

2023 年重庆一中高 2023 届 5 月月考

地理参考答案

一、选择题：本大题共 15 小题，每小题 3 分，共 45 分。

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

【解析】

- 通常情况下，枣树 4 月中旬发芽，10 月下旬落叶；谚语中的小麦在夏季收割，秋季播种，为冬小麦。河套平原、东北平原为春小麦种植区，排除 C、D；枣树树体较矮小，枝叶稀疏，蒸腾作用弱，耗水少，根系不甚发达，生长缓慢，争水能力差，说明该地区降水较少，排除 A。故选 B。
- 该地区（华北平原）地处中纬地区，冬半年太阳高度较小，白昼时间短，光照少；冬小麦生长过程对光照需求大；随太阳升落，南北行向的间作物均有机会接受较强光照，但东西行向的枣树北侧有一条长时间的遮阴带，光照不足。故选 D。
- 枣树行距影响间作地的空气温度、湿度、光照、风速，从而影响小麦单产，因此需根据栽培目的，因地制宜，确定枣树株距行距，①正确；通过合理、科学的修剪，可以控制枣树的树高、树冠、郁闭度等，④正确；培育改良枣树品种和枣树病虫害防治对小麦单产的影响不大。故选 D。
- 雅砻江中下游流域夏季降水量大，雅砻江径流量大，水能资源丰富；冬季降水少，晴天多，太阳能资源丰富。夏季的水能与冬季的太阳能在季节尺度上具有互补性。故选 A。
- 傍晚（日落后）光伏发电量锐减直至为零；稳定的低空急流尚未完全形成，风速较小；此时大多数人尚未休息，仍处于用电高峰期。故在傍晚（日落后）最需要水电发挥调节功能。故选 C。
- “风—光—水”一体化电能开发，保障我国的能源供应，维护国家能源安全；调整能源结构，改善大气质量。故选 C。
- 乡村旅游地指依托乡村自然与人文景观，以休闲娱乐、田园观光、乡村体验为主的旅游地。盐场应该是一个工业景观，不宜作为乡村旅游地。故选 A。
- 旅游产业可持续发展，需要做的是保护传统乡村文化，保护好环境，加大基础设施建设，吸引游客。只有 B 选项符合。故选 B。

9. 乡村重构活力不足，根本原因在于人口的大量外出，缺乏劳动力。故选 B。
10. 白垩纪晚期，恐龙等大型爬行动物活动频繁，气候较为湿润炎热，森林广布，为大型食草、食肉动物提供充足食物，A 正确，B 错误；草原为半干旱环境中优势植物，C 错误；蕨类植物在古生代后期繁盛，D 错误。故选 A。
11. 形成恐龙化石所在的岩层主要为沉积岩，岩性相对疏松，多为层理下生物构造，故 A、C 错误；中生代时期，除恐龙等大型爬行动物外，也有原始鸟类和小型哺乳动物出现，故 D 正确；根据地层层序律，下层岩层更古老，生物化石更低级，故 B 错误。故选 D。
12. 据上题分析，C 正确。海陆多次变迁，形成联合古陆与铁、金等矿藏出现在古生代时期，A、B 错误；新生代时期，全球出现数次冷暖交替变化，D 错误。故选 C。
13. 根据人口年龄结构图和四国人口特征可知，甲为中国，乙为美国，丙为日本，丁为尼日利亚。故选 A。
14. 四国中，日本少子化现象最严重，老龄化、高龄化进程最快，故选 D。
15. 据 13 题可知，丁为尼日利亚，该国人口增长类型为高低高模式，故其 60 岁以上人口比重不升反降的原因是出生率高。故选 C。

二、非选择题：本题共 3 小题，共 55 分。请将正确答案书写在答题卡的对应处，若写在试卷上无效。

16. (15 分)

(1) (5 分) 崩岗主要集中在南方（华南）地区。(1 分)

