

哈三中 2022-2023 学年度下学期 高一学年期末考试 地理 试卷

第 I 卷 选择题

一、单项选择题（本题共 35 题，每小题 2 分，共 70 分。每小题给出的四个选项中，只有一项符合题目要求。）

2021 年 1 月 24 日，CCTV-3 综艺频道《国家宝藏》节目介绍了国宝——亚长牛尊青铜器（图 1）。其原型是喜暖湿环境的圣水牛，已灭绝。在河南省安阳殷墟（商代，距今约 3300 年）遗址中发现了大量圣水牛骨骼。据此完成 1~3 题。



图 1

- 河南安阳发掘出圣水牛骨骼的地层形成于（ ）
A. 元古代 B. 古生代
C. 中生代 D. 新生代
- 关于圣水牛生活时期黄河流域环境特征的推测正确的是（ ）
A. 温暖湿润，森林广布 B. 寒冷干燥，风沙肆虐
C. 温暖湿润，湖沼遍布 D. 寒冷干燥，植被稀疏
- 圣水牛灭绝的原因可能是（ ）
A. 人类过度捕猎、气候转冷 B. 生态系统失衡、天敌捕食
C. 遭小行星撞击，环境突变 D. 太阳黑子爆发、辐射增强

2016 年 8 月底至 9 月初，位于西藏自治区东南部的帕隆藏布流域古乡段（海拔 3500~4000m）暴发泥石流。图 2 左图示意本次泥石流发生前后的每日降水量累计曲线，图 2 右图示意泥石流在帕隆藏布江边形成的堆积体。据此完成 4~5 题。

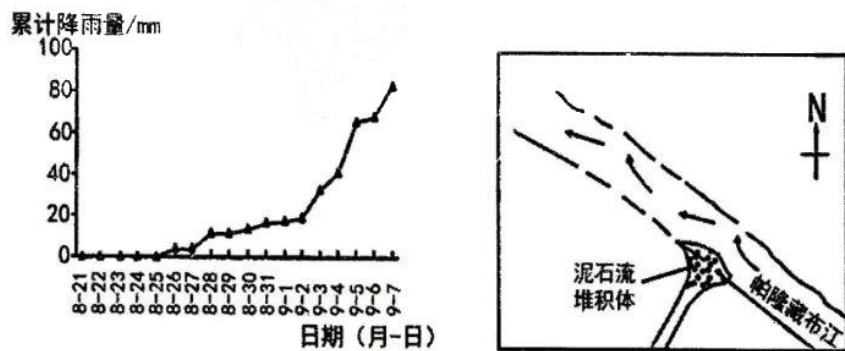


图 2

- 降水量最大的日期是（ ）
A. 8 月 28 日 B. 9 月 2 日 C. 9 月 5 日 D. 9 月 7 日
- 一段时间后，图 2 右图所示泥石流堆积体可能会使得该河段的（ ）
A. 河道加宽 B. 水位下降 C. 流速减慢 D. 河岸变弯

《徐霞客游记》中记载：“此处山小而峭，或孤峙，或两或三，连珠骈笋，皆石骨嶙峋，草木摇飏，升降宛转，如在乱云叠浪中”。图3为我国不同地区地貌景观图。据此完成6~8题。

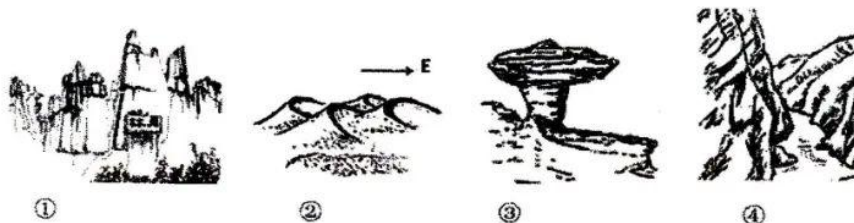


图3

6. 四幅景观图中能反映《徐霞客游记》所记载的地貌类型是 ()
- A. ① B. ② C. ③ D. ④
7. 图中①所示地貌对人类活动的影响，正确的是 ()
- ①土壤肥沃，适合发展种植业 ②地表水源丰富，生产生活供水充足
- ③地貌景观独特，适合发展旅游业 ④地形崎岖，交通不便
- A. ①③ B. ②③ C. ③④ D. ①④
8. 根据图②形态，判断当地常年盛行风向是 ()
- A. 西风 B. 北风 C. 南风 D. 东风

