

2019 北京第二次普通高中学业水平合格性考试

地 理

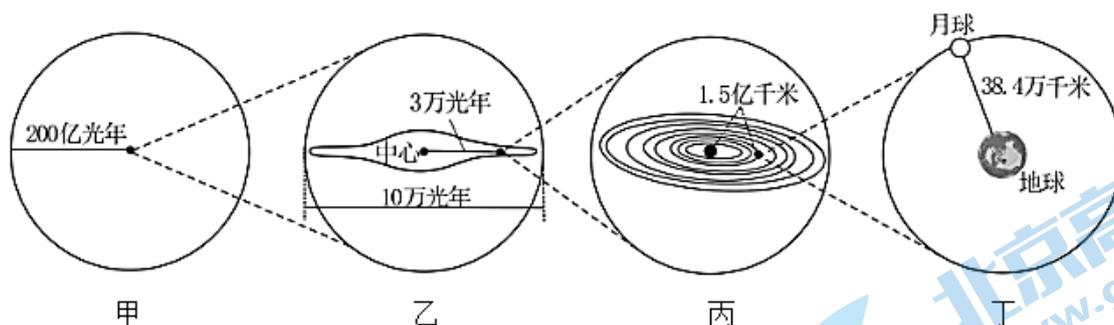
考生须知:

1. 考生要认真填写考场号和座位序号
2. 本试卷共 8 页,分为两个部分,第一部分为选择题,30 个小题(共 60 分)第二部分为非选择题,4 个小题(共 40 分)。
3. 试题所有答案必须填涂成书写在答题卡上,在试卷上作答无效。第一部分必须用 2B 铅笔作答;第二部分必须用黑色字迹的签字笔作答
4. 考试结束后,考生应将试卷和答题卡按要求放在桌面上,待监考员收回

第一部分 选择题(共 60 分)

下列各小题均有四个选项,其中只有一项是符合题意要求的。

读“不同级别的天体系统示意图”,完成下面小题



1. 甲、乙、丙、丁代表的天体系统依次为()

- A. 地月系、太阳系、银河系、总星系
B. 太阳系、银河系、河外星系、地月系
C. 地月系、银河系、太阳系、总星系
D. 总星系、银河系、太阳系、地月系

2. 以下叙述符合事实的是()

- A. 地球是太阳系中的一颗行星
B. 日地平均距离约 15 千米
C. 月球是地球的一颗人造卫星
D. 太阳系处于银河系的中心

1859 年 9 月 1 日,英国天文爱好者卡林顿观测到日面上出现两道极其明亮的白光,其亮度迅速增加,远远超过光球背景,明亮的白光仅维持几分钟就很快消失了,这是人类第一次观测到该现象。

完成下面小题。

关注北京高考在线官方微信:北京高考资讯(ID:bj-gaokao),获取更多试题资料及排名分析信息。

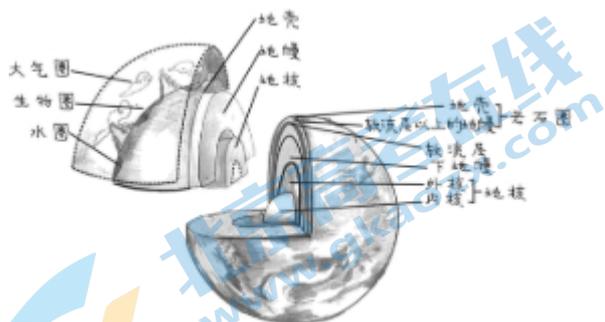
3. 卡林顿观测到的现象是

- A. 耀斑 B. 黑子 C. 磁暴 D. 极光

4. 该现象剧烈爆发时，对地球的影响是

- A. 为地球提供光热资源 B. 全球许多国家发生强烈地震
C. 干扰无线电短波通信 D. 引起高层大气出现云雨天气

读“某同学绘制的地球圈层结构示意图”,完成下面小题



5. 对各圈层位置的正确描述是()

- A. 生物圈位于地壳内部 B. 地核位于地球圈层最外层
C. 软流层位于岩石圈的内部 D. 地幔位于地壳和地核之间

6. 关于图中各圈层特点的正确叙述是()

- A. 岩石圈由厚度相同的岩石组成 B. 水圈是连续但不规则的圈层
C. 地壳是厚度最大的地球圈层 D. 大气圈的组成物质分布均匀

在极干旱地区一些干涸的湖底,常因干涸而裂开,在定向风的长期吹蚀下,裂缝逐渐扩大而成为沟槽,沟槽之间常出现高达 5-10 米的垄脊,使原来平坦的地面发育成许多不规则的垄脊和宽浅沟槽,即为雅丹地貌。新疆罗布泊西北楼兰附近常年盛行东北风,形成典型的雅丹地貌。



读图,完成下面小题

7. 图中四种地貌景观中,为雅丹地貌的是()

- A. ① B. ② C. ③ D. ④

8. 新疆罗布泊雅丹地貌“脊和沟槽”的延伸方向最可能是()

- A. 东北——西南 B. 南北 C. 东南——西北 D. 东西

9. 新疆罗布泊雅丹地貌形成的主要条件有()

