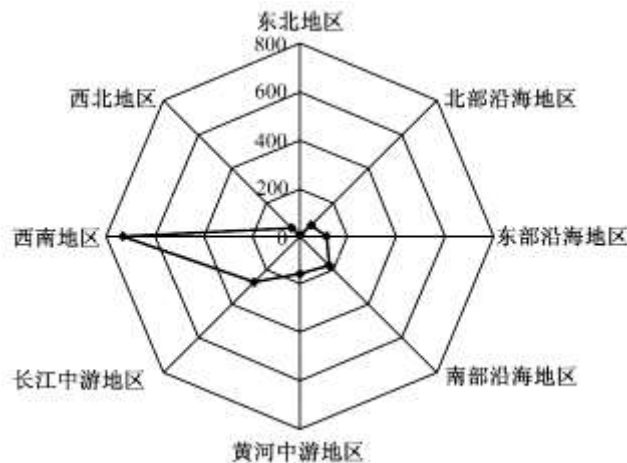


2017 年海南省高考压轴卷地理

一、选择题，本卷共 20 小题，每小题 3 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。

中国传统村落，指村落形成较早，拥有较丰富的文化与自然资源，具有一定历史、文化、科学、艺术、经济、社会价值，应予以保护的村落。读中国传统村落在八大地区的空间分布图，完成 1~2 题。



1. 传统村落的空间分布特征 ()

- A. 北多南少
- B. 东多西少
- C. 西南地区最多
- D. 西北地区最少

解析：由图中信息可知，我国西南地区传统村落很多，东北地区传统村落最少。故 C 正确。

答案：C

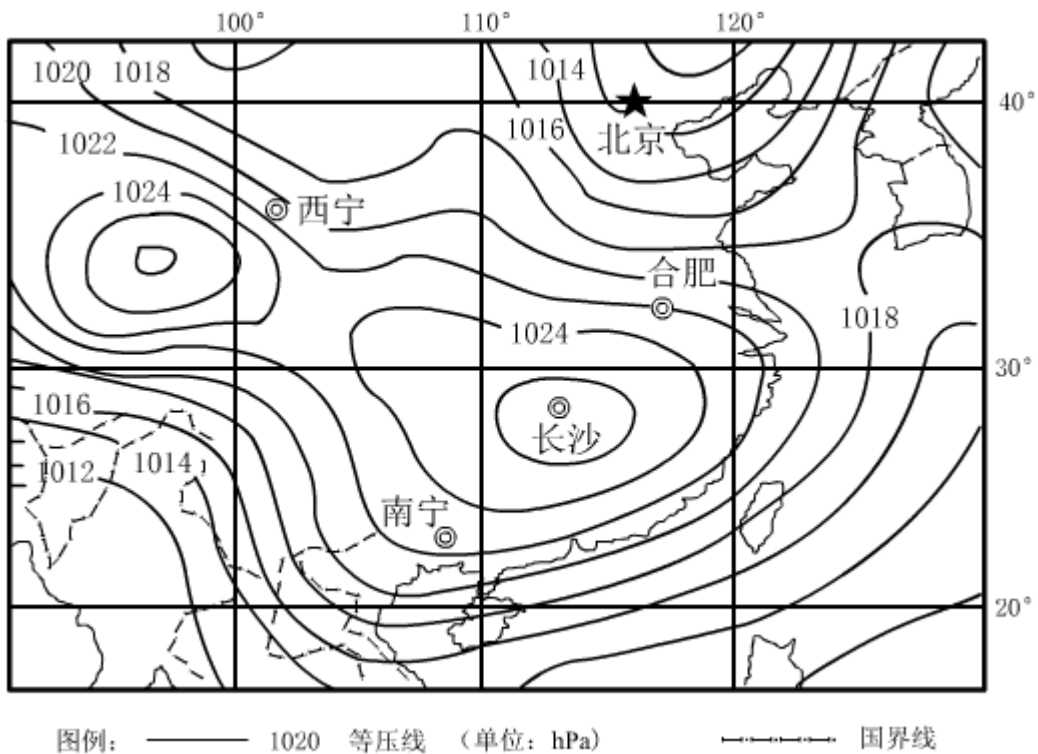
2. 传统村落的空间分布影响因素较小的是 ()

- A. 距海远近
- B. 地形地貌
- C. 文化习俗
- D. 农耕文明

解析：由图可知，无论沿海还是内陆地区均有传统村落的分布，所以传统村落分布与距海远近关系较小。故 A 正确。

答案：A

下图示意亚洲部分地区 2016 年 11 月 10 日 11 时 (北京时间) 海平面等压线分布。据此完成 3~4 题。



3. 图示时刻，合肥市最可能吹（ ）

- A. 东南风
- B. 西南风
- C. 东北风
- D. 西北风

解析：由图中信息可知，2016年11月10日11时合肥市位于高压中心东北侧，风从高压中心（长沙）吹向合肥。受地转偏向力影响，在北半球向右偏转，形成西南风。故B正确。