2022年8月21日，海南海口等地天空出现了“七彩祥云”奇观（见图4），该七彩云为“虹彩幞状积雨云”。积雨云的大气层十分不稳定，内部上升气流非常强烈，从而形成对流，当对流发展到最旺盛时期，云就会如山似塔，高耸在天空中，此时云底部铅黑。据此完成9~10题。



图4

9. 积雨云多出现在 ()
- A. 春季清晨 B. 冬季上午
- C. 秋季午夜 D. 夏季午后
10. 下列城市最常出现积雨云的是 ()
- A. 广州 B. 乌鲁木齐
- C. 兰州 D. 哈尔滨

大屯火山群地处“太平洋火圈”上，是台湾省最著名的火山区，享有“天池”之称。图5为大屯火山山口景观图和地球圈层结构示意图。据此完成11~12题。

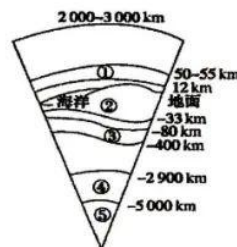


图5

11. 从火山口喷出的炽热岩浆一般来源于 ()
- A. ②层 B. ③层
- C. ④层 D. ⑤层
12. 有关地球圈层中各层特点的叙述，正确的是 ()
- A. ①层气温随高度增加而递减 B. ②层的厚度陆地较海洋大
- C. ③层中横波不能传播 D. ④层的物质状态为固体

海绵城市是指城市能够像海绵一样，在适应环境变化和应对自然灾害等方面具有良好的“弹性”，下雨时吸水、蓄水、渗水、净水，需要时将蓄存的水“释放”并加以利用。图6是“海绵城市”与传统“快排”模式城市水循环对比示意图。据此完成13~14题。

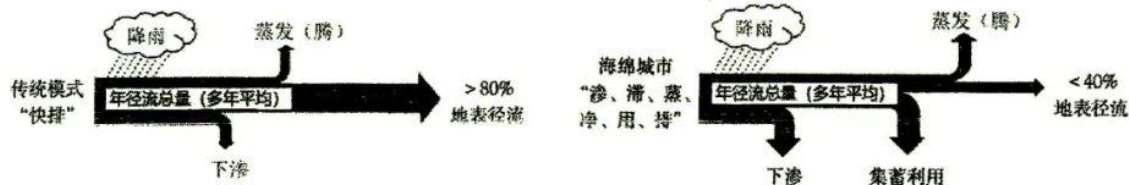


图6

13. 海绵城市改变下渗减排的主要措施是（ ）

- ①铺装透水砖 ②修建雨水净化池 ③修建蓄水池 ④修建下沉式绿地
A. ①② B. ③④ C. ①④ D. ②③

14. 建设海绵城市的主要目的是（ ）

- A. 美化城市环境 B. 增加城市景观的多样性
C. 节约城市用水 D. 提高城市抗旱防涝能力

“乍起闷雷疑作雨，忽看倒海欲浮山。万人退却如兵溃，浊浪高于阅景坛。”这是一句描写钱塘江大潮的诗句，钱塘江大潮号称“天下第一大潮”。图7左为杭州湾至钱塘江口位置示意图，图7右为“日、地、月三者运动示意图。据此完成15~17题。