- ①湖泊沉积地层 ②海浪侵蚀 ③冰川搬运堆积 ④风力侵蚀

- A. ①② B. ①④ C. ②③ D. ③④

读“干洁空气的体积和质量构成《高度 25 千米以下)。完成下面小题。

干洁空气	氮气	氧气	氩气	二氧化碳	臭氧等其他气体
体积 (%)	78.09	20.95	0.93	0.03	极少
质量 (%)	75.52	23.15	1.28	0.05	极少

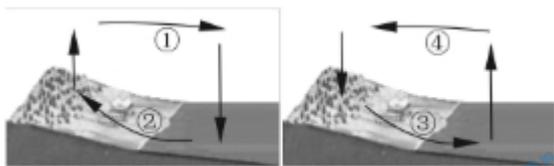
10. 干洁空气中所占比例最大的成分是()

- A. 氩气 B. 臭氧 C. 氧气 D. 氮气

11. 人类大量燃烧煤、石油等矿物燃料会导致()

- A. 二氧化碳增多,大气逆辐射增强 B. 臭氧层破坏,近地面气温降低
C. 氮气增加,大气的反射作用增强 D. 水汽含量减少,太阳辐射减弱

某游客在游览北戴河海滨的游记中写道:“北戴河真不愧是避暑胜地,无论是白天还是夜晚,这里的风都凉爽柔和,让人感觉十分畅快。但白天和夜晚的风向是完全不同的。”



读“北戴河海滨一日内大气运动示意图”,完成下面小题。

12. 图中序号表示“凉爽柔和”晚风的是()

- A. ① B. ② C. ③ D. ④

13. 解释北戴河海滨一日内风向变化主要运用的是()

- A. 水循环 B. 大气受热过程
C. 热力环流 D. 大气垂直分层

2018年9月16日,台风“山竹”在广东省沿海登陆,给当地造成巨大损失。据此完成下面小题

14. 台风“山竹”登陆时,广东省沿海的天气现象是()

- A. 狂风暴雨 B. 风和日丽 C. 阴雨连绵 D. 风雪交加

15. 台风来临时,应采取的合理避灾措施是()

- A. 到海边空旷地区集结 B. 在大树下躲避
C. 在坚固的建筑内躲避 D. 向低平地区疏散

随着国家对返乡下乡人员创业创新支持力度的不断加大,截至2018年12月,全国已有520多万农民工返乡创业,发展农产品加工、观光农业等。

据此完成下面小题。

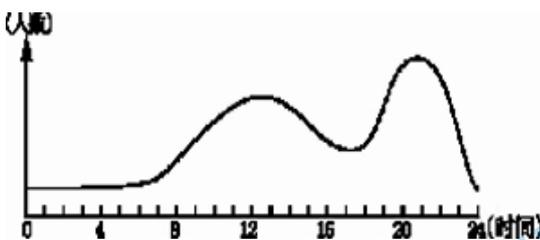
16. 目前影响农民工返乡的主要因素是

- A. 政策因素 B. 文化因素
C. 气候因素 D. 生态因素

17. 农民工返乡对乡村的影响是

- A. 解决污染问题 B. 带动经济发展
C. 扩大城乡差距 D. 减少地域联系

读图“某特大城市的某功能区人口数量日变化示意图”,完成下列各题。



18. 该功能区最有可能是()

- A. 商业区
B. 住宅区
C. 工业区
D. 行政区

19. 此类功能区通常位于()

①城市中心区 ②高校密集区 ③交通干道旁 ④城市边缘地带

- A. ①③ B. ①④ C. ②③ D. ②④

北京中轴线代表着我国古代在都城建设中的最高成就。北京中轴线申报世界文化遗产已列入市政府重要工作项目。北京某中学同学开展了考察北京中轴线的地理实践活动,读“北京中轴线手绘图”,完成下面小题



20. 北京中轴线上最能体现古都地域文化特色的是()

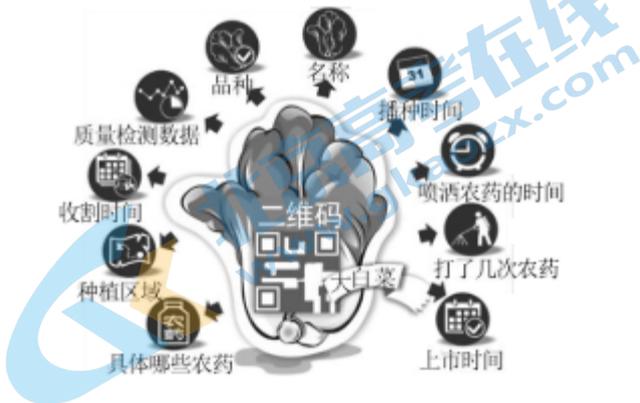
- A. 古色古香的街巷胡同 B. 小桥流水的城市公园
C. 高大雄伟的宫殿建筑 D. 四通八达的古代运河

21. 北京中轴线申遗对城市发展的主要意义有()

- ①改变城市服务功能 ②促进文化产业发展
③扩大城市用地规模 ④保护历史文化名城

- A. ①③ B. ①④ C. ②③ D. ②④

近年来,带有“身份证”(农产品二维码溯源系统)的蔬菜悄然上市。读“大白菜身份证信息示意图”,完成下面小题



22. 扫描大白菜“身份证”可以查询到的信息是()

