

## 湖北省部分市州 2024 年元月高三期末联考 地理参考答案和评分说明

### 一、选择题（每小题 3 分，共 45 分）

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

#### 1.A 2.C 3.D

【解析】第 1 题，四川省地处我国西南地区，与周边国家距离较远，重要的地理位置使得四川省作为三线建设重点区域；四川省的交通运输条件、科技水平并不十分占优，气候条件更不是其主导因素。第 2 题，重庆是当时四川省重要城市，工业基础比其他城市基础更好，故三线建设企业数量最多。第 3 题，受国防安全因素影响，兵器工业较多布局在山地；化工工业对水源需求多，多沿江布局；机械工业受限制较少，可临近城市布局。

#### 4.B 5.A 6.C

【解析】第 4 题，我国人口年龄结构中老年人比重逐渐上升，经济发展水平越来越高促使外出旅游的老年人越来越多，所以我国乡村旅游设施适老化改造越来越多。第 5 题，将虚线区域改造为落地玻璃窗，使“下沉式窑洞”室内光照条件更好，故选 A；改为落地窗能在一定程度上改善白天的热量条件，但对通风和湿度条件改变较小。第 6 题，对“下沉式窑洞”进行适老化改造不能减少当地自然灾害，将吸引更多老年人前往该村旅游，有利于该村旅游业等第三产业的发展，优化产业结构；该村可能有部分人口回流从事旅游业，但不会是大量；旅游业的发展对生态环境的影响有两面性，可能造成生活成本上升。故选 C。

#### 7.C 8.B 9.A

【解析】第 7 题，云顶滑雪公园在北京冬奥会上有较多比赛项目，奥运会结束后比赛减少，采用临时设施便于后期拆除，降低了后期运营成本。第 8 题，可降解材料可以减少对环境的破坏和污染，故选 B。第 9 题，云顶滑雪公园以雪上项目为主，赛道上铺满雪层，融雪会对赛道基层土方冲刷，为创造良好的比赛场地，需要对赛道基层土方工程进行调整。

#### 10.D 11.B 12.D

【解析】第 10 题，自然河流总是由高处流向低处。结合图中巴音河流域地貌特征就可以看出硬化河段河流流向自北向南流。第 11 题，河道硬化主要是将自然

河道的土质河床，用混凝土板或者块石铺砌，成为人工硬河床。河道硬化有助于河道清淤，可以改善环境、美化城市，同时，在雨季，硬质河岸能有效抵挡洪水，在枯水期又便于储水。所以城市建成区最可能河道进行硬化处理。第13题，河道硬化后阻断了河水的下渗，导致地表水无法对地下水进行补给，地下水位会下降。硬化河段下游的来水量会相对增加，导致地下水位上升。

13.C 14.A 15.B

【解析】第13题，夏季气温高、蒸发弱，A错误；机场选址时一般会避开风速大的地区；南昌夏季多阵雨、历时短，气温高，水汽蒸发快，不易冷却形成雨雾天气。第14题，冷锋所经区域气温降低，水汽冷却易形成雨雾天气；此外，读图可知昌北机场雨雾天气冬春季节多，不太可能是暖锋、热带气旋；副热带高压控制下天气晴朗。第15题，热岛效应增强使水汽不易凝结，大气污染减轻使凝结核减少，故机场雨雾天气呈减少趋势。

## 二、非选择题

16. (18分)

(1) 精准投入化肥，既补充土壤矿物质和有机质的消耗，又避免过量施用导致土壤板结，保证土壤可持续利用；精准投入农药，避免过量施用导致土壤污染；精准灌溉，保证土壤水分含量，避免过量灌溉导致土壤空气含量减少，土壤养分流失。(每点2分，共6分)

(2) 保证农作物生长所需最佳条件，提高单产，稳定产量；拓展农业生产的时空范围，增加粮食产量；节约水资源，提高水资源利用效率；减少农药、化肥使用，提高粮食产量。(每点2分，答出其中3点得6分)

(3) 建立高素质劳动力培训体系，为粮食安全提供人力基础；完善农村基础设施建设，夯实粮食安全物质基础；构建产学研合作平台，扩大粮食安全技术基础。(每点2分，共6分)

17. (17分)

(1) a (1分)；黄海暖流靠近西侧，与沿岸流距离更近 (2分)；沿岸流与黄海暖流之间等温线更密集，温度梯度更大，锋面更显著 (2分)。(海域判读错误不给分)

(2) 随着黄海暖流增强，其与沿岸流的温度差异逐渐增大，导致锋面强度增强；增强到一定程度后，锋面内外水体交换，温度差异减小，锋面强度减弱。(每点4分，共8分)

(3) 温度锋出现时，两侧海水交换频繁，海水扰动强；锋区内营养盐类物质富集，浮游生物丰富，从而为鱼类提供充足的饵料。(每点2分，共4分)

18. (20分)

(1) 川藏铁路沿线地区地形高差大，坡度陡；所经地区位于板块交界处、地质条件不稳定；平均海拔高，对气候变化敏感；冰川地貌分布面积大。(每点2分，任答对3点得6分)

(2) 过程：冰崩体、滑坡体进入冰湖掀起涌浪导致冰湖溃决，进而形成溃决洪水；溃决洪水在运动中裹挟沟道内松散堆积物而形成泥石流。(每点2分，共4分)

影响：可能会造成建设人员的伤亡，财产损失；影响工程建设进度。(每点2分，共4分)

(3) 利用北斗卫星导航系统采集冰体、滑坡体等位移数据，监测灾害；为受灾人员提供位置服务，有效缩短救援搜寻时间，提供灾区较为准确的气象信息；为前往灾区救援人员提供导航服务，提高救灾效率。(每点2分，答对3点得6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

