

2019 北京昌平区高三二模

地 理

2019年2月4日是我国的农历年三十（除夕），也是二十四节气中的立春。据订票网站的统计信息，今年“反向春运”现象凸显，上海、北京、广州、深圳等城市成为最火目的地。据此，回答第1、2题。

1. “立春”节气

- A. 是二十四节气中第一个节气
- B. 太阳直射赤道且将向北移动
- C. 是北京地区春季的真正开始
- D. 过后全国降水将会持续增多

2. “反向春运”

- ①是我国城市化过程中的具体表现
- ②人口流动主要人群是老人和儿童
- ③“削峰填谷”降低了客运的压力
- ④解决了大城市节日用工荒的现象

- A. ①②
- B. ②③
- C. ②④
- D. ③④

倒立锥是山坡（坡度30-50°）上的碎石长期不断往坡下撒落堆积而成的地貌，多出现在干旱、半干旱地区。图1为倒立锥景观图。读图，回答第3~5题。

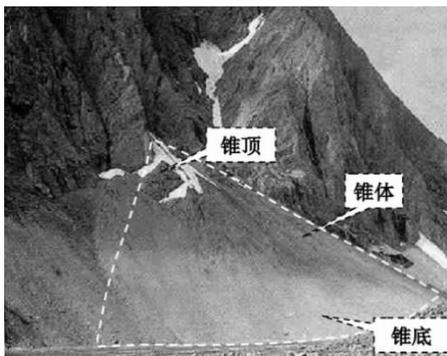


图 1

3. 山坡上岩石逐渐破碎的主要原因是

- A. 风化作用
- B. 风力侵蚀
- C. 流水侵蚀
- D. 冰川沉积

4. 倒立锥表层堆积物的分布特点是

- A. 锥顶颗粒物平均粒径大
- B. 中部颗粒物平均粒径小
- C. 锥底颗粒物平均粒径大
- D. 各部位颗粒物大小混杂

5. 倒立锥分布较为广泛的山地可能是

- A. 大兴安岭
- B. 秦岭
- C. 天山
- D. 南岭

2018年暑假某校学生参加了去秦岭东段支脉伏牛山系北麓重渡沟考察的研学活动，走过了媲美蜀南竹海的竹林长廊，体验了沟内滴翠河和金鸡河沿岸“高峡飞瀑藏幽径，绿水秀竹怀古情”的独特地理环境。图2为学生绘制的考察区域示意图。读图，回答第6、7题。

6. 图中

- A. 地势大致是东高西低
- B. 金鸡河水主要来源于冰雪融水
- C. 高峡飞瀑景观集中在两河交汇处
- D. 竹林的形成主要受是地形和水源的影响

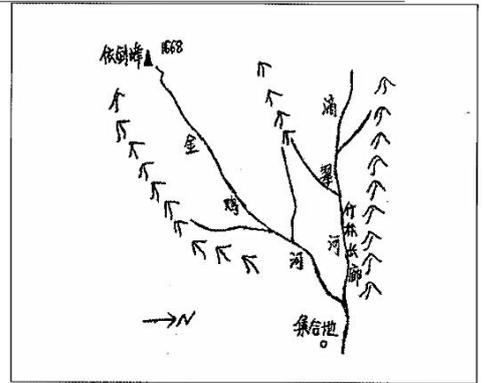


图 2

7. 学生登顶依剑峰

- A. 山麓可见苍翠的常绿阔叶林
- B. 途中巧遇憨态可掬的大熊猫
- C. 在山坡俯瞰漫山遍野的红叶
- D. 在山顶远眺层峦叠嶂的山峰

华北地区果农常将麦秸、玉米秆、杂草等物质覆盖在果园土地上（图 3），覆盖厚度约 15~20 cm。每年将腐烂的物质埋入园土，然后继续覆盖。据此，回答第 8、9 题。

