

2018年北京市高级中等学校招生考试

地理试卷

第一部分 选择题(共40分)

本部分共40小题, 每小题1分, 共40分。在每小题列出的四个选项中, 选出最符合题目要求的一项。

“我们的家乡, 在希望的田野上。炊烟在新建的住房上飘荡, 小河在美丽的村庄旁流淌。一片冬麦, 那个一片高粱; 十里哟荷塘, 十里果香……,” 据此, 完成第1、2题。

1. 文中表现的聚落类型及判断理由是 ()
- A. 乡村, 这里有河流
B. 乡村, 这里以农业生产为主
C. 城市, 这里有田野
D. 城市, 这里以工业生产为主

【答案】B

【解析】本题考查聚落的相关知识。聚落分城市和乡村两种类型, 由歌词“村庄”, “冬麦”, “高粱”等关键词可知, 文中表现的聚落类型为乡村, 判断依据不根据河流来定, 而是依据农业生产为主来判定, 故正确选项为B。

2. 该聚落地处 ()
- A. 地表崎岖的山区
B. 冰天雪地的高原
C. 干旱缺水的荒漠
D. 灌溉便利的平原

【答案】D

【解析】本题考查聚落的形成。由“小河”“一片冬麦”“一片高粱”等关键词可知, 该聚落位于灌溉便利的平原地区, 故正确选项为D。

北京某中学组织学生参观中国人民抗日战争纪念馆。如图为纪念馆周边地区示意图及学校地理小组绘制的指示牌。据此, 完成第3~6题。



3. 设计从学校到纪念馆的行程路线, 需参考 ()



- A. 中国地形图
- B. 京津冀地区水系图
- C. 北京市交通图
- D. 北京土地利用类型图

【答案】C

【解析】本题考查地图相关知识,北京某中学组织参观中国人民抗日战争纪念馆,行程路线应参照的是北京市交通图,而非地形图,水系图或土地利用类型图,这些均与行程路线无关,故正确选项为C。

4. 从学校集体前往纪念馆,最适宜的交通运输方式是()

- A. 公路运输
- B. 水路运输急
- C. 铁路运输
- D. 航空运输

【答案】A

【解析】本题考查交通运输方式。从学校集体前往纪念馆,行程较短,故公路运输最为适宜,水路运输和铁路运输均适宜运输大宗,路程较长的货物,航空运输适宜运输急需,轻型,贵重的物品,故正确选项为A。

5. 指示牌位于图中的()

- A. ①
- B. ②
- C. ③
- D. ④

【答案】C

【解析】本题考查读图定向的能力。本题可采用代入法,可知③符合指示牌信息,故正确选项为C。

6. 如图为某同学在纪念馆正门拍摄的照片。据图判断当时的天气是()



- A. 
- B. 
- C. 
- D. 

【答案】B

【解析】本题考查天气相关知识。由图中影子可知,当时的天气为晴天,天气符号应该为



,而雷电、中雨、小雪均没有出现,故正确选项为B。



“天下地土，南北高下相半。且以江淮南北论之：江淮以北，高田平旷，所种宜黍稷等稼；江淮以南，下土涂泥，所种宜稻秫。又南北渐远，寒暖殊别，故所种早晚不同……”（引自《王桢农书·地利篇》）。据此，完成第7、8题。

7. “江淮以北”和“江淮以南”泛指我国的（ ）

- A. 北方地区和南方地区
- B. 高原地区和平原地区
- C. 青藏地区和西北地区
- D. 人口稠密区和稀疏区

【答案】A

【解析】本题考查秦岭-淮河一线的地理意义，我国南北方分界线即为秦岭-淮河一线，结合材料所述，江淮以南宜种水稻，江淮以北宜种小麦可知，“江淮以南”“江淮以北”泛指我国南方地区和北方地区，故正确选项为A。

8. 反映我国东部地区南北差异的是（ ）

- A. 江淮以南，土地广阔平坦
- B. 江淮以北水田广布，种植水稻
- C. 江淮以北，河流纵横交错
- D. 南北距离越远，热量差异越大

【答案】D

【解析】本题考查南方地区和北方地区的自然环境差异。两个地区均属第三级阶梯，地形平坦，北方地区为旱地农业，熟制为一年一熟或两年三熟；南方地区为水田农业，熟制为一年两熟或一年三熟，且由材料“寒暖殊别”等关键词可知，正确答案为D。

