内化升

华为领导干部的自身政德修养。(3分)③有助于领导干部充分肯定优秀传统文化的价值和生命力,增强践行社会主义核心价值观的自觉性,提升政德修养。(2分)④有助于借助优秀传统文化之力,筑牢领导干部的理想信念之基,提升政德修养。(2分)(若考生从其他角度分析作答,只要言之有理,皆可酌情给分,但总分不能超过10分)

(2)①联系具有多样性,要善于分析和把握影响事物存在和发展的各种条件,坚持一切以时间、地点、条件为转移。(2分)②对古代治国理政的探索和智慧进行总结,既要把握“德主”类的主要条件,又不能忽视“刑辅”等次要条件;(3分)要坚持“扬长避短”,把握事物间的有利条件和不利条件;(2分)既要恰当运用治理策略、古代治国理政的成功做法等主观条件,又要关注时代和实践需要等客观条件。(3分)

(3)答案示例:①加强对传统为政经验、道德的批判继承。(2分)②立足当下中国特色社会主义伟大实践,为优秀传统文化注入时代精神,实现优秀传统文化之德的创新发展。(2分)③严格的束自己的操守和行为,戒贪止欲、克己奉公,把人民赋予的权力用来造福人民。(2分)(考生若有其他答案,言之有理即可得分)

41. 阅读材料,完成下列要求。(25分)

材料一 梁启超在1902年提出了“中华民族”这个概念。1903年,梁启超进一步界定了“中华民族”的内涵,在德国学者伯伦知理的民族主义理论上提出了“小民族主义”和“大民族主义”。“小民族主义者何?汉族对于国内他族是也。大民族主义者何?合国内本部属部之诸族以对于国外之诸族是也。”同时,他还提出了“中华民族自始本非一族,实由多族民族混合而成”的论断。

材料二 抗日战争爆发后,各民族在抗击日本帝国主义入侵的救亡图存斗争中,强化了对“中华民族”这个族称的认同,整个社会也越发认识到维护中华民族整体性的重要意义。费孝通等学者进一步提出,承认中华民族整体性同时,还要尊重少数民族客观存在的事实。国民政府在开发边疆地区的同时,也提出了融合大中华民族各部文化的边疆教育方针。

——摘编自张健《国家范式转换与国族构建——近代中国国族构建研究》

材料三 “Americans”(美利坚人)一词诞生于18世纪40年代至70年代。1774年9月,第一届大陆会议上,帕特里克·亨利庄严地重申:“我不再是弗吉尼亚人,而是美利坚人(American)。”1776年,《独立宣言》中把“人人生而平等”推及民族与民族之间的关系,向国际舆论界发出了美利坚人追求民族独立的诉求。1796年,华盛顿总统在《告别词》中强调了美利坚人的国民身份,特别提醒他的国民,政府的统一是國家的主要基石,要珍视民族团结。

——摘编自何顺果《“Americans”的民族学意义》

(1) 根据材料一、二并结合所学知识,分析梁启超提出“中华民族”概念的背景,并说明“中华民族”概念在抗日战争时期的积极作用。(12分)

(2) 根据材料三并结合所学知识,说明“美利坚人”概念形成和完善的原因。(8分)

(3) 根据以上材料并结合所学知识,概括“中华民族”与“美利坚人”两个概念内涵的相同之处。(5分)

答案:(1)背景:外国列强的入侵,中国民族危机不断加深;西方民族主义思想的传入;中国长期民族融合的历史传统。(4分,任答两点即可)

积极作用:推动各民族团结抗日,促进抗日民族统一战线的形成和巩固;强化民族认同,激发了各民族的国家整体意识;有利于民族平等;促进了少数民族地区的经济和文化发展;推动了抗日战争取得最终的胜利。(8分,任答四点即可)

(2)原因:北美地区资本主义发展,经济联系日益密切;北美移民有着共同的文化和宗教背景;英国的殖民政策阻碍了北美的发展;启蒙思想的传入和发展;美国独立战争的开展和胜利,促进北

美民族的整体意识和国家意识发展;1787年宪法颁布后,美国联邦制确立。(8分,任答四点即可)

(3)相同:都强调民族的整体性;都反对外来干预,主张民族独立;包含民族平等意识。(5分)

42. 阅读材料,完成下列要求。(12分)

材料 有学者指出,经济现代化包含市场化和工业化两个层次,中外经济现代化的发展历程如下表:

近代欧洲	新航路开辟、商业革命,世界市场开始形成——工业革命——世界市场进一步发展——第二次工业革命
近代中国	自然经济开始解体、卷入资本主义世界市场——洋务运动、民族工业产生发展
现代中国	逐步建立社会主义计划经济体制——工业化取得巨大成就——改革开放、逐步建立社会主义市场经济体制——经济腾飞

