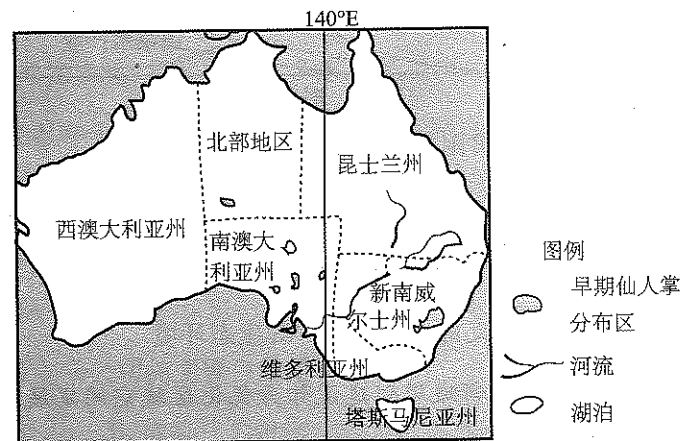


高二地理

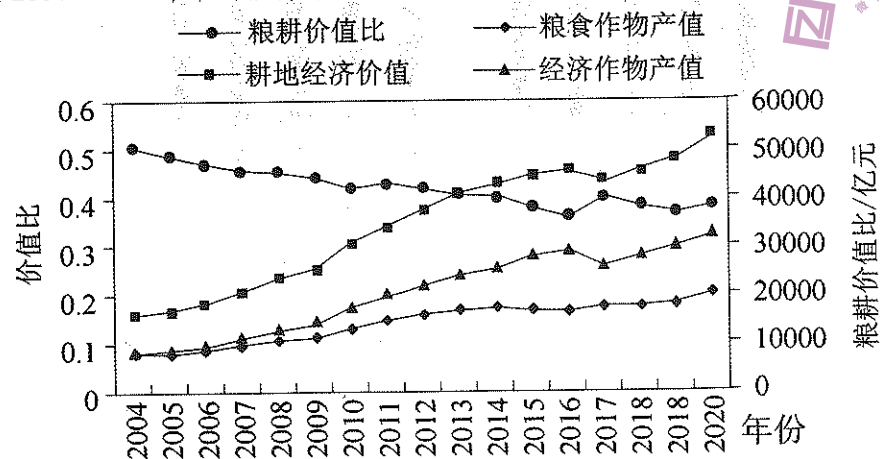
一、单项选择题(每小题2分,共25小题50分)

仙人掌忌水涝,耐干旱,澳大利亚的仙人掌引种自巴西西南部热带草原,最先引种到新南威尔士州东南部种植,未获成功,残留的仙人掌种子被动物带到了昆士兰州。多年后,昆士兰州中西部的仙人掌泛滥成灾。下图示意澳大利亚行政区划。据此完成1~3题。



1. 与新南威尔士州东南部相比,昆士兰州中西部更适合仙人掌生长的主导因素是
A. 地形 B. 气候 C. 土壤 D. 水源
2. 仙人掌种群由新南威尔士州扩散到昆士兰州,体现了区域的
A. 整体性 B. 差异性 C. 关联性 D. 动态性
3. 昆士兰州中西部仙人掌泛滥成灾,导致生物多样性减少,因其破坏了当地的
A. 补给服务 B. 调节服务 C. 文化服务 D. 支撑服务

粮耕价值比 = 粮食作物产值 ÷ 耕地经济价值,其中耕地经济价值由耕地上粮食作物总产值与经济作物总产值共同构成。粮耕价值比一定程度上可反映耕地“非粮化”的总态势。下图示意2004~2020年中国粮耕价值比变化趋势。据此完成4~6题。



高二地理第1页(共8页)

4. 2004~2020年我国粮耕价值比呈下降趋势的原因是

- ①粮食作物的产值降低 ②种粮的单位面积收益较低
③耕地经济价值的降低 ④经济作物产值呈上升趋势
- A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ②④