如图为我国1950~2010年每十年人口净增长统计图。据此，完成第9~11题。

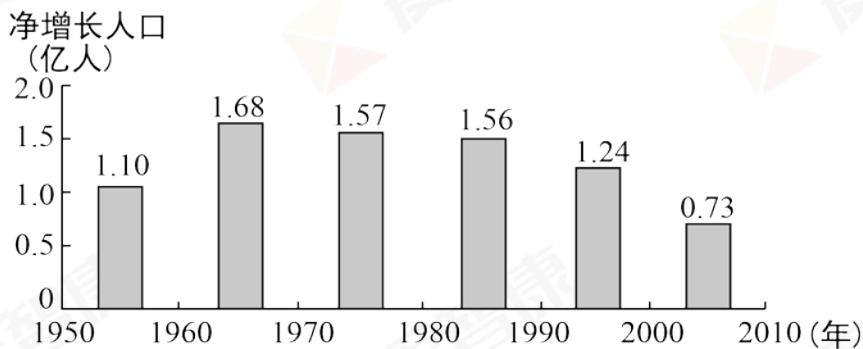


图3

9. 1950~2010年，我国人口数量（ ）

- A. 总体呈增长趋势
- B. 每十年净增均在1亿以上
- C. 总体呈减少趋势
- D. 每十年净增均在1亿以下



【答案】A

【解析】本题考查人口数量及增长的相关知识。由图可知, 纵坐标给的是人口净增长量, 只要没出现负数, 总体就呈增长趋势, 且由所给数值可知, 每十年的人口增长有1亿以上, 也有1亿以下, 故正确选项为A。

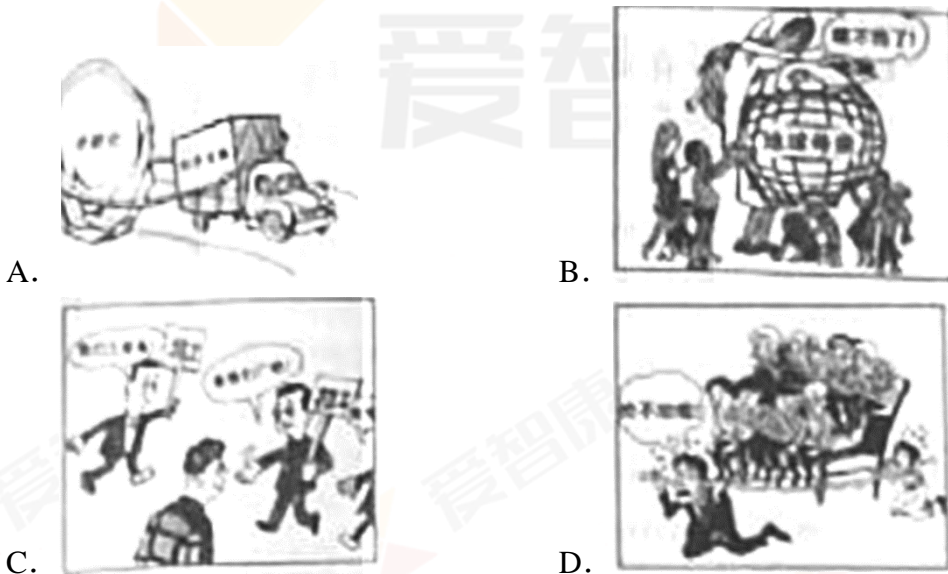
10. 1990年以后人口净增长明显下降的主要原因是()

- A. 计划生育政策的实设施
- B. 医疗设施的完善
- C. 基础设施水平的提高
- D. 养老事业的发展

【答案】A

【解析】本题考查影响人口增长的因素。人口在1990年以后出现明显下降, 很明显应该是受到政策的影响, 结合中国人口所学知识, 可知是由于计划生育政策的实施, B、C均为促进因素, D明显与题干无关, 故正确选项为A。

11. 下列漫画中, 能反映人口数量过多、增长过快带来的问题是()



【答案】B

【解析】本题主要考查人口增长过快带来的影响。由选项B的漫画可知, 随着人口数量的增长, “地球母亲”负担的压力越来越大, 反映了人口数量过多、增长过快带来的问题, B正确。

长江中游的湖泊对长江水量有天然的调节作用。当干流洪水来临时, 江水注入湖泊, 削减洪峰; 当干流水位低于湖泊时, 湖水注入长江, 增加水量。如图为长江流域部分地区示意图。读图, 完成第12、13题。





12. 图中 ()
- A. 三峡蓄水时, 宜昌河段水量增加
 - B. 三峡放水时, 宜昌河段流速变慢
 - C. 洞庭湖流域发生旱灾时, 江水入湖
 - D. 鄱阳湖流域发生旱灾时, 湖水入江

【答案】C

【解析】本题主要考查河流的相关知识点。结合图文材料及所学知, 三峡位于宜昌河段的上游地区, 三峡蓄水时, 宜昌河段水量会减少而非增加, A 错误; 三峡位于宜昌河段的上游地区, 三峡放水时, 宜昌河段水量增加且流速变快, B 错误; 根据材料和图片信息知, 洞庭湖流域发生旱灾时, 湖泊水位低于干流, 江水流入湖泊, C 正确; 所以 D 错误。

13. 为发挥湖泊的调节作用, 鄱阳湖和洞庭湖需要 ()

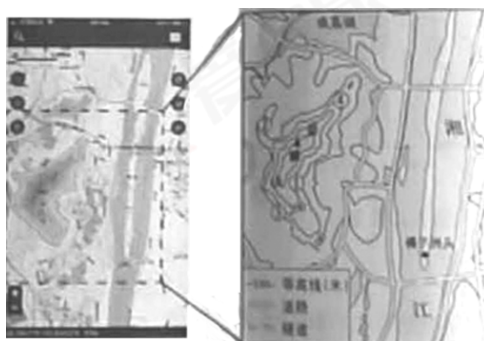
- ①退耕还湖, 增加湖区面积
 - ②周边绿化, 保持水土
 - ③防治污染, 美化环境
 - ④围湖造田, 扩大耕地
- A. ①②
 - B. ①③
 - C. ②③
 - D. ②④