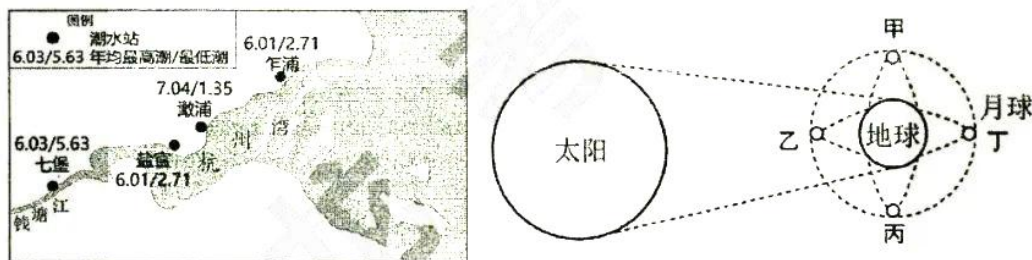


图7

15. 钱塘江大潮最为壮观的主要原因是（ ）

- ①洋流 ②夏季风 ③海湾形状 ④太阳、月球对地球的引力
A. ①②③ B. ②③④ C. ①②④ D. ①③④

16. 图2中，甲、乙、丙、丁表示月球绕地球运动的位置，当钱塘江出现大潮时，月球的位置位于（ ）

- A. 甲、乙位置 B. 甲、丙位置 C. 丙、丁位置 D. 乙、丁位置

17. 若仅考虑潮差因素，图1中四个潮水站最适合建潮汐发电站的是（ ）

- A. 七堡 B. 盐官 C. 澉浦 D. 乍浦

香樟树主要分布于长江以南，以台湾、福建、江西、湖南、四川等栽培较多。香樟树形雄伟壮观，树冠开展，枝叶繁茂，浓荫覆地，枝叶秀丽而有香气，许多南方城市选择樟树作为主要绿化树种。据此完成18~19题。

18. 下列关于樟树的特点描述正确的是 ()
- A. 终年常绿, 革质叶片 B. 夏季盛叶, 冬季落叶
- C. 针状树叶, 抗寒耐旱 D. 叶片厚实, 覆有蜡质
19. 樟树作为城市绿化对城市生态环境的作用不包括 ()
- A. 吸烟滞尘, 净化空气 B. 形成景观, 开发旅游
- C. 消音降噪, 美化环境 D. 涵养水源, 增加下渗

2019 年以来, 江苏省各城市逐步放宽落户政策。图 8 为江苏省 2016~2021 年常住人口自然增长率与人口机械增长率变化图。据此完成 20~21 题。

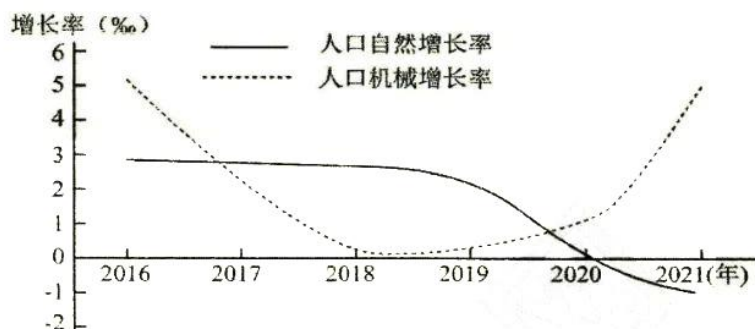


图 8

20. 图示年份江苏省人口增长率最低的是 ()
- A. 2016 年 B. 2018 年 C. 2020 年 D. 2021 年
21. 江苏省 2016~2018 年人口机械增长率变化的主要因素是 ()
- A. 产业结构升级 B. 环境质量提高 C. 经济水平提升 D. 落户政策放宽

表 1 为我国部分地区的土地生产潜力和最大可能人口密度表。据此完成 22~23 题。

地区	年生物量(万吨)	可承载人口(万人)	最大可能人口密度(人/平方千米)
东北地区	105100	23000	229
长江中下游地区	88600	22000	395
青海、西藏	10000	1000	4

