

## 邕衡金卷·南宁市第三中学（五象校区）

### 2024 届高三第一次适应性考试

#### 地理参考答案

- 1.A 传统的工业布局模式主要是扁平式厂房汇聚在一起，占地较多；而“工业上楼”通过纵向布局、向上发展、向天空借地的新型模式，将存量土地转化为增量空间，有效实现空间集约、功能复合化，从而破解空间难题，缓解城市用地紧张情况，A 正确。
- 2.B 近年来，很多产业园提出“一栋楼就是一条生产链”的理念，即上下楼就是上下游、“产业园就是产业链”促进了产业更好进行融合，①正确；目前工业上楼的区域多发生在相对成熟的区域，提出工业上楼理念的同时，政府也会考虑到在区域或者项目上布局教育、医疗、商业等生活配套，改善工作环境，这对于企业留住人才大有裨益，②正确；“工业上楼”有利于企业间的信息交流和技术协作，利于协同发展，可以降低企业的成本，提高经济效益，③错误；“工业上楼”利于引进新兴产业，形成产业集群，促进产业结构多元化，④正确，故选 B。
- 3.B 飞机制造比较笨重大型，所占空间较大，不适合上楼，B 正确。
- 4.C 根据公式返乡迁居人数=春节前两周累计流入量-平日两周的累计流入量，若迁居人数 $>0$ ，说明春节前流入人口多，平时流入人口少，是人口外迁区，迁居值越大，说明人口外迁越严重；反之若迁居值 $<0$ ，说明是人口迁入区，值越小，迁入越多，湖州迁居人口规模 $<0$ ，C 正确。
- 5.C 省内迁居数量=总迁居人口 $\times$ 省内迁居占比，A 类省份虽然省内迁居人口占比比 B 类小，但迁居规模大，所以大部分的 A 类省份比 B 类高，C 正确。
- 6.A 迁居人口规模小于 0，说明在长期城镇化中为人口迁入区，由表 1 可知，东部沿海城市是长期城镇化的主要迁入区，A 正确。
- 7.C 沙坝是海水堆积作用，是在风的作用下引起海水运动，迁移沙粒形成的平行于海岸的长条状垄岗地形。沙坝的走向是东北-西南走向，说明海水主要向西南运动，推测主要风向为东北风，C 正确。
- 8.B 1975 年到 1979 年，沙坝面积略有上升，变化很小，海水侵蚀小。1979 到 1986 年，沙坝面积减小的较多，侵蚀较大，1986 到 2021 年，沙坝面积减小的比较少，因此侵蚀较小。因此 A 错误，B 正确。沙坝整体变小，以侵蚀为主，因此 C、D 错误。
- 9.A 养殖业发展过程中大量的废弃物堆积，湖区内泥沙淤积增多，湖泊深度变浅，破坏了湖区的生态环境，生物多样性减少，A 正确，BC 错误，故选 A。
- 10.B 气调储粮系统，控制粮库中的温度湿度，保证粮食的质量，减少发霉，减少粮食的损耗①正确。进出库采用机械化的形式，机械化不能提高粮食的品质，只能提高周转速度，可以快速响应市场，②错误，③正确。机械化需要能源提供动力，因此会消耗能源，④错误。
- 11.D 与内陆相比，舟山沿海，空气湿度大，粮食容易发霉变质，选择气调储粮系统，保证粮食的品质，降低粮食损耗，D 正确。
- 12.A 1960-1979 年期间，降水、入湖流量、蒸发量均为负距平，但降水与入湖径流变少的量大于蒸发变少的量，说明该时段湖泊水量减少，地下水补给湖泊水量多，A 正确。
- 13.C 与 1960-1969 年相比，2000-2009 年湖泊水量增多，湖泊对气候的调节作用更强，昼夜温差变小；湖泊面积扩大，湖岸线不稳定，湖陆风更显著；湖泊面积扩大，湖滩面积缩小，沙尘天气变少，C 正确。
- 14.C 祁连山地海拔高，多冰雪融水和地形雨，水资源丰富，C 正确。

答案第 1 页，共 2 页

15. B 祁连山脉西南坡连接青藏高原，东北坡连接河西走廊，东北坡相对高度较大，自然带谱较复杂，故选 B。

16. B 植被生长好，郁闭度大，加强了冠幅对降雪的截留，所以导致林内积雪厚度减小，故选 B。

17. (1) 位于黄河三角洲，咸水资源丰富；利用咸水进行灌溉，有效提高水资源利用率，节约淡水资源；利用咸水灌溉，减少地表盐分富集；不用客土，节约土地资源。(6分)

(2) 加大科技和资金投入/与种业企业合作，培育优质大豆品种；推广种植中，配备专业团队指导种植过程；建设标准化原料基地，确保优质大豆原料供应；适度扩大种植面积，提高大豆产量；推进大豆精深加工，延长/完善产业链。(6分)

(3) 减少劳动力投入，降低人工成本；实现精准施肥、喷洒农药，降低化肥、农药成本；提供实时路况，帮助农户选择最优路线，减少运输成本；农机导航可减少燃料消耗，降低农机使用成本。对货物进行实时监控，防止货物丢失，降低了农产品的损耗成本；及时发现农机故障并进行维修，降低农户维修成本。(8分)

18. (1) 在副热带高压引导下，台风开始向偏北方向移动；台风北上时受到冷空气压制，路径向南折返；受陆地轮廓影响，台风移动路径大致与海岸线平行。(6分)

(2) 强度小。台风强度小，移动速度慢，降水持续时间长；南下冷空气在台风北侧与暖湿气流交汇，激发强降水；移动路径主要在海洋上，水汽充足。(6分)

(3) 阴雨天气延缓晚稻灌浆进程，导致成熟期延迟；强风大雨导致成熟的晚稻倒伏受淹，影响产量；晚稻泡水会发芽、霉变，影响质量；洪涝引发病虫害，影响晚稻收成。(6分)

19. (1) 特点：土壤有机碳主要储存在土壤表层；

随着深度增加土壤有机碳密度减小；

原因：植被凋落物主要集中在表层，表层有机碳不断累积；

随着土层深度的增加，表层土壤有机质向下输送受到限制。(8分)

(2) 1800-2000m 海拔低，生物量较大，土壤有机碳输入较多，土壤有机碳达到第一个高值。(2分)

2400-2600m 气温低，有机质分解较慢(少)，土壤有机碳积累较多。(2分)

2400-2600m 降水量较少，土壤淋溶作用较弱，土壤有机碳流失较少，土壤有机碳达到第二个高值。(2分)(如这里未回答 2400-2600m 的淋溶作用，而写 1800-2000m 降水量较少淋溶作用较弱土壤有机碳流失较少，可酌情给 1 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**。