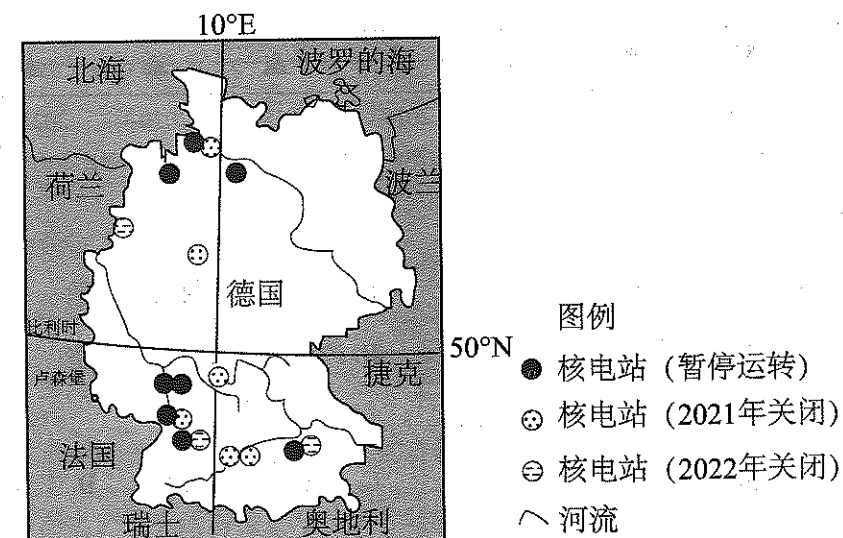
5. 我国粮耕价值比总体下降会导致

- A. 我国的粮食安全受到威胁 B. 耕地大量荒废无人耕种
C. 从事农业生产的人口下降 D. 粮食单位面积产量提高

6. 提高我国粮耕价值比的可行措施是

- ①扩大耕地面积 ②粮食规模化生产 ③增加种粮补贴 ④推广经济作物
- A. ①④ B. ②③ C. ①③ D. ②④

冷却水是核电站正常运转的“血液”,德国1/3电力来自核电。为发展再生能源技术,该国政府宣布在2023年前关闭境内所有的核电站。下图示意德国核电站位置。据此完成7~9题。



7. 与德国核电站位置关联度最高的因素是

- A. 技术 B. 市场 C. 水源 D. 政策

8. 德国关闭核电站的信心来自

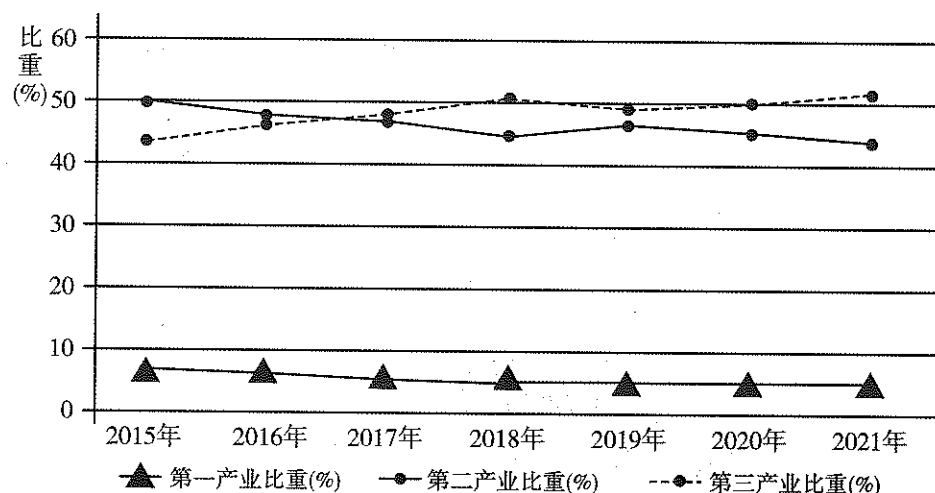
- A. 雄厚的科技实力 B. 电力需求的萎缩
C. 发达的第三产业 D. 丰富的煤炭资源

高二地理第2页(共8页)

9. 弃核对德国的深远影响是

- A. 将加大矿物能源开采
B. 能源对外依赖性增强
C. 高耗能产业完全退出
D. 能源结构进一步优化

洛阳市产业结构一直都存在第二产业(尤其是重工业)占比过重的问题,经过多年发展,洛阳市产业结构转型迎来转机。为了推动洛阳市进一步发展,2021年洛阳市政府下发了《洛阳市未来产业发展推进方案》,未来产业代表新一轮科技和产业革命的发展方向。下图为2015~2021年洛阳市产业结构统计图。据此完成10~12题。



