

2023年普通高等学校招生全国统一考试适应性考试

地理参考答案

1-5: ADDDA 6-10: BABAB 11-15: DBBDC

16. (1) 位处第一、二级地形阶梯转换过渡地带, 生物多样性丰富; 地域东西、南北跨度大, 水热组合多样, 生物多样性丰富; 深居内陆, 人口密度小, 人类干扰影响小; 河西走廊位处连接西北地区和中东部地区的通道, 生物多样性丰富; (任答3点得6分)

(2) 玉门地区风能、太阳能丰富; “绿氢”生产过程中, 污染物排放少, 利于生态环境保护; 更易获得政策支持和财政补贴; 减少碳排放, 有利于国家实现碳达峰、碳中和目标。(任答3点得6分)

(3) 有利于将西部地区资源优势与东部地区经济、技术优势统筹配置 (如果学生答将西部地区资源优势转化为经济优势, 东部地区资金、技术、市场优势等。不论答一点还是答出了多点, 均只能算做一个方向, 得2分); 有利于提高资源整体利用效率; 有利于加强区际联系, 促进区域协调发展。(6分)

17. (1) 年降水量较为丰富; 纬度高且海拔较高,气温低, 蒸发弱; 沙地底部为黏土, 阻止地表水分下渗。(6分)

(2) 整体性原理: 自然地理环境各要素相互渗透、相互制约、相互联系 (此得分点必答); 生物: 过度放牧使得榆树幼苗因牲畜过度啃食而生长受阻或死亡; 土壤: 植被覆盖率下降, 土壤水分、养分减少, 土壤退化, 成年榆树逐渐死亡; 水文: 过度放牧, 用水增加 (地下水位下降, 生态用水不足), 导致榆树死亡; (6分)

(3) 与羊相比, 柴鸡食量小, 体重轻, 对草原植被的破坏小; 柴鸡喜食各类草原昆虫, 可减少草原虫害; 草原牧鸡10月-次年4月有利于草原生态系统的休养生息和生产力恢复; (6分)

18. (1) $a > L$ 时, 流水克服负载, 破坏地表, 表现为流水的侵蚀作用; $a = L$ 时, 流水与负载相平衡, 既无沉积也无侵蚀, 表现为流水搬运作用; $a < L$ 时, 负载超过活力, 搬运物质沉积, 表现为流水的堆积作用。(答出3点得6分)

(2) 河流弯曲处的横向环流侵蚀使河流凹岸, 被侵蚀的物质带到凸岸堆积; 在凸岸一侧, 流水负载逐渐增大, 活力逐渐减弱, 侵蚀物质逐渐堆积, 形成与河岸相连的斜层理沉积; 周期性洪水泛滥, 凹岸不断侵蚀, 凸岸不断堆积, 多层斜层理沉积发育成边滩。(答出3点得6分)

(3) 主要变化: 河谷加深。(1分)

原因: 建库后, 大量沉积物在库区沉积, 大坝以下河段, 流水的负载减小; 大坝以上河段水位抬高, (流水动能增加), 流水活力增加; 当流水活力大于流水负载时, 流水下蚀作用增强, 河流向纵深方向发展, 河谷加深。(6分)

1. A 卫星报废后, 速度减慢, 轨道发生变化, 可能对其它轨道卫星安全造成威胁, A 正确; 强烈太阳活动会干扰无线电短波通讯, 报废卫星不会, B 错误; 由于卫星一般较小, 因此报废卫星对其它卫星对地观测、获取光照影响较小;

2. D 离轨帆张开后, 受到的空气阻力加大, 进一步减速降轨。卫星报废后, 自身动力已经消失; 与太阳辐射、地球引力关系不大;

3. D 报废卫星离轨帆张开的高度在几百千米, 属于高层大气。①描述的现象在对流层, ②描述的现象在平流层, ③④描述的现象在高层大气;

4. D 张家泉村位于沂蒙山区, 且耕地破碎, 村民在涵洞拱架上垒石、填土、造田, 使田地趋于平坦, 易于耕种, 因此解决的主要问题是土地不连续;

5. A 张家泉村大棚内种植喜温凉蔬菜, 且无需加热, 因此需要选择冷性蔬菜, 也即冬天种植的喜温凉蔬菜, 夏季蔬菜缺乏加热和热量条件无法种植。冬瓜、黄瓜、苦瓜、茄子、西红柿为喜热蔬菜。白菜、洋葱、胡萝卜为喜温凉蔬菜;

6. B 紫云英为绿肥作物, 主要用于保持土壤肥力, 减轻水土流失, 不适合发展农业观光; 秋冬季节外出务工会使得田地荒芜, 且农业产业化、多元化发展缺乏劳动力, 不利于张家泉村农业可持续发展; 成立专业合作社可以加强分工合作, 高效对接市场, 推广先进农业技术, 提升农业发展和农产品竞争力; 夏天瓜果甜得慌, 说明张家泉村除了发展种植业还发展城郊农业等多种业态, 农业多种经营, 可抵御市场波动风险;