根据材料,围绕“市场化与工业化”的关系自拟论题,并运用世界近现代史和中国近现代史的相关史实加以论述。(要求:观点明确,逻辑清楚,史论结合)

答案:示例:

论题:市场化有利于工业化。(2分)

论述:新航路开辟后,资本主义世界市场开始形成,国际、国内市场都在不断扩大,市场需求与生产能力的矛盾逐渐凸显,最终引发了工业革命,资本主义经济快速发展,欧洲国家逐渐实现由农业国向工业国的转变。(4分)

鸦片战争后,随着外国资本主义的入侵,中国自然经济逐渐解体,并被卷入资本主义世界市场,中国人对西方工业的认识逐渐深入,洋务运动引入西方机器生产,开启了中国近代工业化历程。(4分)

总之,市场的发展和扩大推动和促进了工业化的进程。(2分)

(其他观点言之有理也可得分,如市场化与工业化相互推动;工业化促进市场化发展;市场化并非工业化唯一条件,计划经济也能推动工业化等角度均可)

(二) 选考题:共25分。请考生从2道地理题、3道历史题中每科任选一题作答。如果多做,则每科按所做的第一题计分。

43. [地理——选修3:旅游地理](10分)

广东高州木偶戏,也称“傀戏”“傀仔戏”,是一门融合了雕刻、服装、表演、剧本、音乐等诸多要素在内的民间戏曲艺术,已有400多年的历史,2006年5月被列入首批国家级非物质文化遗产。高州木偶戏艺术价值高、工艺性强,具有很高的旅游开发价值,但当前高州木偶戏由于资金缺乏,面临着失传的困境,旅游价值也未转换成经济效益。高州的非物质文化遗产十分丰富,除高州木偶戏外,还有高州山歌、高州农民版画、高州八音锣鼓、年例、冼夫人铜鼓音乐和高州砵雕等。“十二五”期间,高州市累计投资26亿元,加快城乡公路建设及国道、省道的改造工作,包茂高速的竣工通车,使高州市的内外交通日益便利。

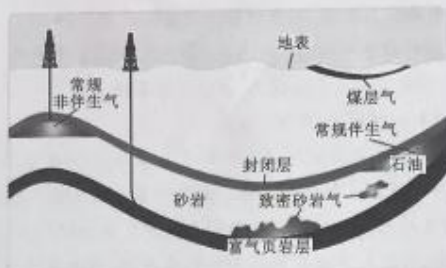
分析当前高州开发木偶戏旅游的有利条件。

答案:国内经济发展快,文化旅游市场兴起;高州木偶戏工艺性强,艺术性强,自身旅游价值高;高州旅游资源丰富,带动木偶戏旅游开发;包茂高速竣工通车,内外交通更加便利;当地政府的资金、政策支持;周末中短途观光和城市周边游兴盛,客源市场广阔。(每点2分,任答5点得10分,其他答案言之有理即可酌情给分)

44. [地理——选修6:环境保护](10分)

页岩气是指赋存于以富有机质页岩为主的储集岩系中的非常规天然气。重庆涪陵具有丰富的页岩气,但页岩气埋藏深,渗透率低,与常规天然气开采相比,页岩气开发区域具有钻井数量多、资源消耗量

大、污染源点多面广、环境影响范围大以及环境事故风险高等特点。2015 年底,重庆涪陵页岩气田建成产能  $5 \times 10^8 \text{ m}^3/\text{年}$ ,2018 年 2 月 27 日,丁页 5 井试获工业气流,突破了埋深超过 4 000 米的页岩气勘探技术瓶颈。



分析重庆涪陵页岩气开采对生态环境的影响,并针对页岩气开采中水污染问题制定相应的对策。

**答案:**影响:占用大量土地;破坏地表植被;造成水污染、大气污染、噪音污染等;钻屑及废弃的页岩填埋可能污染周围土壤和地下水。(每点 2 分,任答 3 点得 6 分,其他答案言之有理酌情给分)

对策:钻井施工中,采用清水钻井工艺,避免污染浅层地下水;严格控制生产过程中废水的总量;污水循环利用和达标排放;加强污水管理与日常检测。(每点 2 分,任答 2 点得 4 分,其他答案言之有理即可酌情给分)

45. [历史——选修 1:历史上重大改革回眸](15 分)