- A. 销售价格
B. 食用方法
C. 种植区域
D. 运输方式

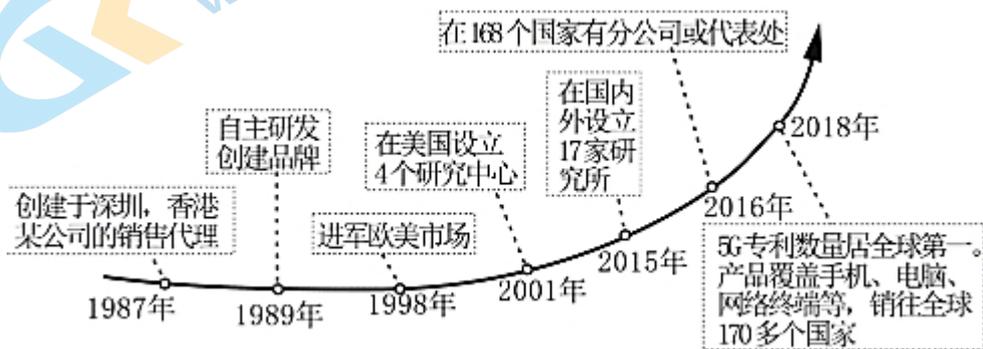
23. 与普通蔬菜相比,带有“身份证”的蔬菜生产和上市,影响力显著增强的区位因素是()

- A. 气候
B. 劳动力
C. 水源
D. 科技

24. 推广带有“身份证”的蔬菜生产有利于()

- A. 提高产品质量,保障食品安全
B. 降低生产成本,提高经济效益
C. 减少生产环节,降低销售价格
D. 延长生长周期,增加产品产量

读“中国企业发展历史简图”,完成下面小题



25. 影响该企业发展的主导区位因素是()

- A. 科技
B. 劳动力
C. 原料
D. 交通

26. 该类企业的特点有()

- ①从业人员素质高
②原料和能源消耗量大
③产品研发费用低
④产品更新换代周期短

- A. ①③
B. ①④
C. ②③
D. ②④

北京至雄安新区的京雄城际铁路将于2019年9月开通运营,届时从北京城区至120千米外的雄安新区仅需30分钟。据此完成下面小题

27. 与公路运输相比,京雄城际铁路运输()

- A. 受天气影响大
B. 客运量小

C. 灵活性强

D. 速度快

28. 京雄城际铁路开通将带来的影响是()

A. 导致沿线住宅区房价下跌

B. 增强雄安与北京的联系

C. 造成沿线商业网点数量减少

D. 解决北京交通拥堵问题

五十多年来,河北省北部塞罕坝林场的建设者们创造了荒原变林海的奇迹,有效阻止了风沙肆虐的脚步,保护了京津地区的生态安全,用实际行动诠释了“绿水青山就是金山银山”的理念。

据此完成下面小题

29. 历史上塞罕坝面临的主要环境问题是()

A. 水土流失

B. 酸雨污染

C. 土地荒漠化

D. 全球气候变暖

30. 塞罕坝地区环境的改善,使得当地()

A. 人口合理容量不变

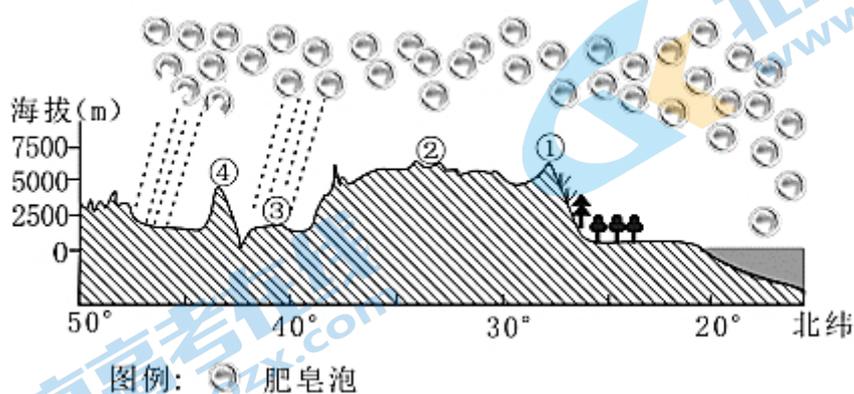
B. 环境承载力降低

C. 人口合理容量变小

D. 环境承载力提高

第二部分 非选择题(共 40 分)

