



地 理

命题学校:南昌二中 命题人:邝晓东 审题人:曹颖

试卷满分:100分 考试时长:90分钟

注意事项:

1. 答卷前,考生务必将自己的姓名、考生号等填写在答题卡和试卷指定位置上。
2. 回答选择题时,选出每小题答案后,用铅笔把答题卡上对应题目的答案标号涂黑。如需改动,用橡皮擦干净后,再选涂其他答案标号。回答非选择题时,将答案写在答题卡上,写在本试卷上无效。
3. 考试结束后,将答题卡交回。

一、选择题 本题共24小题,每小题2分,共48分。在每小题给出的四个选项中,只有一项是符合题目要求的。

2020年4月以来,江西省为了保障产业链、供应链稳定,针对重点产业实施“产业链链长制”。“链长制”是由各地主要领导挂帅,每人负责一条产业链,利用综合协调优势,在更高层面上保障各个产业链的完整、稳定和发展。目前江西省重点产业链主要包括电子信息、虚拟现实、商贸物流、航空等。据此完成1~2题。

1. 江西省重点产业链的形成主要得益于
 - A. 政策支持
 - B. 产业基础好
 - C. 资源丰富
 - D. 劳动力丰富
2. 为提高重点产业链的辐射带动作用,当地产业的发展方向主要是
 - A. 完善交通等基础设施,加强对外联系
 - B. 加大技术投入,拓宽上下游产业
 - C. 加强品牌建设,扩大产品知名度
 - D. 扩大生产规模,取得规模效益

雷暴天气是常发生于热带或温带地区的局地强对流天气,常伴有闪电、大风、降雨、冰雹等天气现象。图为江西省年平均雷暴天气日数空间分布图。读图,完成3~5题。





3. 下列自然条件中有利于雷暴天气形成的有 **B**
①气温较高 ②地形平坦 ③河流众多 ④大气稳定

- A. ①② C. ②④ D. ③④

4. 下列现象成因与雷暴形成相似的是 **B**

- A. 焚风 B. 穿堂风 C. 盛行西风 D. 海陆风

5. 甲地形成年平均雷暴天气日数极值中心的主要原因是 **D**

- A. 纬度较低 B. 水汽充足 C. 地形复杂 D. 风力较小

20世纪70年代以后,随着北美中心城市的一些大公司分支机构、分部,甚至许多企业总部逐步迁入城市郊区,郊区承担了更多的城市职能,形成了集居住、商业、工业、休憩等为一体的边缘城市。边缘城市的形成反映了城市由单中心向多中心结构演变的趋势,其空间形态表现为布局分散,建筑低层、低密度,绿化率高。我国边缘城市的出现相对较晚,形成机制上有别于北美等地区,其借助中心城市发展速度很快,代表城市为北京亦庄和苏州昆山。据此完成6~8题。