【答案】A

【解析】本题主要考查湖泊的调节作用的相关知识点。①退耕还湖, 增加湖区面积, 可以增加湖泊的蓄水量, 增强了湖泊的调节作用, 正确; ②周边绿化, 保持水土, 可以减少流入湖泊的泥沙, 湖泊蓄水量增加, 正确; ③防止污染, 美化环境是治理环境污染的有效措施, 并不能改善湖泊的调节作用, 错误; ④围湖造田, 扩大耕地, 会使湖泊面积减小, 蓄水量减少, 调节能力下降, 而非提高, 错误。故选①②, A 选项。

“独立寒秋, 湘江北去, 橘子洲头……”(选自毛泽东《沁园春·长沙》)描写的是岳麓山周边的景观。图为利用手机软件查找到的岳麓山周边电子地图及据此绘制的局部地区简图。读图, 完成第 14~16 题。





14. 岳麓山山峰的海拔约为 ()

- A. 37米 B. 240米 C. 295米 D. 500米

【答案】C

【解析】本题主要考查等高线地形图中海拔高度的判读的相关知识。从题中所给的等高线地形图可知，C正确。

15. 在岳麓山不同地点欣赏周边风光，可以实现的是 ()

- A. ①地—在山峰俯瞰湘江风光
B. ②地——在陡崖远眺湘江东岸
C. ③地—在山谷遥望橘子洲头
D. ④地—在山脊观赏江湖水景

【答案】D

【解析】考查学生通过等高线地形图判断地形的能力，由图文材料和所学知识知，①地所处山体部位不是山峰，A错误；②地所处山体部位不是陡崖，B错误；③地所处山体部位不是山谷，C错误；④地所处山体部位是山脊，可以观看到江湖水景，D正确。

16. 运用该电子地图可以改变 ()

- A. 比例尺大小 B. 橘子洲头的地理位置
C. 图幅的大小 D. 岳麓山山峰的海拔高度

【答案】A

【解析】本题主要考查电子地图的应用的相关知识。电子地图可以将该景区的实地范围按一定比例缩小，因此比例尺大小是可以改变的，A正确；运用电子地图，橘子洲头的地理位置无法改变，B错误；利用软件查到电子地图的手机并未改变，手机屏幕的大小即图幅大小，图幅大小未改变，C错误；岳麓山山峰的海拔高度是电子地图无法改变的，D错误。

洪水是因大雨、暴雨或持续性降雨等原因导致河湖水位上涨而泛滥的现象。



- A. 降水多的地区每年都发洪水
- B. 降水少的地区不会发洪水
- C. 洪水多发区降水量大且集中
- D. 降水年际变化大的地区不会发洪水

【答案】C

【解析】本题主要考查影响洪水发生的主要因素的相关知识。“降水多的地区每年都发洪水”，“每年都”这样的表述过于绝对，A 错误；“降水少的地区不会发洪水”，“不会”的表述也过于绝对，B 错误；洪水多发区主要位于我国的季风区，受夏季风影响，降水量大且集中，C 正确；“降水年际变化大的地区不会发洪水”，“不会”的表述过于绝对，D 错误。

硒砂瓜富含硒，个儿大汁儿甜，是宁夏中卫地区的特色农产品之一。如图为宁夏回族自治区简图。读图，完成第 20、21 题。



20. 宁夏回族自治区 ()
- A. 地处热带
 - B. 行政中心是银川
 - C. 西邻陕西省
 - D. 境内黄河向西流

【答案】B

【解析】本题主要考查的是宁夏回族自治区的区域地理特征。读图可知，宁夏大部分地处 36°N-38°N 之间，属于北温带，选项 A 错误；宁夏的行政中心为银川，B 正确；由图知，宁夏西邻甘肃省，东临陕西省，北临内蒙古省，C 错误；由图知，河流自西南流向东北，D 错误；正确选项 B。

21. 与泾源地区相比，中卫种植硒砂瓜的有利自然条件是 ()



- A. 地势平坦
- B. 降水更多
- C. 科技水平高
- D. 交通便利

【答案】A

【解析】本题主要考查的是宁夏自治区的自然地理环境特征, 包括了地形、气候、河流、土壤、生物五个要素。读图知, 颜色越深的地方表示海拔越高, 与泾源地区相比, 中卫的海拔更低, 地势较平坦, A 正确; 读图知, 中卫较泾源更靠近内陆, 受夏季风的影响更小, 降水更少, B 错误; C、D 选项属于社会经济条件, 不属于自然条件, C、D 错误。

2018 年 4 月以来, 我国空军连续多次出动战机绕飞祖国宝岛, 丈量祖国大好河山, 锤炼提升维护国家主权和领土完整的能力。如图为空军绕飞宝岛路线示意图。读图, 完成第 22、23 题。