31. 读“肥皂泡自孟加拉湾向中国西北地区调水路线的剖面示意图(根据科幻小说圆圆的肥皂泡》描述绘制)”和资料,回答下列问题。



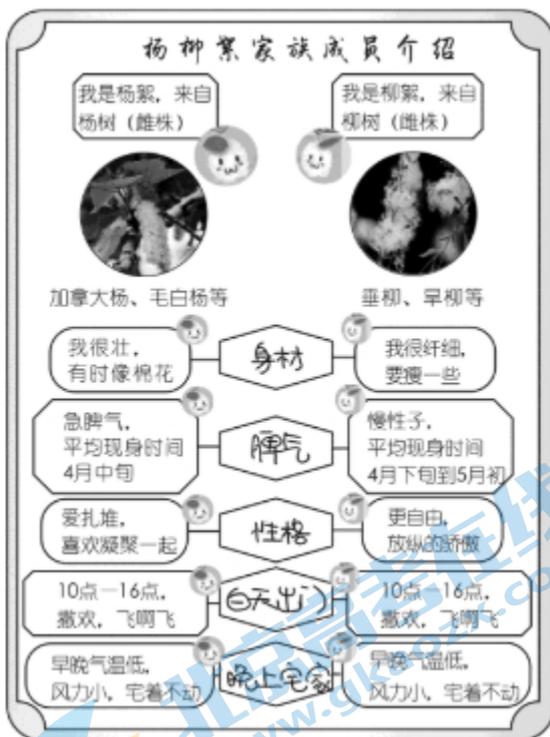
资料: 想像这样一幅图景: 在遥远的海洋上空, 形成了无数个大肥皂泡, 它们在平流层强风的吹送下, 飞越了漫长的路程, 来到大西北上空, 全部破裂了, 把它们在海洋上空包裹起来的潮湿的空气, 都播散在我们这片干旱的天空中……是的, 肥皂泡能为大西北从海洋上运来潮湿空气, 也就是运来雨水!

大群大群的巨型气泡浩浩荡荡地飘向大陆深处，包裹着海洋的湿气，飘过了喜马拉雅山，飘过了大西南，飘到大西北上空，在南海、孟加拉湾和大西北之间的天空中，形成了两条长达数千公里的气泡长河。（节选自：刘慈欣的科幻小说《圆圆的肥皂泡》）

- (1) 日前,人类跨流域调水改变的水循环环节主要是_____。“肥皂泡调水工程”改变的水循环环节有_____、_____、_____。
- (2) “肥皂泡”包裹的潮湿空气来源地是_____、_____。
- (3) 图中“肥皂泡”的移动方向是_____, 其调水经过的主要地区与图中序号对应正确的是_____(单项选择题)。
- A.①——青藏高原 B.②——喜马拉雅山
C.③——塔里木盆地 D.④——准噶尔盆地
- (4) 假设“肥皂泡调水工程”能够顺利实施,简述其给西北地区自然环境带来的影响。

32.春季的北京百花争艳、杨柳依依,但是漫天飞絮也给人们带来了烦恼。北京某中学地理小组同学展开了对飞絮的探究性学习。阅读相关资料,回答下列问题。

探究问题一:飞絮从哪里来?



同学们查阅到了“杨柳絮家族成员介绍示意图”,经过研究分析,对飞絮情况做了如下总结。

飞絮是杨絮和柳絮等飘飞的自然现象。一年中柳树飞絮一般发生在惊蛰到春分前后,杨絮比柳絮飞得晚一些。一天中飞絮最严重的时间段在 10 点到 16 点之间,这是因为该时段气温低,飞絮较多。阴雨天比晴天飞絮也会严重些。

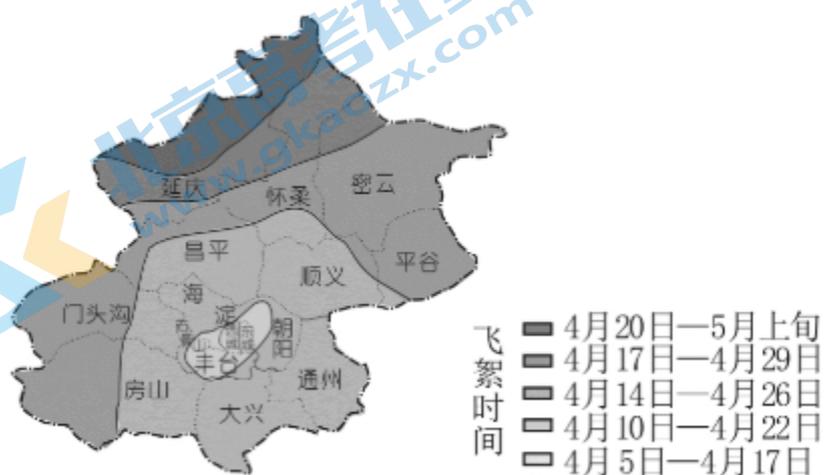
(1) 请你挑出总结中的两处错误,按示例式抄写错文改正

【示例】错误 1.原文:惊蛰到春分前后改正:谷雨到立夏前后

(2) 同学们是从树种和_____等角度对飞絮进行了研究和总结。

探究问题二:北京不同地区飞絮的时间有差异吗?