6. 边缘城市空间形态形成的主导因素是 **C**

- A. 社会因素 B. 历史因素 C. 经济因素 D. 文化因素

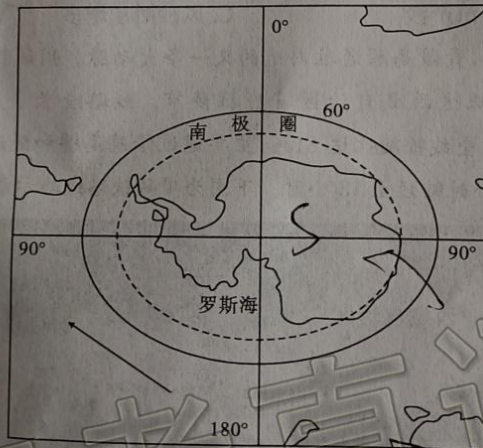
7. 与北美边缘城市相比,我国边缘城市最突出的城市功能是 **A**

- A. 居住功能 B. 商业功能 C. 工业功能 D. 休憩功能

8. 我国边缘城市在发展过程中,可能面临的问题是 **D**

- A. 缺乏政府扶持,布局不够合理 B. 与中心城市同质化发展,带来恶性竞争
C. 地理位置偏远,交通不便 D. 城市功能相对单一,可能造成资源浪费

冰架,是指与大陆冰相连的海上大面积的固定浮冰,罗斯海的罗斯冰架是世界上最大的冰架。下图为南极洲地区简图,图中箭头示意某洋流流向。据此完成9~11题。



9. 罗斯冰架稳定、深厚,与其形成关联性最小的是 **D**

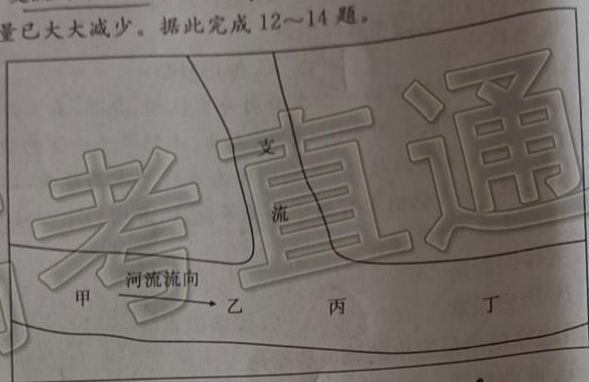
- A. 靠近极地,高气压有利于形成较多降雪 B. 纬度较高,气温较低,有利于冰架保存
C. 海域开阔,岛屿较少,受下垫面影响小 D. 沿海地形起伏大,易于大陆冰向海洋滑入

10. 罗斯海附近海洋的洋流运动方向及形成原因是 **A**

- A. 自东向西 极地东风带 B. 自东向西 盛行西风带
C. 自西向东 极地东风带 D. 自西向东 盛行西风带



11. 图示箭头所示洋流势力最强时, ^{北夏}
- A. 墨累-达令盆地麦浪滚滚
 - B. 南极科考进入最佳时期
 - C. 巴西利亚日出东南方向
 - D. 塔里木河冰雪融水量大
- 下图为渭河某河段干支流局部示意图, 该河段支流的含沙量远大于干流。随着渭河支流水土保持工程的实施, 该河段支流含沙量已大大减少。据此完成 12~14 题。



12. 图中各河段中河漫滩沉积物平均粒径最小的是
- A. 甲河段
 - B. 乙河段
 - C. 丙河段
 - D. 丁河段
13. 造成该河段支流的含沙量远大于干流的原因可能是
- A. 径流总量差异
 - B. 植被类型不同
 - C. 地形起伏
 - D. 土壤性质
14. 研究发现, 近年来某些季节该河段支流含沙量远大于往年同期。原因可能是
- A. 暴雨频发
 - B. 凌汛产沙
 - C. 风沙活动增多
 - D. 积雪融水增多

川藏铁路是继青藏铁路之后, 青藏高原通往内地的又一条大动脉。川藏铁路起于四川省成都市, 经雅安、甘孜、昌都、林芝等地, 最终抵达西藏自治区首府拉萨市。线路全长 1 838 km, 设计速度为 160~200km/h, 总投资约 2 500 亿元。全线桥隧比达 81%, 主要通过修筑高桥和隧道形式建设。建成后, 成都至拉萨的运行时间将由目前的 48 小时缩短至 13 小时。下图为川藏铁路线路示意图。据此完成 15~17 题。



15. 与青藏铁路相比, 川藏铁路线路多采用隧道方式的主要原因是
- A. 避免冻土影响
 - B. 保护生态环境
 - C. 减少投资成本
 - D. 地势起伏大
16. 川藏铁路途径雅鲁藏布江河谷时铁路路基多采用缓边坡设计的目的是
- A. 方便排水
 - B. 增大昼夜温差
 - C. 减少风沙侵蚀
 - D. 方便养护

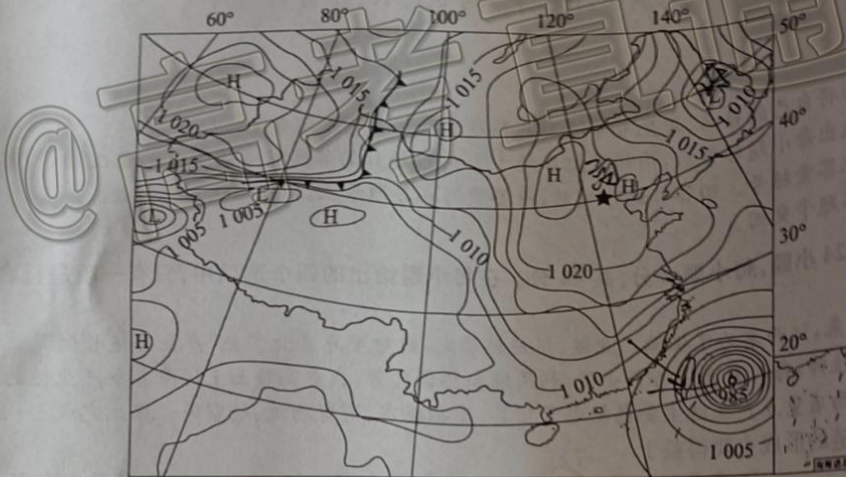


17. 川藏铁路

- A. 横跨我国第二、三级阶梯, 沿线多地质灾害
- B. 途径青藏高原时线路一般选择沿深切河谷布局
- C. 沿途跨越岷江、金沙江、澜沧江等大江大河
- D. 沿线地区少数民族众多, 社会经济十分落后