22. 战机绕飞祖国宝岛, 宣示台湾 ()
- A. 是祖国不可分割的神圣领土
 - B. 是我国第一大岛
 - C. 自然资源丰富
 - D. 海域面积辽阔

【答案】A

【解析】该题以空军绕飞宝岛为背景资料, 考察台湾相关知识。战机绕飞宝岛, 宣示台湾是祖国不可分割的神圣领土, 故 A 选项正确。

23. 战机绕飞路线 ()
- A. 穿越台湾海峡
 - B. 横穿太平洋
 - C. 均在我国境内
 - D. 穿过北回归线

【答案】D

【解析】该题以空军绕飞宝岛为背景, 考查读图识图和获取信息的能力。战机绕飞路线并未穿过台湾海峡, 故 A 选项错误。战机绕飞路线并未横穿太平洋, 故 B 选项错误。战机绕飞路线不全在我国境内, 故 C 选项错误。战机绕飞路线穿过北回归线, 故 D 选项正确。



传统民居是人类适应自然环境的智慧杰作。如图为两传统民居, 其中甲在南非, 乙在俄罗斯西伯利亚地区。读图, 完成第 24、25 题。



24. 甲、乙两民居相比 ()
- A. 甲为半球形, 以木板为材料
 - B. 乙以土石为材料, 房顶坡度大
 - C. 甲为半球形, 容易拆卸运输
 - D. 乙以竹子为材料, 房顶坡度大

【答案】C

【解析】该题以传统民居为背景, 考查自然环境对民居的影响。甲民居以茅草为材料, 故 A 选项错误。乙民居位于西伯利亚地区, 该地森林资源丰富, 民居以木材为材料, 故 B 选项错误。甲民居位于南非, 当地农业类型为畜牧业, 民居受其影响, 容易拆卸运输, 故 C 选项正确。乙位于西伯利亚地区, 纬度高, 气温低, 而竹子多生长于气候温暖湿润的地区, 故 D 选项错误。

25. 甲、乙两民居在设计上的特点及目的是 ()
- A. 甲: 无窗, 门窄小, 为抵御严寒
 - B. 乙: 配有梯子, 在积雪掩门时便于出入
 - C. 甲: 简单轻便, 防止被洪水冲走
 - D. 乙: 房屋低矮, 防止干热空气进入室内

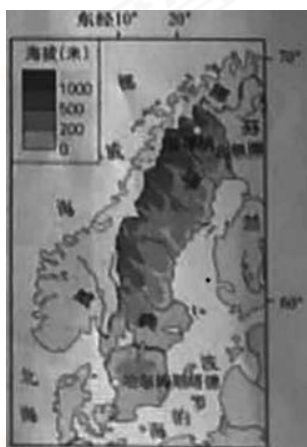
【答案】B

【解析】该题以传统民居为背景, 考查自然环境对民居的影响。甲民居位于南非, 气温高, “抵御严寒”的描述不符合该地的自然环境特点, 故 A 选项错误。乙民居位于西伯利亚地区, 纬度高, 气温低, 降雪多, 故 B 选项正确。甲民居位于南非, 洪水较少, 故 C 选项错误。乙位于西伯利亚地区, 纬度高, 气温低, “干热空气”的描述不符合实际情况, 故 D 选项错误。

2018 年 4 月, 世乒赛在瑞典小城哈尔姆斯塔德举办, 中国乒团又一次包揽



全部冠军奖杯。下图为瑞典地形简图。读图, 完成第 26~29 题。



26. 瑞典 ()

- A. 地形以山地为主, 东高西低
- B. 河流无结冰现象
- C. 纬度较高, 北极圈穿过
- D. 东部与挪威相邻

【答案】C

【解析】该题以 2018 年世乒赛举办地为背景, 考查读图识图的能力。瑞典地形以山地为主, 西高东低, 故 A 选项错误。瑞典大部分国土位于北半球高纬度地区, 冬季气温低, 河流有结冰现象。故 B 选项错误。瑞典纬度较高, 北极圈穿过其北部, 故 C 选项正确。瑞典西部与挪威相邻, 故 D 选项错误。

27. 与基律纳相比, 哈尔姆斯塔德 ()

- A. 距海洋更远
- B. 无极昼极夜现象
- C. 冬季更漫长
- D. 海拔更高

【答案】B

【解析】该题以 2018 年世乒赛举办地为背景, 考查读图识图的能力。哈尔姆斯塔德跟基律纳相比, 距海更近, 故 A 选项错误。哈尔姆斯塔德位于北极圈以南, 无极昼极夜现象, 基律纳位于北极圈以北, 有极昼极夜现象, 故 B 选项正确。

28. 瑞典居民 ()

- ①喜欢点燃蜡烛驱赶漫漫长夜
- ②集中居住在北极圈以北
- ③以仲夏节(每年 6 月 24 日)为重要节日
- ④多喜欢滑雪运动

- A. ①②③
- B. ①②④
- C. ①③④
- D. ②③④



【答案】C

【解析】该题以2018年世乒赛举办地为背景, 考查读图识图的能力。瑞典纬度较高, 冬季寒冷而漫长, 故①正确。北极圈以北地区气候寒冷, 不适宜人类居住, 故②错误。仲夏节是北欧国家的传统节日, 故③正确。瑞典纬度高, 冬季降雪较多, 积雪期长, 适宜开展滑雪运动, 故④正确。综上, 正确选项为C。