8. 果农在果园覆草对果树生长的有利影响是

- ①增加地表植被 ②减少水分蒸发 ③提高土壤肥力
- ④调节土壤温度 ⑤防止果树烂根

- A. ①②③ B. ②③④ C. ②④⑤ D. ③④⑤



图 3

9. 与塑料地膜机械覆盖技术相比，果园覆草的优势是

- A. 利用资源，减少污染 B. 易于调整覆盖的范围
- C. 可增加作物种植品种 D. 投入劳动力数量较少

2018 年 11 月 19 日，首届联合国世界地理信息大会在浙江省湖州市德清县开幕。德清地理信息小镇位于湖州莫干山国家高新区。近三年时间，该小镇从“零”产业基础迅速成为集聚 237 家地理信息相关企业的新兴科技小镇，吸引了国内众多行业巨头入驻设立子公司，实现了连续三年税收翻倍。图 4 为长三角位置示意图。据此，回答第 10、11 题。

10. 该小镇地理信息产业实现从无到有的跨越，主要得益于

- A. 人口素质和技术优势
- B. 生产和生活的成本低
- C. 国内市场和交通优势
- D. 政策优惠和集聚效应

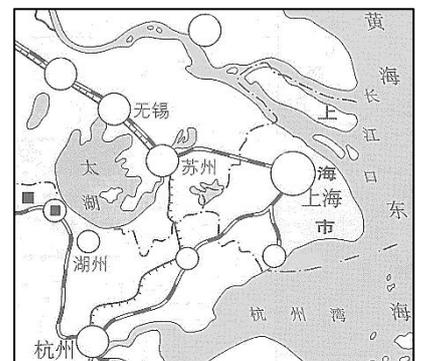


图 4

11. 上海某地理信息企业在德清建立子公司，该子公司最适宜承担的业务是

36. (36分) 长江经济带历经多年的开发建设, 实现了从“区域经济”到“流域经济”的跨越式发展, 长江作为“黄金水道”成为了资金、人口、资源等多要素流动的大动脉。读图5, 回答下列问题。

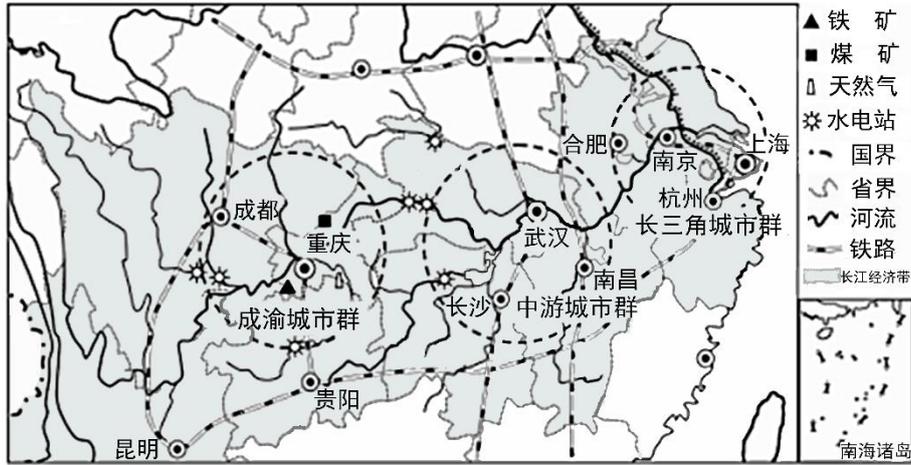


图5 长江经济带分布示意图

(1) 从河流特征的角度, 分析长江成为“黄金水道”的自然条件。(8分)

(2) 比较成渝城市群和长三角城市群, 任选其一简述经济发展的优势区位条件。(10分)

近十年间, 仅上海就有 179 个项目、投资 1360 亿元的产业向武汉、重庆等城市转移。转移产业以汽车制造、电子信息制造、纺织业、高端装备制造业等为主。

(3) 说出上海产业转移对武汉、重庆等城市带来的影响。(10分)

云贵的喀斯特地区是长江重要的水源涵养区, 近年来出现了严重的“石漠化现象”(图6)



石漠化是指在石灰岩地区, 长期以来自然植被不断遭到破坏, 暴雨冲刷加强, 导致地表土壤缺失、基岩裸露, 地表呈现类似荒漠景观的现象。

图6

(4) 说明云贵地区“石漠化”对长江流域的不利影响。(8分)