同学们查阅了“北京市杨树飞絮时间分布图”,并进行了实地考察。



(3) 同学们列表分析了北京市杨树飞絮时间分布特点及成因,请你写出表 2 中①②所代表的内容,将表格补充完整

杨树飞絮时间分布特点	主要成因
①	城区比郊区气温高(城市热岛效应)
郊区杨树飞絮时间自东南向西北推迟	②

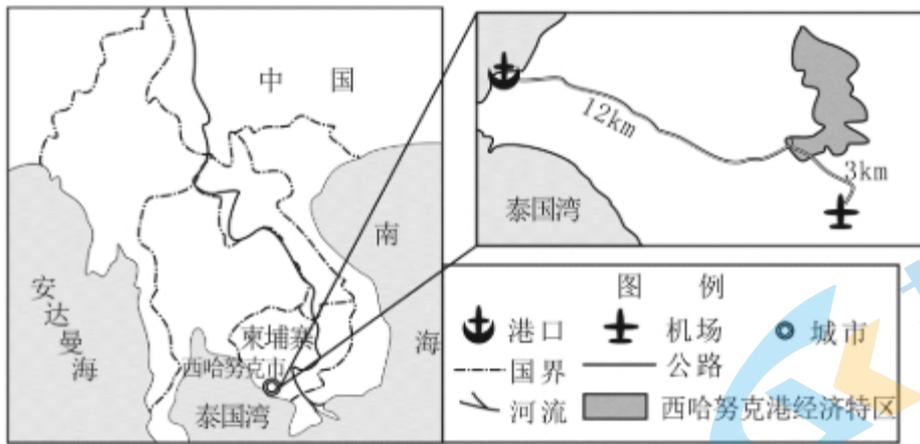
探究问题三:如何有效应对杨柳飞絮带来的烦恼?

杨柳飞絮影响空气质量,对人体健康造成一定的危害,如导致易过敏人群皮肤过敏、慢性支气管炎等呼吸道疾病。

(4) 请你对园林部门有效治理飞絮或者对易过敏人群应对飞絮提出两条建议。

(5) 在同学们探究的基础上,写出一个你感兴趣的关于飞絮的探究性问题。

33. 读“柬埔寨西哈努克港经济特区位置示意图”和资料,回答下列问题。



资料:西哈努克港经济特区是中柬企业在柬埔寨共同开发建设的标志性项目。这里曾经是一片荒滩,如今已完成各项配基础设施建设,道路宽阔、厂房林立、初具规模的国际工业园区,被称为柬埔寨的“深圳”。目前该特区引入包括纺织服装、箱包皮具、木业制品等工业、服务行业在内的企业 109 家,从业人数达 1.6 万人,建设了办公、柬埔寨籍员工宿舍、集贸市场等多种服务设施,为入驻企业提供“一站式”服务。

(1) 西哈努克港经济特区位于_____，其选址的主要优势区位因素有_____、_____、_____等。

(2) 多家企业入驻该特区的好处有_____ (双项选择题)。

- A.降低生产成本 B.共用基础设施
- C.减轻环境压力 D.减少企业联系

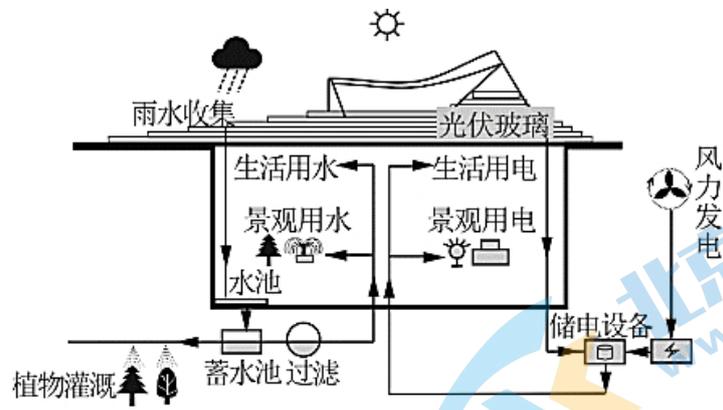
(3) 该特区的建立对当地地理环境的影响有_____、_____等。

(4) 为建设“一带一路”标志性项目,该特区可以采取的合理措施有_____ (双项选择题)

- A.加强环境保护 B.提升管理和服务水平
- C.开发水能资源 D.重点发展高新技术产业

34.读资料和“世界园艺博览会中国馆清洁能源系统示意图”,回答下列问题。

资料:2019年4月29日,以“绿色生活,美丽家园”为主题的世界园艺博览会在北京市延庆区盛大开幕,吸引了大量国内外游客。中国馆是世园艺览会里最大的建筑场馆,也是会“呼吸”有“生命”的绿色建筑。



(1) 中国馆主要利用的清洁能源有_____和_____,大量使用清洁能源对环境的直接影响是_____。(单项选择题)。

- A.减轻大气污染
- B.解决水资源短缺
- C.增加绿地面积
- D.减少生物多样性

(2) 图中所示中国馆水资源的来源是_____,经处理后用于_____、_____、_____。

(3) 世界园艺博览会的举办促进了延庆区的发展,这体现出可持续发展的内涵有_____可持续发展、_____可持续发展、_____可持续发展。

2019 北京第二次普通高中学业水平合格性考试地理

参考答案

第一部分 选择题(共 60 分)

【答案】1. D 2. A

【解析】

【1 题详解】

图丁中月球绕地球旋转，构成地月系；地球距离太阳 1.5 亿千米，与其他七大行星一起绕太阳公转，因此图丙为太阳系；太阳系位于外观呈“铁饼状”的银河系之中，因此图乙为银河系；银河系与河外星系共同构成总星系，因此图甲为总星系，故 D 项正确。