29. 瑞典是欧盟成员国中使用可再生能源比例最高的国家, 其适宜的做法是()

- A. 仅使用太阳能
- B. 加大石油进口量
- C. 大力发展水电
- D. 增加煤炭使用比例

【答案】C

【解析】该题以2018年世乒赛举办地为背景, 考查可再生资源与非可再生资源。瑞典纬度高, 冬季光照时间短, 无法仅使用太阳能, 故A选项错误。石油是非可再生资源, 不符合题意, 故B选项错误。瑞典地形以山地为主, 水能资源丰富, 且为可再生资源, 故C选项正确。煤炭是非可再生资源, 不符合题意, 故D选项错误。

2017年5月, 落实《南海各方行为宣言》高官会在贵阳市顺利举行。各方相信南海将成为和平之海、合作之海、友谊之海。下图为亚洲局部图。读图, 完成第30~32题。



30. 南海()

- A. 通过新加坡与大西洋沟通
- B. 是我国唯一的海域
- C. 周边国家盛产温带水果
- D. 属于太平洋的一部分

【答案】D

【解析】本题考查中国海洋相关知识。南海通过新加坡与印度洋沟通, 是我国四大海域之一, 由图中北回归线可知, 地处低纬, 周边国家多生产热带水果, 属太平洋一部分, 故正确选项为D。

31. 与我国接壤, 但不临南海的国家是()

- A. 菲律宾
- B. 越南
- C. 老挝
- D. 马来西亚

【答案】C



【解析】本题考查的是中国的邻国。解答此题应注意考查的是我国陆上邻国, 同时又不与南海相临, 满足这两个条件, 通过排除法可知, 应为老挝, 故正确选项为 C。

32. 下列描述天气的是 ()

- A. 新加坡降水季节差异小
- B. 新加坡年降水量大
- C. 贵阳夏季高温多雨
- D. 会议当天, 贵阳晴转雾

【答案】D

【解析】本题考查的是天气与气候的相关知识。天气指的是短时间里的大气状况, 气候指的是一个地区多年的天气平均状况, 由此可知, “晴转雾”属天气, 故正确选项为 D。

牛仔裤是人们喜欢的一种服装。下图为某品牌牛仔裤的“生命过程”: 美国(a)本土的总公司进行决策和设计, 以哈萨克斯坦(b)的棉花为原料, 经土耳其(c)纺成棉线, 在中国(d)的台湾省染色, 在波兰(e)织成粗棉布, 在菲律宾(f)缝制, 最后在希腊(g)加工为成品。牛仔裤的“生命过程”是国际经济合作的实例。读图, 完成第 33、34 题。



33. 图中 ()

- A. a-g 地分布在南、北半球
- B. a-g 地分布于亚洲、欧洲和南美洲
- C. a 国为发展中国家
- D. d 国海陆兼备

【答案】D

【解析】本题考查世界地理国家相关知识。由图可知, a-g 地均位于北半球, 分布在亚洲、欧洲和北美洲, 美国是发达国家, 中国海陆兼备, 故正确选项为 D。

34. 国际经济合作便于 ()

- ①利用各国优势资源
- ②进行生产的分工与协作
- ③提高各国经济效益
- ④减少牛仔裤的生产环节

- A. ①②③
- B. ①②④
- C. ①③④
- D. ②③④

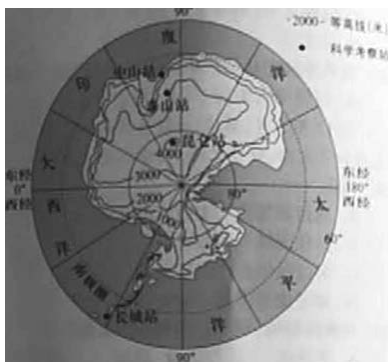
【答案】A

【解析】本题考查国际合作的相关知识。据材料及所学知识可知, 国际经济合作便于利用各



国优势资源; 进行生产的分工与协作; 提高各国经济效益等, 但是国际经济合作并不能减少产品的生产环节, 故正确答案为 A。

2018 年我国春节联欢晚会上, 主持人宣读了来自我国科学考察队员的祝福。下图为南极大陆等高线地形图。读图, 完成第 35~37 题。



35. 我国春节期间正值 ()
- A. 南极地区黑夜最长的季节
 - B. 南极地区气温最高的季节
 - C. 北极地区气温最高的季节
 - D. 北京地区降水最多的季节

【答案】B

【解析】该题以极地科考为背景, 考查地球运动的知识。我国春节期间正值南半球的夏季, 南极地区白昼最长, 故 A 选项错误。此时正值南极地区的暖季, 是南极地区气温最高的季节, 故 B 选项正确。此时是北极地区气温最低的季节, 故 C 选项错误。此时为北京的冬季, 降水较少, 故 D 选项错误。

36. 南极大陆 ()
- A. 地形以高原为主
 - B. 大部分海拔在 2000 米以下
 - C. 南极点为海拔最高点
 - D. 纬度最高的科考站是泰山站