表 1

22. 表中信息反映的影响人口容量的主导因素 ()
- A. 科技水平 B. 自然资源 C. 开放程度 D. 消费水平
23. 下列关于青藏地区人口容量的说法, 正确的是 ()
- ①地域广大, 资源丰富, 人口容量大 ②地处内陆, 气候湿热, 人口容量小
- ③生态脆弱, 环境人口容量小 ④可充分利用该地丰富的太阳能资源, 增大环境人口容量
- A. ①② B. ③④ C. ①③ D. ②④

2014年我国某科技公司在新疆建立了研发基地，研制适用于大规模棉花生产的无人机。为推广产品，该公司先组建专业服务团队为农民提供无人机服务，后以极低的价格出租无人机，最后才销售无人机，同时对农民进行技术培训。无人机的使用，大幅度减少了人工成本，改变了新疆传统农业生产方式。据此完成24~25题。

24. 该科技公司提供无人机服务、租赁，同时对棉农进行培训，直接目的是（ ）

- A. 增强竞争力 B. 培育市场 C. 提升服务水平 D. 提高效益

25. 无人机的使用主要可以帮助棉农提高棉花的（ ）

- A. 产量 B. 质量 C. 利润 D. 价格

广西灌阳县有“中国绿色生态雪梨之乡”的称号。2009年，灌阳雪梨被认定为国家地理标志产品。2010年，该县引进龙头企业，培育和扶持雪梨生产专业合作社，进行无公害标准化栽培，雪梨种植面积猛增，产品畅销海内外。据此完成26~27题。

26. 造成该县雪梨种植面积猛增的最主要原因是（ ）

- A. 自然条件优越 B. 种植历史悠久 C. 政府政策引导 D. 人才优势突出

27. 当地进行无公害栽培有利于（ ）

①保护生态环境 ②提高产品品质 ③增加农民收入 ④降低产品附加值

- A. ①②③ B. ②③④ C. ①③④ D. ①②④

自20世纪70年代半导体产业在美国形成规模以来，半导体产业总共经历了三次产业转移：第一次是从20世纪80年代开始，由美国本土向日本迁移；第二次是在20世纪90年代末期到21世纪初，由美国、日本向韩国以及中国台湾迁移；第三次是由日本、韩国及中国台湾向中国大陆迁移。据此完成28~29题。

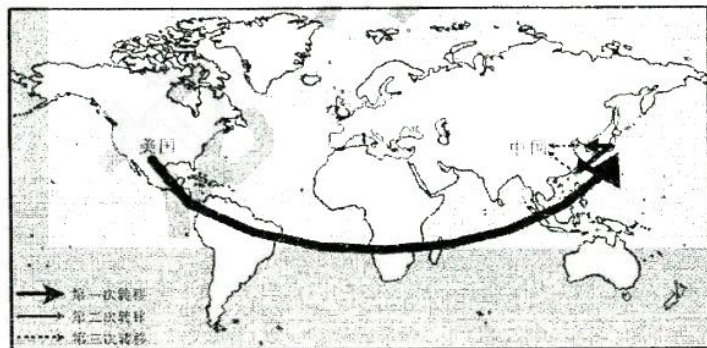


图9

28. 促使半导体产业发生三次产业转移的主要原因是（ ）

- A. 迁入地生产成本较低 B. 迁入地技术水平高
C. 扩大技术普及度 D. 迁出地产业衰落

29. 目前，美国通过政策补助的方式吸引半导体产业链回归美国。半导体全产业链回迁美国发展的主要限制性条件是（ ）

- A. 土地成本高 B. 技术水平低 C. 劳动力成本高 D. 能源价格高

近十几年来，随着经济发展和家用汽车普及，我国区域公路干线（国道或省道）在经过平原地区县城时，一般经历从穿城到绕城的变化。图 10 示意经过某县城的国道布局变化，其中新国道建成通车后，旧国道转为城市道路。据此完成 30~31 题。