10. 2015~2021年洛阳市

- A. 第一产业发展水平降低
B. 第二产业产值逐年下降
C. 第三产业比重持续提升
D. 产业结构有所优化调整

11. 洛阳市第二产业占比高最可能导致当地

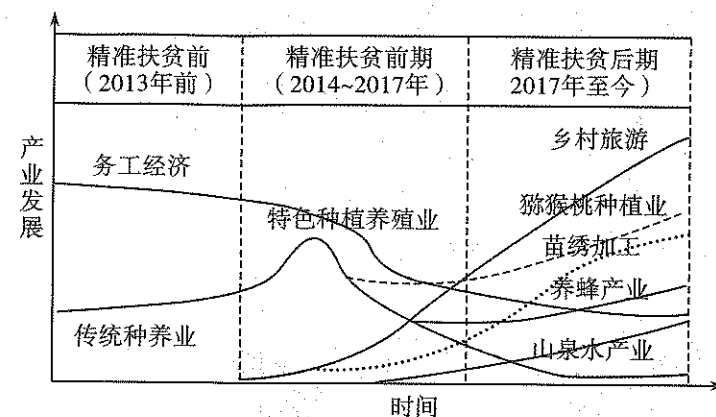
- A. 交通拥堵严重
B. 建设用地紧张
C. 环境污染较重
D. 工业布局分散

12. 推测洛阳市未来产业发展项目可能包括

- A. 前沿材料
B. 生态农业
C. 服装制造
D. 交通物流

“地无三尺平,多是斗笠丘”的湘西十八洞村地处云贵高原最东部,曾是典型的深度贫困村。2013年11月3日习近平总书记首次提出了“精准扶贫”,当地主政府引导扶持十八洞村通过发展乡村旅游、特色种植、资源开发等措施踏上了乡村振兴的致富路。下图示意十八洞村产业结构演变。据此完成13~15题。

高二地理第3页(共8页)



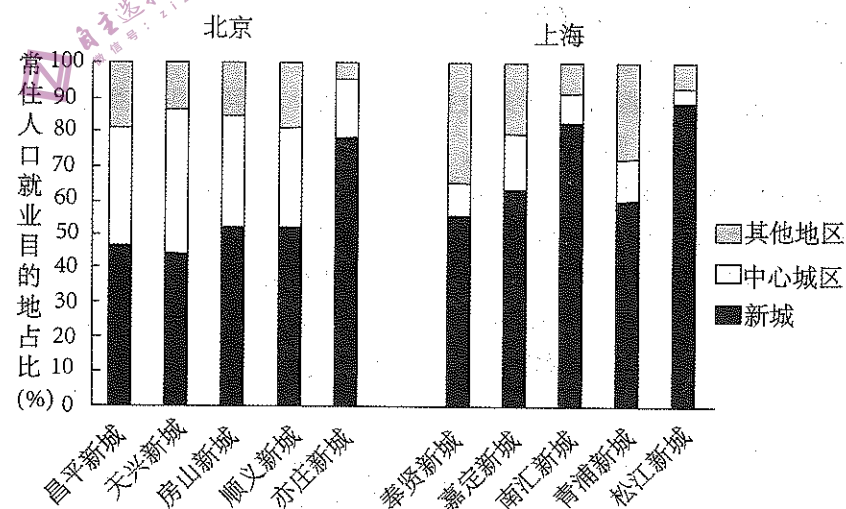
13. “十八洞村”在2013年前深度贫困的主要原因是

- A. 交通比较闭塞
B. 劳动力不足
C. 水热资源不足
D. 农业单产低

14. 该地区能够踏上乡村振兴的致富路,主要得益于

- A. 旅游资源
B. 政策支持
C. 生态环境
D. 优质水源

近年来,我国部分特大城市把新城规划建设作为优化区域空间发展、应对“大城市病”的重要举措,着力提升新城在区域内的辐射服务能力,实现新城与中心城区的协同发展。下图示意2021年北京、上海各新城常住人口的就业目的地分布统计。据此完成15~17题。



15. 新城在应对“大城市病”方面发挥的作用有

- ①缓解新城的交通拥堵状况
②缓解中心城区公共服务压力
③承接中心城区的产业转移
④承接中心城区核心职能转移
A. ①②
B. ②③
C. ①③
D. ②④

高二地理第4页(共8页)

16. 与北京相比,上海各新城

- A. 规划面积更大 B. 对中心城区的就业依赖程度较低
C. 人口数量更多 D. 与中心城区的产业联系强度较小

17. 提升新城在区域内的辐射服务能力,应侧重

- A. 培育新城优势产业 B. 均衡布局新城人口
C. 提高新城行政等级 D. 改善新城人居环境

景德镇是我国陶瓷名城,目前有 200 多家陶瓷生产企业。2022 年,分别从事先进材料制造、数字化软件建模和 3D 工业打印的三家知名公司,在景德镇联合成立了一家新公司,进行数字化精密陶瓷 3D 打印及相关材料与设备的研发销售活动。陶瓷生产企业在传统陶瓷技艺基础上,利用该企业的新材料和技术设备可以制作出全新、精密、复杂的陶瓷产品。