原因：南方（华南）地区年均温高，降水充沛，生物风化、化学风化作用强烈，花岗岩和玄武岩易形成风化壳；南方（华南）地区降水频率高、总量大，易引发风化壳更加剧烈的崩解；崩岗高发区的人类活动强度大（如陡坡开荒和修路等），植被破坏易引起崩岗。（每点 2 分，任答两点得 4 分）

(2) (6 分) 崩岗会侵蚀坡面上的耕地，减少耕地面积，危及粮食安全；崩岗会堵塞道路，影响出行；堵塞河道、诱发泥石流，威胁人民生命财产安全；植被被破坏会造成其涵养水源的能力下降，下游水源缺乏补给，威胁公共安全；崩岗会破坏地表植被，增加水土流失，加剧当地生态环境恶化，威胁生态安全。（每点 2 分，任答三点即可）

(3) (4 分) 工程措施：在崩岗体顶部布设排洪沟，控制崩岗体的地表径流，减轻顶部侵蚀和水的下渗；在崩岗体中段，修建挡土墙和阻拦网，防止坡面大面积崩塌；在崩岗体下段修建拦沙坝，防止泥沙下泄和水土大量流失。

生物措施：在崩岗区的中上段植树种草，并将该区域列为水土保持生态区，减少人类活动；在崩岗区下段的拦沙坝上平整土地，修建梯田，设立经济作物区，种植粮食、茶叶等。（每点 2 分，任答工程措施和生物措施两方面的一项措施）

17. (18 分)

(1) (4 分) 该地海拔较高, 气温低, 利于冰川保存; (2 分) 该地位于北纬 45 度附近, 盛行西风深入, 带来丰富的水汽, 利于冰川的形成。(2 分)

(2) (8 分) 利: 该区域冰川发育, 有多条冰川谷, 夏季冰川融水量大, 避开谷底、选择高位线可避免铁路受夏季洪水的影响; (2 分) 随着全球变暖加剧, 冰川融化携带大量的冰碛物堵塞河道, 形成冰川堰塞湖, 避开谷底、选择高位线可避免铁路受冰川堰塞湖的影响; (2 分) 山谷坡度大, 避开谷底、选择高位线可避免铁路受滑坡、泥石流等地质灾害的影响。(2 分) 全科试题免费下载公众号《高中僧课堂》

弊: 高位走线所经地区地形地势复杂, 建设难度更大, 投资更多。(2 分)

(3) (6 分) 瓜达尔港的经济腹地范围扩大; 带动瓜达尔港的相关产业, 促进经济发展; 增加瓜达尔港的就业机会, 吸引更多的人才; 提升城市国际地位, 增强城市国际影响度。(每点 2 分, 任答三点即可)

18. (22 分)

(1) (6 分) 出现时间越来越早, 冻结时间越来越晚; 融池数量会越来越多; 深度和面积越来越大。(每点 2 分)

(2) (8 分) 冰盖边缘区域融池数量更多。(2 分)

理由: 冰盖边缘海拔低, 气温较高; 地势较低, 从高处流下来的融水, 更容易在低处汇集。裸露的地表更多, 冰尘吸收太阳辐射多, 加速冰盖的融解速度。靠近海洋, 水汽影响大, 冰盖边缘的降雨偏多, 降雨释放热量, 加剧了融池的出现。(每点 2 分, 任答三点得 6 分)

(3) (8 分) 地理环境各要素是相互联系、相互渗透和相互影响的整体; 冰盖消退, 大大小小的冰川入海形成冰山, 冰川断裂产生不同规模的海啸; 冰盖消退让北极熊栖息环境改变, 捕食困难; 冰盖消退加快海平面上升, 对全球气候与天气产生重要影响(中高纬度地区的极端天气现象增多)。加速海平面上涨, 加重沿海低洼地区洪涝威胁, 部分低地被海水淹没; 冰川融化, 地表裸土增多; 冰山进入部分海域, 影响海上航行。(每点 2 分, 任答四点即可)