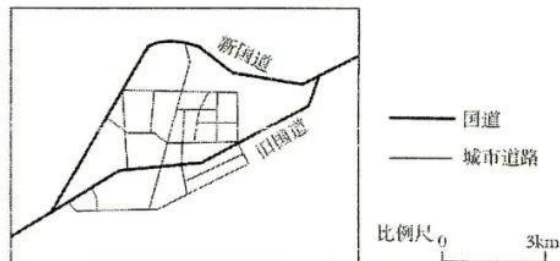


图 10

30. 新国道通车前，旧国道面临的主要问题是（ ）

①等级过低 ②路口过多 ③车流量过大 ④线路过长

A. ①②

B. ②③

C. ③④

D. ①④

31. 推测新国道通车后（ ）

A. 车辆过境速度提高

B. 车辆穿城用时增加

C. 县城汽车保有量减少

D. 县城商业萎缩

2020 年 6 月 1 日，中共中央、国务院发布《海南自由贸易港建设总体方案》，实行部分进口商品零关税政策。岛内居民消费的进境商品，实行正面清单管理，允许岛内免税购买。放宽离岛免税购物额度至每年每人 10 万元，扩大免税商品种类。据此完成 32~33 题。

32. 海南属于四大地区中的哪一个（ ）

A. 东部地区

B. 中部地区

C. 西部地区

D. 东北地区

33. 海南自由贸易港的设立将使海南省（ ）

A. 农业比重大幅提高

B. 城市工业用地增大

C. 粮食出口迅速增加

D. 产业结构优化升级

2020 年全国快递业务量达 833.6 亿件，同比增长 31.2%，业务收入累计完成 8795.4 亿元，同比增长 17.3%，我国快递业保持高速发展的态势，由快递业带来的环境污染问题也日益突出。图 11 为关于“快递包装垃圾”的漫画。据此完成 34~35 题。

34. 我国快递行业得以快速发展的主要原因有（ ）

①网络信息技术不断发展

②保鲜冷藏技术不断提高

③交通运输通达度不断提高

④高档商品需求量不断增长

A. ①②

B. ③④

C. ①③

D. ②④

35. 解决快递业废弃物的有效措施是（ ）

A. 运往海洋自然飘散

B. 废弃物资源化利用

C. 制造化肥施于农田

D. 焚烧后掩埋于地下



图 11

第Ⅱ卷 综合题

二、综合题（本题共3题，共30分。）

36. 阅读图文材料，完成下列各题。（10分）

图12为某时刻海陆等压面示意图。

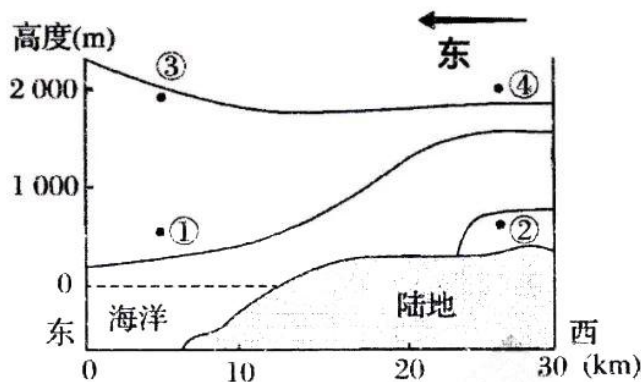


图12

(1) 比较①②③④数值大小并排序，气压排序：____（填“①>②>④>③”或“②>①>③>④”），近地面①、②气温高的为____（填序号）。（4分）

(2) 出现图示等压面的时刻为____（填“白天”或“夜晚”），此时刻降水概率较大的是____（填“陆地”或“海洋”）。此时滨海地区高空的风向是____风。（6分）