据此完成 18~20 题。

18. 三家公司联合成立新公司的主要目的是

- A. 获得充足资金 B. 优势技术合作 C. 实现规模效益 D. 提高品牌效应

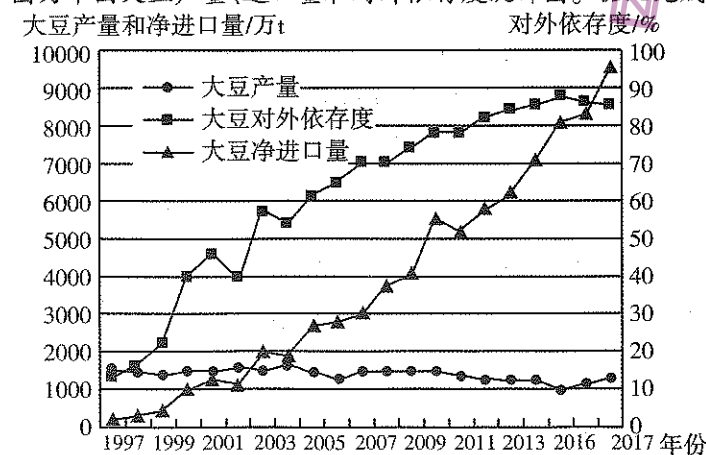
19. 景德镇吸引三家公司在此成立新公司的主要优势条件是

- A. 优惠政策 B. 产品原料 C. 市场潜力 D. 陶瓷技艺

20. 该新公司的成立对景德镇陶瓷产业的最主要影响是

- A. 提高生产效率 B. 传承传统技艺 C. 扩大生产规模 D. 促进产业升级

2001 年正式取消大豆进口配额制度并将进口关税税率降至 3%,大豆已经成为中国市场化程度最高的农产品。目前我国是世界第一大豆消费国和进口国,进口大豆主要为转基因大豆。下图为中国大豆产量、进口量和对外依存度统计图。据此完成 21~22 题。



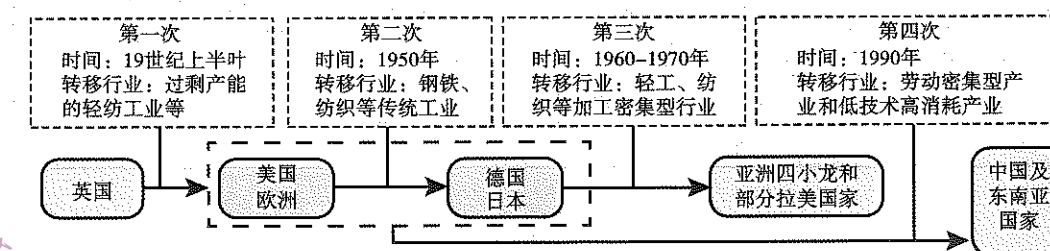
21. 关于中国大豆对外依存度的说法,正确的是

- A. 1997 年以来逐年上升 B. 1998 年之前增幅较小
C. 2015 年后保持低水平 D. 与进口量呈正比关系

22. 2004 年以来中国大豆进口量激增,其根本原因是

- A. 国内需求增长 B. 贸易政策调整 C. 国内产量下降 D. 国外大豆优质

全球制造业产业转移都是跨国企业追逐利润最大化的自发行为,是产业在国际范围内实现专业化分工以降低成本的必然产物。由于所处的历史阶段不同,全球制造业四次产业转移的动因、路径和方式存在一定差异。下图示意 19 世纪以来全球制造业四次产业转移路径。据此完成 23~25 题。



23. 关于第一次全球制造业向外转移的说法,正确的是

- A. 是政府政策主导下发生的 B. 促进了轻纺工业在全球的集聚
C. 向更发达的欧美地区转移 D. 转出的产业以劳动密集型为主

24. 从价值链视角来看,第四次全球制造业产业转移最可能是

- A. 产品或产业的某一生产环节或工序的转移
B. 整体产品生产线和所有信息与技术的转移
C. 原料或资金的某一来源途径或类型的转移
D. 厂房、机械设备、人力等投入要素的转移

25. 19 世纪以来的全球制造业四次产业转移都深刻影响着

- A. 转出国就业率的状况 B. 转出国城乡人口主流向
C. 承接国人口的增长模式 D. 承接国原有的产业结构

二、综合题(共 50 分)

26. 阅读图文材料,完成下列要求。(20 分)