40. 进入现代以来, 世界处于不断发展变革调整之中, 人类面临许多共同挑战。

基瓦利纳小镇位于美国阿拉斯加州一条狭长沙坝的南端, 居民主要是因纽特人。该小镇淤积以前位于海平面上 120 多米, 如今海拔却仅有 1.8-3 米, 小镇正面临被大海吞噬的危险。沙坝原来有深厚的永久冻土层, 一年中大多数被厚厚的海冰包围, 但近 50 年来, 永久冻土层变薄, 海冰存在日期减少, 沙坝面积不断缩小。美国政府

曾花费巨资修建海堤保护小镇附近的沙坝，但海堤很快被海浪摧毁。专家认为沙坝面积将要进一步缩小，影响小镇居民的居住安全，建议将居民全部迁移到大陆。图 7 为沙坝的地理位置和小镇的景观图。

图 7

(2) 依据材料，简述沙坝面积将进一步缩小的原因。(10 分)

41. 2019 年是中华人民共和国建国 70 周年，70 年风雨兼程、70 年披荆斩棘，我国在经济、政治、文化等方面都取得了巨大发展与成就。

故宫博物院是我国最大的古代文化艺术博物馆，保存了大量的清宫旧藏。近年来，故宫博物院建立了文物医院；设置了影像馆、陶艺馆等体验馆；建立了数字博物馆，开展了全球虚拟游览。开放面积也逐步从 30% 扩大到 76%，并在非开放区域举办书画器物、宫廷御医药等专项展览。还相继推出了《绘真妙笔千山》游戏、故宫口红等 8700 余种文创产品。上述举措让收藏在故宫里的文物活起来了。

(2) 说出“文物活起来了”对故宫旅游活动的有利影响。(10 分)

地理试题答案

1. A 2. B 3. A 4. C 5. C 6. D 7. D 8. B 9. A 10. D 11. B

36. (36 分)

(1) (8 分)

干流流程长，横贯东西（支流众多，沟通南北），（1 分）通航里程长（联系地区广）（1 分）；

注入太平洋（东海），（1 分）便于河海联运（沟通更多国家和地区）；（1 分）

中下游径流量大且较稳定（江阔水深）（1 分），运量大（安全性好）；（1 分）

全年无冰期（1 分），通航时间长；（1 分）

(2) (10 分)

成渝城市群：

煤、铁、天然气、水力等资源丰富；（2 分）劳动力成本较低且丰富；（2 分）

土地广阔，地价低廉；（2 分）环境容量大；（2 分）国内市场广阔；（2 分）

长三角城市群：

资金雄厚；（2 分）人才众多（劳动力素质高）；（2 分）科技水平高；（2 分）

管理经验丰富；（2 分）临近国际市场。（2 分）（答 5 点即得 10 分）

(3) (10 分)

有利：加大资金投入；增加就业机会；提高科技水平；

加快当地的产业升级（结构优化）；加快了基础设施建设；

加快工业化和城市化的发展，促进经济发展；（任答 4 点即得 8 分）

不利：对自然资源大量消耗（资源的不合理开发）；环境质量可能下降。（答 1 点既得 2 分）

(4) (8 分)

当地：水土流失导致河流的含沙量加大；土壤肥力下降；造成农业减产；植被破坏导致径流量的季节变化增大，易发水旱灾害。（任答 2 点既得 4 分）

中下游：泥沙淤塞河道，影响航运；水库泥沙淤积、加剧洪涝灾害的威胁，影响水利水电设施的安全运行。（4 分）

40. (2) (10 分)

全球变暖是长期变化趋势，海平面将不断上升；沙坝海拔降低，海水侵蚀加强；海水结冰期缩短，海水侵蚀时间将变长；沙坝永久冻土层变薄，易被侵蚀；沙坝沿岸建设海堤费用很高，且效果差。（每点 2 分）（必须有变化的动词）

41. (2) (10 分)

有利于馆藏文物保护（永续性）；丰富了参观内容（旅游资源的多样性）；增加了观赏的方式（角度）；提高了知名度；吸引了更广泛的人群；旅游环境容量增大，接待能力增强；提高了经济效益。（任答 5 点即得 10 分）