【2 题详解】

地球与水星、金星、火星、木星、土星、天王星、海王星一起绕太阳公转，是太阳系中的一颗行星，A 项正确。日地平均距离约 1.5 亿千米，而非 15 千米，B 项错误。月球是地球的卫星，是自然天体，而非一颗人造卫星，C 项错误。太阳系是银河系的一部分，距银河系的核心约 2.5 万光年，在猎户旋臂(银河系的四大旋臂之一)附近，而非银河系的中心，D 项错误。

【答案】3. A 4. C

【解析】

【3 题详解】

太阳黑子是太阳光球层上出现的黑斑点，不会出现白光；耀斑是太阳色球爆发突然出现大而亮的斑块，亮度上升迅速，时间短；磁暴和极光是太阳活动对地球的影响，磁暴是影响导航系统，极光在极夜地区可见；卡林顿观测到的现象是耀斑。故选 A。

【4 题详解】

耀斑爆发时，太阳发出的高能带电粒子干扰地磁场和电离层，干扰无线电短波通信；并不影响太阳为地球提供光热资源；地震是地球内能的释放，太阳活动并不会引起全球许多国家发生强烈地震；电磁扰动不发生在对流层大气。故选 C。

【答案】5. D 6. B

【解析】

【5 题详解】

关注北京高考在线官方微信：[北京高考资讯 \(ID:bj_gaokao\)](#)，获取更多试题资料及排名分析信息。

生物圈包括大气圈底部、水圈全部、岩石圈上部，其中岩石圈包括地壳和上地幔顶部，A项错误。从地表到地心，以莫霍面和古登堡面为界，将地球分成三大同心圈层。地表至莫霍面之间为地壳，莫霍面至古登堡面之间为地幔，古登堡面至地心为地核，因此B项错误，D项正确。岩石圈位于软流层之上，C项错误。

【6题详解】

岩石圈包括地壳和上地幔顶部，其中厚度不均地壳的突出特点，A项错误。水圈是一个连续但不规则的圈层，B项正确。大气圈是厚度最大的地球圈层，C项错误。大气圈的组成物质分布不均，垂直方向上，海拔越高，空气越稀薄，D项错误。

【答案】7.C 8.A 9.B

【解析】

【7题详解】

由材料可知，雅丹地貌是指平坦的地面发育成的许多不规则的垄脊和宽浅沟槽。图③所示符合其定义特征，C项正确。图①为沙丘地貌，图②为海蚀地貌，图④为喀斯特地貌，A、B、D项错误。

【8题详解】

由材料可知，雅丹地貌是在定向风的长期吹蚀下逐渐形成的沟槽和垄脊形态，“脊和沟槽”的延伸方向与风向一致。新疆罗布泊西北楼兰附近常年盛行东北风，则可推知其“脊和沟槽”的延伸方向最可能是东北——西南，故A项正确。

【9题详解】

新疆罗布泊位于西北内陆，不受海浪影响；西北内陆降水少，风力侵蚀作用强；罗布泊以前是湖泊，存在沉积地层；该地远离冰川，故②③错，①④对，故B项正确。

【答案】10.D 11.A

【解析】

【10题详解】

读表可知，无论是体积比还是质量比，干洁空气中所占比例最大的成分均是氮气，D项正确。

【11题详解】

人类大量燃烧矿物燃料会导致大气中的二氧化碳含量增加，二氧化碳能吸收地面长波辐射，增强大气逆辐射，A项正确。对臭氧层没有破坏作用，二氧化碳含量增加使近地面气温升高，B错误。二氧化碳含量增加，全球气候变暖，蒸发旺盛，有可能使局部的冷湿地区的大气中的水汽增加，D错误。对氮气没有影响，C项错误。

【答案】12. C 13. C

【解析】

【12题详解】

晚上陆地降温快，近地面气温低，形成高压；海洋上降温慢，气温高，形成低压，近地面空气由陆地吹向海洋，故C项正确。

【13题详解】

北戴河海滨一日内风向变化主要是由于海陆热力性质差异引起的气温差异，进而出现气压差异，主要运用的是热力环流的原理，C项正确。

【答案】14. A 15. C

【解析】

【14题详解】

台风是强烈发展的热带气旋，登陆时会带来狂风暴雨，故A正确，B、C项错误。台风多发生在夏秋季节的中低纬度，不会出现风雪交加，D项错误。

【15题详解】

台风来临时，海边会出现狂风大浪，A项错误。台风会带来强风，吹断树枝甚至吹倒大树，不能在树下躲避，B项错误。坚固的建筑内可以避风避雨，C项正确。台风会带来强降水，低平地区易积水，D项错误。

