

## 2023-2024 学年高三年级一轮复习终期考试

### 地理参考答案详解及评分说明

一、选择题：本大题共 20 小题，每小题 2 分，共 40 分。

- 1.A 【解析】台湾岛位于亚欧大陆板块和太平洋板块交界地带，板块碰撞挤压使岩层断裂下陷，形成断裂谷。
- 2.B 【解析】纵谷西侧中央山脉是夏季风迎风坡，多地形雨，降水量大，河流发育较多，河流流出山谷形成冲积扇。
- 3.C 【解析】纵谷西侧河流众多，流程短，流速快，携带物质颗粒大；谷底地势起伏较大，堆积迅速，沉积物分选性差，砾石与泥沙混杂；降水多，谷底内的流水侵蚀作用强，土层薄。
- 4.C 【解析】表格数据显示，该省各类城市用地(工业用地除外)面积呈增长趋势，说明城市规模扩大，C 正确；城市用地规模扩大，能说明城市人口增加，无信息显示人口增长速度和耕地减少的快慢，A、B 错误；商服、绿地和广场、居住用地面积扩大，说明城市不断增加新功能，并非完善，D 错误。
- 5.D 【解析】城市化进程中，工业用地减少，商服用地增幅较大，说明服务业用地增加，是产业结构调整的结果。
- 6.A 【解析】经济发展是推动城市化发展的根本原因，A 正确；城乡规划是城乡用地变化的外在因素，B 错误；人口由乡村迁移到城市是城市化发展的主要表现，C 错误；无信息显示该省出现资源枯竭问题，D 错误。
- 7.D 【解析】窑洞沿河流谷地分布，地形平坦，有公路经过，交通便利。
- 8.C 【解析】窑洞修建适应黄土高原的地理环境特征，就地取材，根据地方或实际需要建筑面积可大可小，成本较低，具有冬暖夏凉的特征，危险系数较小，但窗户较小，通风效果较差。
- 9.A 【解析】黄土窑洞存在通风效果差的问题，增大窗户面积利于室内通风，A 正确；黄土窑洞类型多样，洞顶开天窗会导致雨水渗漏，洞顶较厚开天窗难度大，B 错误；在黄土坡上开挖窑洞，无法抬高地基，C 错误；地处北方，冬季西北风大而寒冷，窑洞口面向西北不合适，D 错误。
- 10.D 【解析】氢能属于清洁能源，开发利用技术要求高，成本较高，A 错误；材料显示氢能可用煤炭、水和化工尾气等制取，因此储存量更丰富，B 错误；氢能产业链较长，利用方式多样，时空限制少，C 错误，D 正确。
- 11.A 【解析】大同市是“煤都”，实施转型发展，大力开发氢能产业链，优化了能源结构，利于构建新的能源产业，培育新的经济增长点。
- 12.C 【解析】实施清洁能源产业转型发展，能有效保护和改善环境。大同市位于京津冀的西北部，属于华北平原的生态屏障。
- 13.D 【解析】图中 N 位置，太阳高度角最大是该地正午 12 时，位于南极地区，正午太阳位于正北位置，故拍摄者的镜头朝向正北，D 正确。
- 14.C 【解析】太阳位于 P 位置，太阳高度为一日中最小，当地时间为 0 时，当地(12°E)与北京时间(120°E)经度相差 108°，时间相差 7 小时 12 分。
- 15.D 【解析】由材料可知，此日是 78S 第一天极昼，根据极昼日纬度与直射点纬度互余，可计算得出拍摄当日，太阳直射点在 12S。
- 16.C 【解析】夏季随着暖气势力增强北上，与北方冷空气相遇形成锋面雨带，向北推进，我国从南到北逐渐进入雨季。7、8 月份雨带到达最北，9 月份北方冷空气增强南下，我国雨带南移，10 月份雨带退出我国大陆。
- 17.D 【解析】海陆热力差异，影响海洋与陆地的气压分布。夏季，夏威夷高压是保留在海洋上的副热带高压。由于黄赤交角的存在，引起太阳直射点有规律的南北移动，产生了气压带风带的南北移动。
- 18.A 【解析】2022 年夏威夷高压势力强且稳定，控制范围广、持续时间长、位置稳定是导致我国长江中下游地区夏秋连旱的主要原因。
- 19.B 【解析】河流袭夺是由河流侵蚀力强的袭夺侵蚀力较弱的河流，与河流的水量、流速无关，A、C 错误；图示区域背斜山隆升导致 M 河流落差增大，河流溯源侵蚀增强，B 正确；图示河流流域属同一岩层，软硬程度一样，D 错误。
- 20.A 【解析】图示显示，M 河袭夺 N 河，河流袭夺后，M 河河道变长，水量增大，流域扩大，河道不一定弯