重庆市酉阳县以丘陵山地为主,喀斯特地貌发育。史料记载,酉阳所产大米进贡明永乐皇帝,皇帝见此米油润光滑、颗粒均匀,品之清香浓郁,遂定为皇室“贡米”,随后酉阳大量开垦梯田种植。耕地撂荒是指在耕地利用过程中,生产经营者由于主观原因放弃耕种而造成的耕地处于闲置或未充分利用的状态。近几年来对酉阳县多个村庄调查发现耕地撂荒现象非常严重。表一我国部分省区 2016 年山区县耕地撂荒率统计,表二为 2016 年酉阳县农户撂荒地块基本特征统计。

表一

撂荒率(%)	省区
≤10.00	云南、青海、湖北、山东、河北、陕西、黑龙江、吉林、辽宁
10.01~20.00	广东、福建、安徽、贵州、西藏
20.01~30.00	湖南、浙江、广西、四川、甘肃
≥30.01	重庆、江西

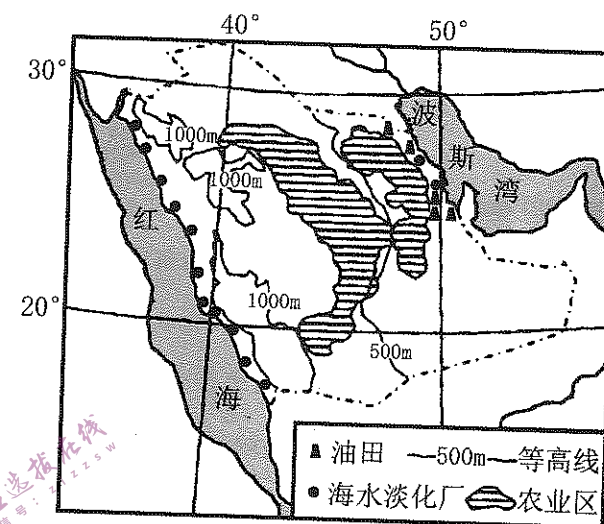
表二

项目	土地类型		灌溉条件		土地坡度		
	旱地	水田	雨养	灌溉	平缓	一般	较大
撂荒地块比例(%)	66.67	33.33	83.09	16.91	18.51	38.54	42.95

- (1)结合图表归纳重庆市酉阳县耕地资源撂荒的主要特征。(8 分)
- (2)推测重庆市酉阳县耕地资源撂荒带来的不利影响。(6 分)
- (3)为应对酉阳县耕地资源撂荒现象,请提出合理化建议。(6 分)

27. 阅读图文资料,完成下列要求。(14 分)

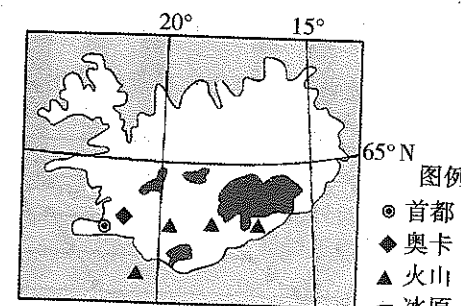
沙特阿拉伯气候干旱,农业生产以畜牧业为主,小麦种植主要集中在中东部地区。21 世纪初,以石油为主要能源的海水淡化产业促进了该国的经济发展,却未能有效促进种植业的发展。2010 年后,在中国光伏技术的支持下,太阳能海水淡化厂在沙特沿海蓬勃兴起,淡化海水成本大大降低,为保障其资源安全提供了新的契机。下图示意沙特阿拉伯及周边地理事物分布。



- (1)分析 21 世纪初海水淡化产业未能有效促进该国种植业发展的原因。(6 分)
- (2)说明太阳能海水淡化技术对保障沙特资源安全所起的作用。(8 分)

28. 阅读图文资料,完成下列要求。(16 分)

为降低大气中二氧化碳浓度,冰岛在首都雷克雅未克近郊兴建了碳捕集工厂——奥卡。该工厂从大气中“捕捉”二氧化碳,并加热到 100℃ 与水混合(1 吨二氧化碳约需 27 吨水),被泵送入地下约 1000 米的玄武岩洞穴深处,在地下二氧化碳与玄武岩发生反应形成固体矿物质,永久储存在地下。据称,该工厂装置多数为手工制造,采用模块化施工,占地面积小,每年仅能捕捉 4000 吨二氧化碳,建设和运营成本高昂。



- (1)分析奥卡碳捕集工厂建设和运营成本高的原因。(8 分)
- (2)说明采用模块化施工方式对该项目建设的益处。(8 分)