【答案】A

【解析】该题以极地科考为背景, 考查南极地区的知识。南极大陆地形以高原为主, 故 A 选项正确。南极地区大部分海拔在 2000 米以上, 故 B 选项错误。南极地区的最高点并非南极点, 故 C 选项错误。纬度最高的科考站并非泰山站, 故 D 选项错误。

37. 南极科考是为了 ()
- A. 探索和保护丰富的森林资源
 - B. 今后向南极大量移民做准备
 - C. 开发这里的矿产资源

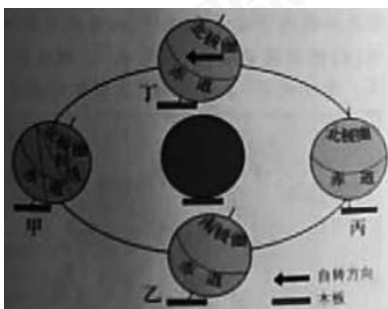


D. 开展对特殊自然环境的研究

【答案】D

【解析】该题以极地科考为背景, 考查南极地区的知识点。南极地区生态环境脆弱, 南极科考是为了开展对特殊自然环境的研究。

某同学用乒乓球、木板、铁丝等物品制作简易模型演示地球的运动。下图是其制作前绘制的演示简图。读图, 完成第 38~40 题。



38. 图中 ()

- A. 中心深色乒乓球表示地球
- B. 四个浅色乒乓球表示太阳
- C. 大的椭圆形表示地球自转轨道
- D. 固定在木板上的铁丝表示地轴

【答案】D

【解析】该题以制作简易模型为背景, 考查地球运动的知识点。中心深色乒乓球表示太阳, 故 A 选项错误。四个浅色乒乓球表示地球, 故 B 选项错误。大的椭圆形表示地球公转轨道, 故 C 选项错误。固定在木板上的铁丝表示地轴, 故 D 选项正确。

39. 演示简图中有些错误, 正确的调整是 ()

- A. 将甲处乒乓球上的经线改为平行线
- B. 把乙处乒乓球上“南极圈”改为“北极圈”
- C. 把所有乒乓球倾斜方向调整为与丙处一致
- D. 将丁处乒乓球所标自转方向改为反方向

【答案】B

【解析】该题以制作简易地球模型为背景, 考查地球运动的知识点。所有经线相交于南北极点, 并非平行关系, 故 A 选项错误。赤道以北地区为北半球, “南极圈”应该为“北极圈”, 故 B 选项正确。模拟演示公转时, 地轴倾斜方向应保持一致, 且空间指向不变, 同时地轴应



与地球公转轨道面呈 66.5° 夹角, 故 C 选项错误。将丁处乒乓球所标自转方向改为反方向, 无法正确示意地球自转方向, 故 D 选项错误。

40. 演示地球运动的正确操作是 ()

- A. 在轨道上移动而不转动乒乓球, 演示的是地球的自转和公转
- B. 按甲→乙→丙→丁的顺序沿着轨道移动乒乓球, 演示地球的公转转
- C. 按甲→丁→丙→乙的顺序沿着轨道移乒乓球, 演示地球的自转
- D. 拨动丁处的乒乓球, 使其沿着箭头方向转动, 演示地球的自转

【答案】B

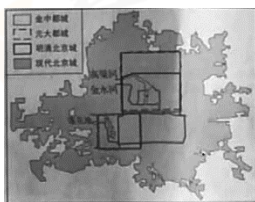
【解析】本题主要考查的是地球运动的相关知识点, 考查学生对地球的自转与公转的正确理解。演示地球的自转和公转时, 地球公转的同时也要自转, 因而乒乓球在轨道上移动的同时也要自身转动, A 错误; 地球公转的方向应是自西向东, 中心是太阳, 所以 B 正确, C 错误; 地球自转的方向是自西向东, 而丁处箭头所指方向并不是地球自转方向, D 错误。

第二部分 综合题 (共 50 分)

41. (13 分) 碧水环绕话北京

河流是城市发展的命脉。《北京城市总体规划 (2016-2035 年)》颁布后, 引起了师生们的共同关注。王老师带领同学们开展了小组探究活动。依据小组活动资料, 回答下列问题。

第一小组以“北京的历史发展”为主题进行研究, 查阅到史料记载: 元朝建立后迁都至原金中都城所在地, 该地两年内人口猛增, 只得选择新址建立都城即元大都。如图为金以来北京城区的变迁示意图。



(1) 元朝选择新址建都, 放弃了莲花池, 洗马沟, 选取了_____河和_____酒中, 可以解决因为人口增加而带来的_____紧张。(3 分)

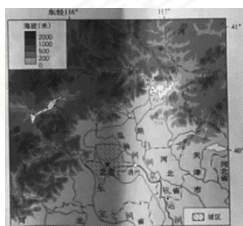
【解析】

(1) 本题以北京迁都为背景, 考查学生读图能力以及提取信息能力, 并考查了人口过多会带来的影响, 学生可从中国人口所学中迁移符合本题的相关知识作答。

第二小组以“北京的河流”为主题进行学习, 撰写了研究报告。



如图为北京市地形图。



(2) 更好面是某同学的研究报告摘录, 基中有些错误表述。请结合图, 从中挑出三处。(3分)