【答案】16. A 17. B

【解析】

试题考查影响人口迁移的因素和人口迁移的影响

【16题详解】

由材料“随着国家对返乡下乡人员创业创新支持力度的不断加大”可推测出，目前影响农民工返乡的主要因素是政策因素，A正确。故选A。

【17题详解】

由材料“全国已有520多万农民工返乡创业，发展农产品加工、观光农业等”可推测出，农民工返乡对乡村的影响是带动经济发展，B正确。故选B。

【答案】18. A 19. A

【解析】

关注北京高考在线官方微信：[北京高考资讯\(14/bjgaokao\)](https://www.gkzxx.com)，获取更多试题资料及排名分析信息。

【分析】

本题考查城市功能分区。

【18题详解】

据图可知，该功能区人口数量昼夜差别较大，且白天人多，特别是深夜零时后人很少，可判断为商业区。A正确。

【19题详解】

商业区主要是接近消费人群，因此通常位于城市中心区或交通干道旁，A正确。

【点睛】考查学生获取和解读地理信息的能力，调动和运用地理基本知识的能力，逻辑推理能力。

【答案】 20. C 21. D

【解析】

【20题详解】

北京中轴线代表着我国古代在都城建设中的最高成就，其典型代表是作为都城集中体现的宫殿建筑，C项正确。

【21题详解】

北京中轴线申遗并不会改变城市的服务功能，扩大城市的用地规模，①③错；利于促进文化产业的发展、历史文化名城的保护，②④对，故D项正确。

【答案】 22. C 23. D 24. A

【解析】

【22题详解】

读图可知，扫描大白菜“身份证”可以查询到的信息是种植区域，其余信息无法获取，C项正确。故选C。

【23题详解】

与普通蔬菜相比，带有“身份证”的蔬菜生产和上市均有科学的管理和要求，且上市后包含有具备科技因素的二维码，生产与销售过程中科技因素显著增强，D项正确。

【24题详解】

带有“身份证”的蔬菜包含着质量检测数据，有助于提高产品质量，保障食品安全，A项正确。带有“身份证”的蔬菜增加了科技因素，其生产环节增加、生产成本增加，售价也相应的有所提高，B、C项错误。推广带有“身份证”的蔬菜并没有改变蔬菜的生长周期，科技因素的增加有利于蔬菜产量的增加，D项错误。故选A。

关注北京高考在线官方微信：[北京高考资讯 \(ID:bj_gaokao\)](#)，获取更多试题资料及排名分析信息。

【答案】25. A 26. B

【解析】

【25题详解】

由该企业的发展历程可知，其每一个发展阶段都伴随着技术的革新或者是研究所的不断增加，且2018年其5G专利数量全球第一，产品主要覆盖手机、电脑、网络终端，据此可知其发展的主导区位因素是科技，A项正确。

【26题详解】

由上题分析可知，该企业为高新技术工业，其具备的特点有从业人员素质高、原料和能源消耗量少、产品研发费用高、产品更新换代周期短，②③错，①④对，B项正确。

【答案】27. D 28. B

【解析】

【27题详解】

京雄城际铁路为客运线路，与公路运输相比，受天气影响小，客运量大，灵活性较差，速度快，故D项正确，A、B、C项错误。

【28题详解】

京雄城际铁路开通，沿线交通条件改善，沿线住宅区房价将会上涨，沿线商业网点数量将会增多，A、C项错误。京雄城际铁路开通，将会增强雄安与北京的联系，B项正确。无法解决北京市交通拥堵问题，D项错误。

【答案】29. C 30. D

【解析】

【29题详解】

结合材料可知，历史上塞罕坝为沙地荒原，说明其面临的主要环境问题是土地荒漠化，故C项正确。

【30题详解】

塞罕坝地区环境的改善，使环境承载力提高，人口合理容量变大，故D项正确，A、B、C项错误。

第二部分 非选择题(共40分)

31. 【答案】(1) 地表径流 蒸发 水汽输送 降水

(2) 南海 孟加拉湾

(3) 由南向北 C

(4) 从水对自然环境其他要素的影响角度作答

例如:降水增多,地表、地下径流增大,植被覆盖率增加等

【解析】

【分析】

本题以刘慈欣的科幻小说《圆圆的肥皂泡》中的有关水循环的资料为材料背景,考查水循环的环节、自然地理环境的整体性,难度较低,重在考查学生的材料信息提取能力和知识的迁移运用能力。

【详解】 (1) 人类跨流域调水改变的环节是地表径流;分析图文信息可知,“肥皂泡调水工程”改变的水循环环节有蒸发、水汽输送和降水。

(2) 根据材料可知,“肥皂泡”包裹的潮湿空气来源地是南海和孟加拉湾。

(3) 根据剖面图信息可知,图中“肥皂泡”的移动方向是自南向北。剖面图中①是喜马拉雅山,②是青藏高原,③是塔里木盆地,④是天山,故C项正确。

(4) 假设“肥皂泡调水工程”能够顺利实施,则我国西北地区降水增多,地表、地下径流增大,植被覆盖率增加等。

32. **【答案】** (1) 错误 1.原文:杨絮比柳絮飘飞得晚一些

改正:杨絮比柳絮飘飞得早一些(柳絮比杨絮飘飞得晚一些)

错误 2.原文:该时段气温低

改正:该时段气温高

错误 3.原文:阴雨天比晴天飞絮也会严重些

改正:晴天比阴雨天飞絮也会严重些(阴雨天比晴天飞絮也会轻一些)

(找出两处错误并改正即可)

(2) 发生季节(一日高发时段、天气条件)

(3) 城区比郊区杨树飞絮早

地势东南低、西北高,气温自东南向西北降低

(4) 对园林部门:从调整树种结构、药剂清絮等方面提出建议,合理即可。

对易过敏人群:从出行时间、防护措施等方面提出建议,合理即可。

关注北京高考在线官方微信: [北京高考资讯\(17619gaokao\)](#), 获取更多试题资料及排名分析信息。

(5) 从时间差异、空间差异、应对措施等角度提出探究性问题,合理即可

例如:我国南方地区有飞絮吗?