7. A 从河流分布判断东北侧河流最多，西南侧河流少且短；北部受赤道低气压带影响时间长，南部短，西侧受寒流影响减温降湿，东部受寒流影响弱；多种方法均可得出：降水量东北多，西南少；
8. B 一带一路大背景下，需要考虑的是双边贸易，中国从安哥拉进口主要以初级产品如农矿产品为主，安哥拉从中国进口的主要是工业制成品，如汽车、机械。安哥拉渔获、海产品主要供出口，销往内陆的较少；中国季风气候广布，水稻产量大，中国牛肉主要进口来自美国、阿根廷等国家，安哥拉并非世界主要农产品出口国（自身农业技术低，市场需求量大）；汽油和钢材属于工业制成品，中国进口的是初级矿物（石油、铁矿石），且石油产地位于沿海，通过铁路运输量少；
9. A 受气压带风带季节性移动影响，本格拉在 7 月份受离岸东南信风影响强烈，上升流带来丰富营养物质，1 月份会受到赤道低气压带影响，上升流势力减弱。索马里 7 月份受离岸上升流影响，渔业资源丰富。①正确。春天国度的原因是冬暖夏凉，年较差小，②错误。安哥拉因降水较多，地形落差大，最适合大规模开发的清洁能源是水能。因降水较多，且沿海附近地区多雾，太阳能不丰富；③正确，④错误。
10. B 从人口流动强度（有正有负）来看，乙为净流入且数值较大，丁为净流出且数值较大，根据人口流动主要影响因素是经济发展水平，就业机会，推知乙是主城区，丁是偏远山区。甲与乙有相似特征，但甲人口流动强度基本稳定，丙与丁有相似特征，但丙流出相对较少，推知甲是主城近郊区，丙是主城远郊区；
11. D 根据第 10 题判断，东部地区主要是偏远山区，自然灾害多，耕地面积小，农业收入有限，人口流出多，流入少，人口流动活跃度较大，故选 D；
12. B L 县地处青藏高原向云贵高原的过渡地带，山区面积广大，为多民族小聚居区，当地经济发展较为落后，因此为进一步振兴社会经济发展，保护当地民族文化，当地宜采用的发展策略是就近城镇化，B 正确；异地城镇化要求要进行大规模跨区域流动，而本地区现在城镇化水平低，且该地地处偏远，交通条件差，实施起来难度大，异地城镇化后民族文化融合困难或者被同化，A 错误；当地地处偏远，经济较为落后，工业化和城市化还处在初期阶段，因此郊区城市化和逆城市化不是现阶段的发展策略，排除 CD；故选 B。
13. B 流入楚科奇海的海水量及物质能量受洋流、季风环流影响明显，6-8 月份受夏季风影响，通过白令海峡流入楚科奇海的海水明显增多；
14. D 根据图 6，关闭径流后楚科奇海表层水温增加，海冰面积缩小，排除 AB。关闭径流后，楚科奇海域洋面降低，太平洋温暖海水流入增多，海温升高，面积减小，符合逻辑，契合材料信息（与图 6 楚科奇海表层水温升温一致）。与海域盐度升高导致的冰点降低关系较小。
15. C 根据图 5、图 6，楚科奇海整体海域深度浅，且位处白令海峡附近，关闭径流后，楚科奇海域洋面降低，太平洋温暖海水流入增多，导致表层海水温度升高，说明楚科奇海受到来自低纬度温暖的海水影响大；拉普捷夫海海域深度大，且位处北冰洋和亚欧大陆交界腹地中部，受低纬度温暖海水和低纬度洋流影响小，关闭径流后，拉普捷夫海表层水温下降，说明受低纬度温暖河水影响大。楚科奇海关闭径流前后均是上层水温高于下层，垂向温度结构的特征阻止了上下层热量的交换，使温暖的海水蓄积在表层；楚科奇海海域深度浅，有白令海峡连通太平洋，拉普捷夫海海域深度大，受低纬度温暖海水和低纬度洋流影响小，两海域近似位于同一纬度，二者表层水温的变化差异受海域深浅、海域形态影响较大，受太阳辐射、大气环流影响较小。关闭径流后，拉普捷夫海表层水温降低，故 C 错误，A、B、D 正确。