北京市地势北高南低, 东高西低, 大多数河流自东南向西北流。其中温榆河流经通州, 与京杭运河相连。潮河与白河汇入官厅水库。潮白河先流经河北省再流经北京市。永定河流经北京城区西南, 春季和冬季水量较大。

示例: 错误: _____

错误 1: _____ 错误 2: _____ 错误 3: _____

【解析】

(2) 本题考查北京的自然环境特征相关知识。学生注意结合所给北京市地形图, 挑选材料中与地图描述不符的地方即可。

第三小组以“北京的水资源”为主题进行调查, 发现北京市供水来源发生了很大变化。如图为 2004 年与 2016 年北京市供水总量及来源构成。



(3) 与 2004 年相比, 说出 2016 年北京市供水来源的变化及其对北京的可有利影响。(4分)

变化 1: _____ 变化 2: _____

有利影响: _____ (至少答出两点)

【解析】

(3) 本题考查了北京的水资源。从供水来源入手, 分析其变化, 从图中所给出的饼状图比例变化可进行作答。有利影响可从河流对城市发展的作用来作答。

第四小组以“北京的规划与度展”为主进行探究, 从《北京城市总体规划(2016-2035年)》得知, 在北京西部、北部山区建立的生态涵养区是首都重要的屏障和水源保护地。



(4) 列举生态涵养区对北京平原地区生态环境改善的作用。(列出三条即可)
(3分)

【解析】

(4) 本题考查了生态环境对区域发展的影响, 学生注意从生态环境改善的作用答出三条即可。

42. (15分) 雪域高原科考行

科学考察是人类认识区域环境的重要途径。2017年8月19日, 我国第二次青藏高原综合科学考察研究在拉萨启动。图1为青藏地区简图, 图2为青藏铁路沿线地形剖面示意图, 图3为色林错流域示意图。依据图文资料, 回答下列问题。

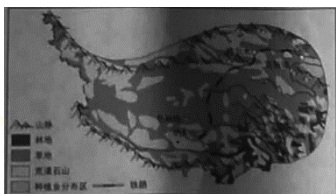


图1

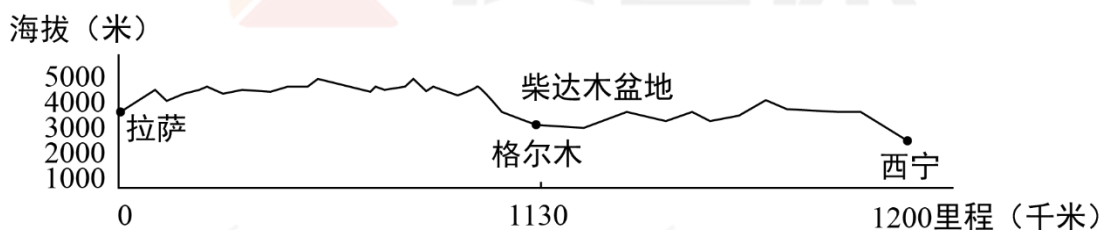


图2



图3

(1) 青藏铁路的走向大致是_____，途径的格尔木位于_____盆地。青藏铁路多蜿蜒在海拔3000米_____ (以上/以下)。(3分)

【解析】

(1) 本题以我国第二次青藏高原综合科学考察研究为背景, 主要考查青藏地区的相关知识, 考查学生运用材料和图片信息分析青藏地区地理特征的能力。学生作答时注意从青藏的自然环境以及铁路线路的分布入手即可。



(2)读图1, 青藏铁路沿线的主要土地利用类型有_____、_____。
除此之外, 青藏地区还有耕地和_____ (土地利用类型), 后者主要分布在青藏地区的_____ (方位)。(4分)

【解析】

(2) 本题主要考查青藏地区的土地利用类型及分布, 学生作答时注意认真读图, 并从青藏地区土地资源的特点及分布特征等方面入手即可。

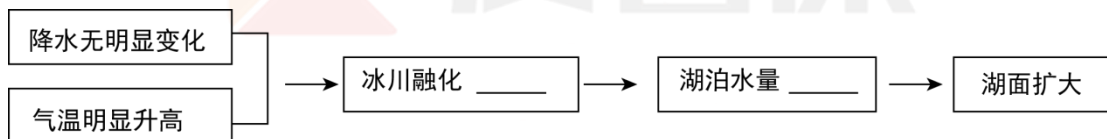
科考队员发现, 自1970年以来, 青藏地区的色林错面积不断增大。

(3)图3中色林错流域内的河流_____ (汇入色林错/自色林错流出)属于_____ (外流河/内流河)。(2分)

【解析】

(3) 本题以色林错流域为背景, 主要考查河湖的相关知识, 考查学生运用地图判断地势高低, 河流流向的能力。可从青藏地区的河流的水系特征等方面入手。

(4)在下面框图内横线上填上适当的词语反映色林错湖泊面积的变化过程。
(2分)