【解析】

【分析】

本题以飞絮为材料背景,考查影响气温的因素,难度较低,重在考查学生的材料信息提取能力和知识的迁移运用能力。

【详解】(1) 读图可知,杨絮出现在4月中旬,柳絮出现在4月下旬到5月初,杨絮比柳絮飘飞得早一些;一天中10点到16点之间,气温较高;阴雨天天气潮湿,飞絮比晴天飞絮会轻一些。

(2) 读图可知,同学们是从树种和发生时间,包含月份、一日高发时段、天气条件等角度对飞絮进行了研究和总结。

(3) 由①主要成因可推断①的内容应当是城区比郊区杨树飞絮早;由②中飞絮的分布特点可知,其主要成因应当是地势东南低、西北高,气温自东南向西北降低。

(4) 治理飞絮主要从调整树种结构、药剂清理等入手,易过敏人群在飞絮期间应当做好防护措施,通过戴口罩等途径避免接触飞絮,飞絮高发期高发时间段尽量减少外出。

(5) 从时间差异、空间差异、应对措施等角度提出探究性问题,如不同地区的飞絮情况,出现时间早晚等。

例如:我国南方地区有飞絮吗?

33. **【答案】** (1). 柬埔寨西南沿海的西哈努克市(港口以东、机场以北) (2). 劳动力 (3). 政策 (4). 交通(地价等) (5). AB (6). 带动经济发展 (7). 增加就业机会(改变土地利用方式、带来环境污染等) (8). AB

【解析】

【分析】

本题以柬埔寨西哈努克港经济特区为材料背景,考查工业区位因素分析、工业集聚、特区建立的影响等,难度较低,重在考查学生的材料信息提取能力和知识的迁移运用能力。

【详解】(1) 读图可知,西哈努克港经济特区位于柬埔寨西南沿海的西哈努克市;柬埔寨为发展中国家,劳动力价格低且数量充足;临近泰国湾,海运交通便利;为国家开发建设,拥有政策优惠。

(2) 企业集聚能够共用基础设施,加强联系,减少中间环节,降低生产成本,但是会增加环境压力,故AB项正确。

(3) 经济特区的建立能够吸引大量的企业入驻,增加当地的就业岗位,解决当地的就业问题,促进当地的经济发展,同时也会带来环境污染、生态破坏等。

(4) 标志性项目应当是具有综合效益的典型示范, 在环境保护和经济发展方面能够兼顾在一起。为建设“一带一路”标志性项目, 该特区可以采取的合理措施有加强环境保护、提升管理和服务水平, A、B 项正确。海湾地区水能资源欠佳, C 项错误。柬埔寨科技水平低, 劳动力素质较低, 发展高新技术企业技术条件不成熟, D 项错误。

34. 【答案】 (1). 风能 (2). 太阳能 (3). A (4). 雨水(降水) (5). 植物灌溉 (6). 景观用水 (7). 生活用水 (8). 生态 (9). 经济 (10). 社会

【解析】

【分析】

本题以世界园艺博览会中国馆清洁能源系统示意图和相关资料为材料背景, 考查能源类型、可持续发展, 难度较低, 重在考查学生的材料信息提取能力和知识的迁移运用能力。

【详解】 (1) 读图可知, 中国馆主要利用的清洁能源有太阳能和风能。大量使用清洁能源对环境的直接影响是减少废气排放, 减轻大气污染, A 项正确。

(2) 读图可知, 图中所示中国馆水资源的来源是雨水, 经处理后用于植物灌溉、景观用水、生活用水。

(3) 世界园艺博览会的举办促进了延庆区的发展, 这体现出可持续发展的内涵有生态可持续发展、经济可持续发展和社会可持续发展。

关于我们

北京高考在线创办于 2014 年，隶属于北京太星网络科技有限公司，是北京地区极具影响力的中学升学服务平台。主营业务涵盖：北京新高考、高中生涯规划、志愿填报、强基计划、综合评价招生和学科竞赛等。

北京高考在线旗下拥有网站门户、微信公众平台等全媒体矩阵生态平台。平台活跃用户 40W+，网站年度流量数千万量级。用户群体立足于北京，辐射全国 31 省市。

北京高考在线平台一直秉承“精益求精、专业严谨”的建设理念，不断探索“K12 教育+互联网+大数据”的运营模式，尝试基于大数据理论为广大中学和家长提供新鲜的高考资讯、专业的高考政策解读、科学的升学规划等，为广大高校、中学和教科研单位提供“衔接和桥梁纽带”作用。

平台自创办以来，为众多重点大学发现和推荐优秀生源，和北京近百所中学达成合作关系，累计举办线上线下升学公益讲座数百场，帮助数十万考生顺利通过考入理想大学，在家长、考生、中学和社会各界具有广泛的口碑影响力

未来，北京高考在线平台将立足于北京新高考改革，基于对北京高考政策研究及北京高校资源优势，更好的服务全国高中家长和学生。



微信搜一搜

北京高考资讯