曲, A 正确, B 错误; N 河河道变短, 水量减少, 河谷变窄, 搬运能力减弱, 含沙量可能减小, C、D 错误。

二、非选择题: 本大题共 3 小题, 共 60 分。

21.(20 分)

(1)以石油采掘业为主; 技术水平低, 加工能力弱; 产业链短, 经济效益低; 能源产品依赖进口, 消费成本高等。(每点 2 分, 任答三点得 6 分)

(2)与美国相邻, 距离近; 美国经济发达, 市场需求大; 美国技术水平高, 加工能力强; 临墨西哥湾, 海上运输成本低; 同属北美自由贸易区, 出口便利等。(每点 2 分, 任答四点得 8 分)

(3)增加能源供给, 满足工业生产需求; 带动相关产业发展, 优化工业产业结构; 增加工业生产收益, 提高工业产值比重等。(每点 2 分, 共 6 分)

22.(20 分)

(1)季节分配不均匀(季节变化大);冬春季日数多, 势力强; 夏季日数少, 势力弱等。(每点 2 分, 共 6 分)

(2)太行山西侧为高原, 相对高度小; 冬季来自大陆内部的西北风强劲且干燥; 气流越过太行山, 在太行山东侧(背风坡)下沉增温; 东侧海拔高差大, 下沉增温幅度大等。(每点 2 分, 共 8 分)

(3)蒸发旺盛, 加剧干旱; 影响农作物生长, 农业减产; 引发山火, 带来经济损失和生命威胁; 加速山上积雪的融化, 可能引发山洪灾害等。(每点 2 分, 任答三点得 6 分)

23.(20 分)

(1)位于松嫩平原, 地势低平; 河流、沼泽、湖泊众多, 地表水资源丰富; 降水少, 蒸发大, 气候相对干旱; 靠近冬季风源地, 风力强盛, 水分蒸发快等。(每点 2 分, 任答三点得 6 分)

(2)燕麦喜高寒, 生长期较短; 新品种吸盐碱, 品质高; 中纬温带地区, 气候适宜; 热量能满足燕麦一年两熟的生长等。(每点 2 分, 任答两点得 4 分)

(3)燕麦有很强的抗旱、抗风沙性; 新品种具有吸盐特性, 能有效改良盐碱地; 在贫瘠土壤种植, 增加植被覆盖度, 调节气候, 改善生态环境等。(每点 2 分, 任答两点得 4 分)

(4)增强农作物抗灾的能力; 扩大种植面积, 提高复种指数; 改造中低产田, 提高单位面积产量和总产量; 培育优良品种, 保障粮食安全等。(每点 2 分, 任答三点得 6 分)

(注: 主观性试题答案言之有理即可得分)



## 关于我们

自主选拔在线是致力于提供新高考生涯规划、强基计划、综合评价、三位一体、学科竞赛等政策资讯的升学服务平台。总部坐落于北京, 旗下拥有网站(网址: [www.zizzs.com](http://www.zizzs.com))和微信公众平台等媒体矩阵, 用户群体涵盖全国 90%以上的重点中学师生及家长, 在全国新高考、自主选拔领域首屈一指。

如需第一时间获取相关资讯及备考指南, 请关注**自主选拔在线**官方微信号: **zizzsw**。





微信搜一搜

自主选拔在线