37. 阅读图文材料，完成下列各题。（10分）

土壤剖面是指从地面垂直向下的土壤纵断面，由一些形态特征各异的、大致与地面平行展布的土层所构成。图13为森林土壤剖面示意图。

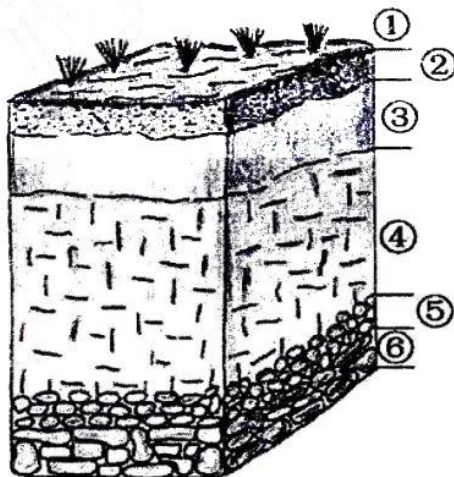


图13

- (1) 图中颜色较浅的土层是____ (填序号), 对其颜色较浅的解释, 正确的是____。(4分)
- A. 有机质分解多 B. 矿物质淋失多 C. 风化碎屑物多 D. 枯枝落叶多
- (2) 土壤中分解的有机质主要存在于____层 (填名称), 影响土壤有机质形成的主要因素是____。(4分)
- (3) 与东北地区黑土相比, 南方地区红壤肥力低的主要原因是 () (2分)
- A. 风化较弱, 有机质来源少 B. 气温较高, 微生物活动强
C. 植被稀疏, 枯枝落叶较少 D. 水分较多, 淋溶作用较弱

38. 阅读图文材料, 完成下列各题。(10分)

首钢原址位于北京市西郊, 始建于1919年。进入21世纪, 首钢的发展与首都环境以及产业结构的矛盾日益突出。2001年, 北京申办奥运会成功, 提出“绿色奥运、科技奥运、人文奥运”的理念。北京作为首都的特殊地位, 不适合再继续发展钢铁工业。2005年3月, 首钢搬迁到曹妃甸。曹妃甸位于河北省唐山市, 是一个天然良港。图14为首钢搬迁示意图。

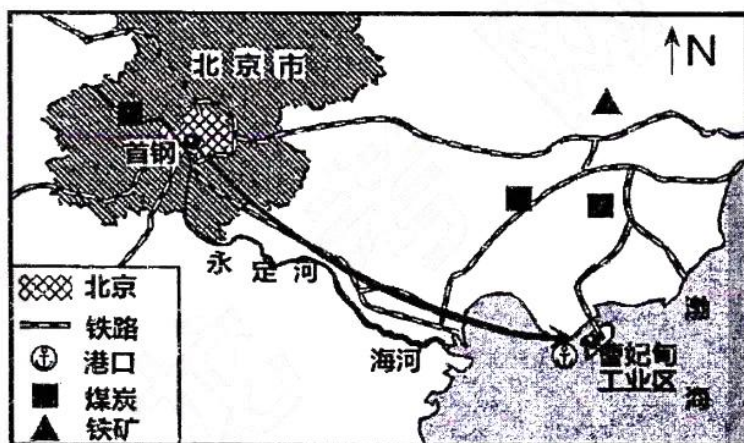


图 14

- (1) 首钢选址于北京市西郊, 从经济效益考虑: ①地处郊区, ____较低; ②临近煤炭, ____丰富。(4分)
- (2) 从保护环境的角度考虑, 首钢搬出北京市的原因有: ①北京市冬季盛行风的风向是____风, 随着城区范围扩大, 首钢处于上风向, 造成空气污染; ②地处永定河的____游, 容易造成水污染; ③首钢搬出北京市的其他原因还有____ (多项选择, 填字母) (6分)
- A. 产业结构的调整 B. 发展传统工业的需要 C. 北京城市职能的转变

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）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

Q 自主选拔在线