下图为某年9月24日北京时间20时亚洲部分地区海平面气压(单位:百帕)分布图。读图, 完成18—19题。

19题。



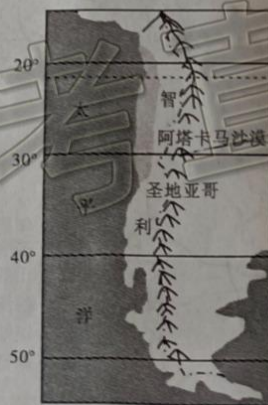
18. 此时台湾省的盛行风向是

- A. 东北风
- B. 西北风
- C. 西南风
- D. 东南风

19. 该日

- A. 华北地区风和日丽
- B. 西南地区发布台风预警
- C. 南疆地区迎来暴风雪天气
- D. 东北林区易引发森林火灾

智利是世界上最狭长的国家, 地理位置偏远, 有“天涯之国”之称。中国国家天文台和智利于2016年签订协议, 在智利北部阿塔卡马沙漠边缘合作建设天文观测基地。该基地成为继南极站后, 中国又一个海外天文观测基地。下图为智利地理位置简图。据此完成20~21题。





20. 与南极站天文观测基地相比,该天文观测基地的突出优势是
- A. 观测时间长
 - B. 观测范围广
 - C. 大气透明度高
 - D. 人类活动少

21. 在该天文观测基地的设计与施工过程中,要特别注意的问题有

- ①防滑坡、泥石流 ②防地震 ③防高温 ④防风

A. ①②

B. ①③

C. ②③

D. ③④

秦岭冷杉属常绿乔木,是我国特有的二级保护植物。秦岭冷杉树木高大,枝叶粗壮,郁闭度高;主要分布在我国秦岭南坡的沟谷或阴坡,生长土层较厚,耐寒、耐旱性差。调查发现,秦岭冷杉幼树相对较少,成年植株居多,整个种群呈衰退型。下图为秦岭冷杉幼苗、幼树的大小级结构图。据此完成22~24题。



22. 影响秦岭冷杉分布的主导因素是

A. 水分

B. 光照

C. 土壤

D. 热量

23. 造成秦岭冷杉幼苗很难向幼树转化的原因可能是

A. 土壤肥力低

B. 林内光照条件差

C. 海拔高,气温低

D. 人类活动影响大

24. 针对秦岭冷杉种群的衰退现象,可采取的措施是

A. 加强秦岭冷杉的保护,建立自然保护区

B. 抑制其他物种的生长,提高秦岭冷杉的种间竞争力

C. 在林下开辟林窗

D. 人工培育秦岭冷杉

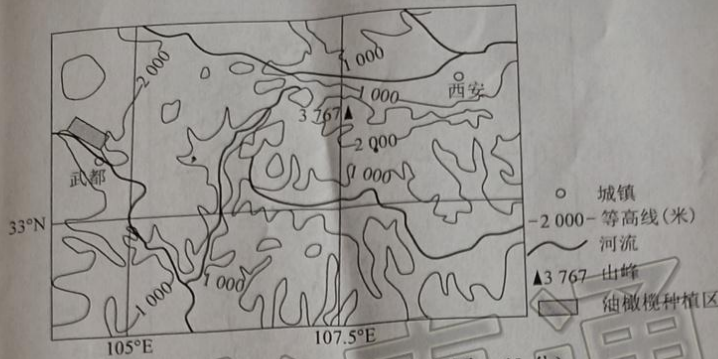
二、非选择题:共52分。第25~26题为必考题,每个试题考生都必须作答。第27~28题为选考题,考生根据要求作答。

(一)必考题:共42分。

25. 阅读图文材料,完成下列要求。(20分)