**材料** 明王朝建立后,明太祖朱元璋大刀阔斧地整顿吏治。洪武初年,明太祖令中书省颁行文书格式,明令大臣上奏务必“文意平实”,反对虚词颂美。除《大明律》和《大诰》外,明太祖还颁行大量峻法,严惩贪腐,受空印案和郭桓贪污案牵连,“六部左右侍郎以下皆死”,连坐被杀达七八万人。《大诰》中设置单独条款鼓励民众监督官吏,赋予民众告官的权利。明太祖将御史台改为都察院,都御史与六部长官并为七卿。废除丞相后,又设六科给事中,监察六部,直接对皇帝负责。经过明太祖的全面整饬,很快稳定了明初动荡不安的政治局面,开创了明朝“吏治澄清者百余年”的局面。

——摘编自马杜香《论朱元璋整饬吏治的基本措施和特点》

(1) 根据材料并结合所学知识,概括明太祖整顿吏治的措施。(8 分)

(2) 根据材料并结合所学知识,分析明太祖整顿吏治的影响。(7 分)

**答案:**(1) 措施:提倡务实,反对浮夸;制定严刑峻法;鼓励民众监督;提高监察官员地位,监察官员直接向皇帝负责。(8 分)

(2) 影响:一定程度上遏制了腐败,改善了官场风气;缓和了社会矛盾,巩固了统治;强化了君主专制;有利于明初经济的恢复与发展。(7 分)

46. [历史——选修 3:20 世纪的战争与和平](15 分)

**材料** 里根上台后,提出了要在国际上重振国威,加强军备的主张。1983 年 3 月 23 日,里根总统发表了“星球大战计划”演说。“星球大战计划”的基本构想是以美国的空间技术优势,在太空立体防御体系中拦截核弹侵袭。这一计划按兰德公司估计从 90 年代前夕到 21 世纪初 30 多年间需耗资一万亿美元。它是一项高技术军事化的研制计划,涉及激光技术、红外探测技术、信息处理技术、航天技术等当代几乎所有尖端技术和前沿科学。无疑“星球大战计划”的实施必将打破美苏战略均势的平衡,并迫使苏联维持高额军费来应战,苏联一若要挟美国放弃这一计划,但里根政府仍坚持推行。

——摘编自黄安年《二十世纪美国史》



(1) 根据材料并结合所学知识,分析“星球大战计划”提出的背景。(8分)

(2) 根据材料并结合所学知识,归纳“星球大战计划”的影响。(7分)

答案:(1)背景:20世纪70年代在美苏争霸中,美国处于劣势;里根调整经济政策,使美国走出经济“滞胀”;第三次科技革命的深入发展;国家对经济的长期干预。(8分)

(2)影响:推动了美国科学技术的进一步发展;使美苏的军备竞赛进一步升级;使美苏争霸态势发生转变;高额的军费开支拖垮了苏联经济,加速了苏联的瓦解。(7分)

47. [历史——选修4:中外历史人物评说](15分)

材料 1958年,黄旭华被选中参与中国核潜艇的研制准备工作。1964年10月,中国第一颗原子弹爆炸成功,第二年,中央批准核潜艇研制工作立项上马。黄旭华后来被任命为核潜艇研制副总工程师、总工程师,成为我国核潜艇研制的主持人。黄旭华和同事们克服了自然条件恶劣、生活资料短缺等困难,研究了国内外大量资料和学术论文,通过反复试验获取大量科学数据,排除各种学术干扰,长期默默无闻、兢兢业业地工作。1971年,中国第一艘核潜艇试航,1974年正式交付海军使用。其研制周期之短,建造速度之快,在世界核潜艇发展史上是罕见的。

——摘编自叶取源主编《上海交通大学校友院士风采录》

(1) 根据材料并结合所学知识,分析黄旭华团队能够成功研制中国核潜艇的原因。(8分)

(2) 根据材料并结合所学知识,简要评价黄旭华的主要贡献。(7分)

答案:(1)原因:中国核技术取得重大突破;政府的重视和大力支持;借鉴国内外技术成果;黄旭华团队的无私奉献和科学精神。(8分)

(2)评价:推动了中国军事技术的进步;增强了中国的国防力量;提升了中国的国际地位;体现了中国科技人员尊重科学、无私奉献的宝贵精神。(7分)

自主招生在线创始于2014年,是专注于自主招生、学科竞赛、全国高考的升学服务平台,旗下拥有网站和微信两大媒体矩阵,关注用户超百万,用户群体涵盖全国90%以上的重点中学老师、家长和考生,引起众多重点高校的关注。

如需第一时间获取相关资讯及备考指南,请关注自主招生在线官方微信号: zizzsw。



微信扫一扫,快速关注