【解析】

(4) 本题主要考查学生分析湖泊面积扩大的原因的能力及相关知识。作答是可以从气候中降水与气温的两个基本要素对河流水文特征的影响入手。

(5)色林错流域的环境变化_____。(双项选择)

- A. 会导致青藏地区高山海拔上升新
- B. 使得青藏地区冰川面积持续增加
- C. 短期内促进本区域农牧业发展
- D. 若长期持续将导致当地生态恶化

【解析】

(5) 本题主要考查区域环境的整体性, 区域中气候、地形、河流、土壤, 生物等各个要素之间相互影响, 相互作用的相关知识点。考查学生综合运用的能力。学生作答时从河湖对区域发展的影响入手即可。

科考启动当天, 中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平发来贺信



指出, 青藏高原是世界屋脊、亚洲水塔、是地球第三极是我国重要的生态安全屏障、战略资源储备基地, 是中华民族特色文化的重要保护地。

(6) 从“亚洲水塔”“地球第三极”“我国重要的生态安全屏障”“中华民族特色文化的重要保护地”中, 任选其一, 从地理视角进行解释。(至少答出两点)(2分)

【解析】

(6) 本题主要考查青藏地区地理意义的相关知识点, 主要考查学生开放性作答的能力以及对青藏地区自然环境和人文特征的整体认知。学生作答可以从青藏地区的自然环境和人文地理特征入手。

43. 丝绸之路续文明

经贸和旅游是今天海上丝绸之路(简称“一路”)实现人类文明交流的主要方式。图1为地中海周边地区简图, 图4为三种气候类型的气温曲线和降水量柱状图。图3为某学生制作的植物挂牌。读图, 回答下列问题。



图1

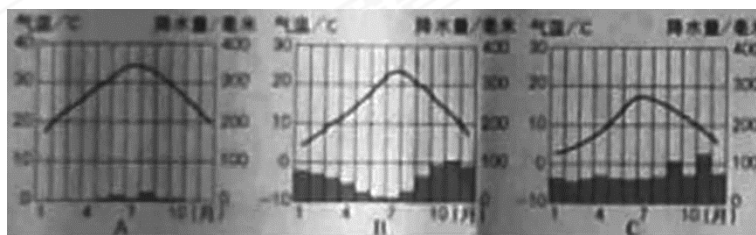


图2



图3



(1) 地中海因被亚洲、_____、_____三大洲环抱而得名。(2分)

【解析】

(1) 本题以丝绸之路为背景, 主要考查地中海的地理位置以及学生的读图能力。学生答题时注意认真读图并正确描述地中海的地理位置即可。

(2) 图2中最适宜种植油橄榄的气候类型是_____ (填字母), 该气候类型特征是_____ (3分)

【解析】

(2) 本题主要考查气候类型的分布以及气候特征的相关知识, 考查学生根据降水柱状图和气温曲线图分析判断气候类型的能力。学生作答时可以从气候类型的判读、气候特征的分析等方面入手。

(3) 橄榄油出口国中, 地跨亚、欧两大洲的国家是_____, 位于地中海南岸的国家有突尼斯和_____。(2分)

【解析】

(3) 本题以橄榄油出口国为背景, 主要考查橄榄油各个出口国家的地理位置的相关知识, 考查学生的读图及综合分析能力。学生答题时注意认真读图, 从图中获取各国的地理位置即可。

(4) 希腊是世界上橄榄油主要出口国之一, 希腊的橄榄油出口到中国, 可由比雷埃夫斯港经_____运河, 进入红海至印度洋、太平洋; 若出口到欧洲北部, 除陆上运输以外, 还可以经亚得里海抵达_____ (城市), 通往欧洲其他地区。(2分)

【解析】

(4) 本题以希腊出口橄榄油为背景, 主要考查学生的读图及综合分析的能力, 学生作答时注意认真读图, 从图中所给线路经过的运河及城市等方面入手即可

(5分) 图示区域冬季可滑雪, 夏季可海滩晒日光浴。参照示例, 从地理位置和优势条件两方面, 对海滩晒日光浴这一旅游活动进行说明。(2分)

示例: 滑雪: 地处阿尔卑斯山区; 地势较高, 冬季降雪丰富。

【解析】

(5) 本题以图示区域的旅游活动为背景, 考查该区域自然环境与人类活动的关系的相关知识, 主要考查学生的读图及综合分析能力。学生答题时可从该区域地理位置、气候特点、地形地势特点等方面与人类活动的关系入手。



44. (11分) 多元合作谋共赢

语言是国家间合作交流的桥梁, 201“汉语桥”中文比赛秘鲁赛区决赛于6月2日隆重举行。为了让大家了解秘鲁, 秘鲁中学生帕尔卡多用汉语设计了学习任务单和框图。如图为秘鲁地形图。请结合任务单, 依次填写空项, 完成框图



【解析】

本题以秘鲁中学生学习任务单和框图为背景, 考查因地制宜的发展区域经济, 开展国际合作交流的相关知识点。主要考查的是学生的读图和综合分析能力。学生答题时可以从图中秘鲁的地理位置特征中的纬度位置和海陆位置、自然环境特征中的气候特征和地形特征及自然灾害、区域经济发展中的农业和工业等方面入手即可。