材料一:油橄榄原产于地中海沿岸,是重要的经济林木,经济价值高、用途广。油橄榄喜光、喜疏松土壤、耐高温、耐寒、怕涝。

材料二:甘肃省陇南市武都区引种油橄榄始于1975年,油橄榄主要种植在河流沿岸及河谷坡地,一般种植在南坡,且种植间距大,有的树与树的间距可达24米。武都区积极推进油橄榄产业的发展,大力支持企业、种植大户和农户组建油橄榄产业协会,采用“订单+农户”形式,加快产业发展。目前,武都区被评为中国油橄榄之乡、地理标志产品保护区和全国油橄榄知名品牌示范区。下图为甘肃省陇南市油橄榄种植区分布图。



(1) 试解释武都区油橄榄一般种植在南坡,且种植间距大的原因。(8分)

(2) 武都区集聚了数十家油橄榄加工厂,试分析原因。(6分)

(3) 说明订单农业对当地油橄榄产业发展的积极意义。(6分)

26. 阅读图文材料,完成下列要求。(22分)

材料一:东阿拉伯海位于印度半岛的西部,浅海大陆架沉积物主要来源于喜马拉雅山脉和德干高原地区。喜马拉雅山脉与德干高原输入的陆源碎屑物质相对含量的变化受到南亚季风强度变化、温度、海平面及印度河流域变化影响。研究表明,岩石风化剥蚀速率对季风降雨变化的反应敏感,从而影响大气组成成分。

材料二:印度洋板块和亚欧板块的碰撞导致青藏高原不断隆起,影响南亚季风的形成和演化。通过对东阿拉伯海 M 区域沉积物来源分析发现,距今 2.7 百万年,南亚季风强度增大,沉积物以德干高原沉积物碎屑为主,来自海洋的有机碳含量高。距今 1.7~1.2 百万年,南亚季风强度较弱,以干冷气候为主,喜马拉雅山脉沉积物碎屑沉积速率加快。距今 1.2 百万年以来,青藏高原不断隆起,南亚季风强度增大,沉积速率进一步加快。

材料三:下图为东阿拉伯海 M 区域位置图。



(1) 结合材料,说明图示 M 区域喜马拉雅山脉沉积物碎屑的形成过程。(6分)

风化侵蚀
冰川搬运
沉积

(2) 距今 2.7 百万年,南亚季风强度增大,推断其对全球气温的响应过程。(6分)

(3) 试分析距今 1.7~1.2 百万年, M 区域喜马拉雅山脉沉积物碎屑沉积速率加快的原因。(4分)

(4) 随着青藏高原的不断隆起,预测未来 M 区域喜马拉雅山脉沉积物碎屑的沉积趋势并说明理由。(6分)

(二) 选考题: 共 10 分。请考生从 2 道题中任选一题作答。如果多做, 则按所做的第一题计分。

27. [选修 3: 旅游地理](10 分)

候鸟式康养旅游是指居住在气候寒冷地区的老年人, 选择离开居住地, 像候鸟一样前往气候适宜地区居住, 将健康和养生有机融合的新型养老旅游方式。作为最早出现康养旅游产品的海南, 候鸟人群对其康养旅游的发展具有重要影响。海南官方数据显示, 2016 年到海南过冬的老年群体已经超过 45 万人。2013 年海南省推出了健康岛和生态岛的发展战略, 2015 年海南批准通过成立海南博鳌乐城国际



疗旅游先行区,为康养旅游的发展增添新的活力。2018年2月28日,博鳌恒大国际医院——布莱根和
 妇女医院附属医院开业,其由高端国际医院与全国优秀三甲医院相结合,发展全龄化健康服务和社区健
 康管理服务。海南省虽然拥有发展康养旅游得天独厚的条件,但是海南候鸟式康养旅游仍然存在较大
 问题。

说明海南省发展候鸟式康养旅游的优势、自然条件和存在的问题。

@高考直通车

28. [选修6:环境保护](10分)

祁连山自然保护区是甘肃河西走廊重要的生态屏障,对于维护我国西部地区生态安全有着无可替代
 的作用。近年来,保护区内违法违规的矿产资源开发已经造成严重的生态破坏。矿区采矿主要分为露天
 开采和地下开采,矿山生产过程包括采矿、选矿和矿物加工等过程,每一生产过程都会对生态环境和生物
 多样性造成不同程度的影响和破坏,威胁到保护区内野生动物的生存。下图为青海祁连山南麓木里矿区
 景观图。



结合矿区采矿的生产过程,说明矿区开采对野生动物生存栖息的不利影响。

@高考直通车

①破坏植被
 ②地下开采影响生物
 ③环境污染(噪声)

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（<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

关注后获取更多资料：

回复“答题模板”，即可获取《高中九科试卷的解题技巧和答题模版》

回复“必背知识点”，即可获取《高考考前必背知识点》