答案：B

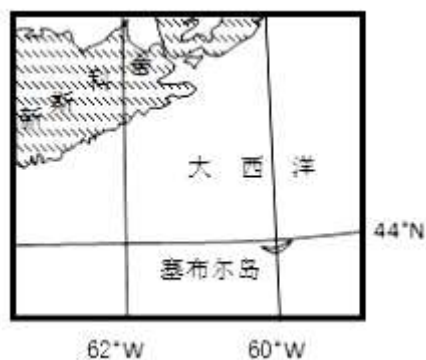
4. 图文信息可以反映出此时（ ）

- A. 西宁晚风习习
- B. 南宁阴雨绵绵
- C. 北京春风送暖
- D. 长沙艳阳高照

解析：根据此时北京时间为11时可以判断，西宁此时为上午，不可能出现晚风习习的现象，故A错误；此时南宁受高压脊控制，为晴朗天气，故B错误；2016年11月份北京不可能出现春风送暖现象，故C错误；长沙此时受高压控制，天气晴朗，且时间接近11时，可能出现艳阳高照现象，故D正确。

答案：D

加拿大新斯科舍省塞布尔岛到处是细沙，全岛小岛四周布满流沙浅滩，水深约有二到四米。小岛四周布满流沙浅滩，水深约2至4米，因每年平均移动100米而为人称奇。下图示意塞布尔岛位置，据此完成5~6题。



5. 塞布尔岛是由 ()

- A. 板块挤压形成
- B. 珊瑚虫遗体堆积形成
- C. 河口泥沙堆积形成
- D. 海流携沙冲积形成

解析：板块挤压形成的岛屿位于板块交界处，塞布尔岛位于美洲板块内部，故 A 错误；珊瑚岛是由珊瑚虫的遗体堆积而成，面积不大，地势低平，由于珊瑚虫多生活在温暖的热带浅海环境，而塞布尔岛位于北温带，故 B 错误；由图可知，塞布尔岛并不位于河流入海口，故不可能由于河口泥沙堆积而成，C 错误；结合世界洋流分布可知，塞布尔岛位于洋流流经的海域，海流挟带的泥沙在这里堆积，故 D 正确。

答案：D

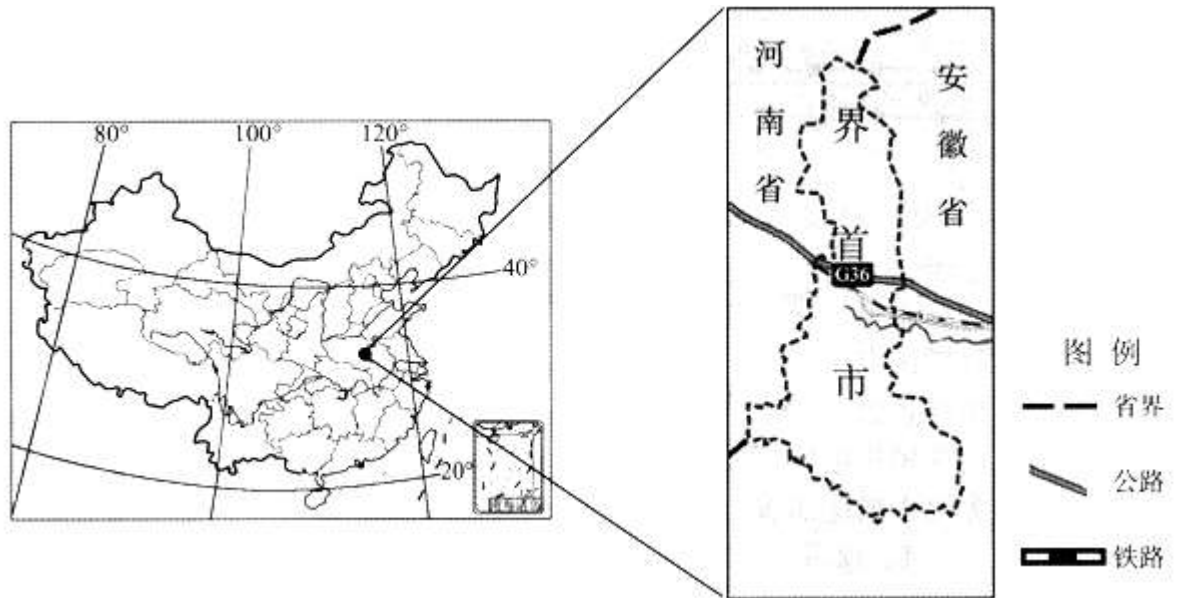
6. 该岛的移动方向是 ()

- A. 向东
- B. 向西
- C. 向南
- D. 向北

解析：根据大洋表面洋流分布，在北半球热带副热带海区，形成以副热带为中心的顺时针流动的大洋环流。该岛恰好位于自西向东的洋流经过的海域，故该岛的移动方向应为向东。A 正确。

答案：A

界首市位于安徽省西北边陲（如下图所示），其从事回收经营人员达 10 万人，废旧电瓶年回收量约占全国的 30%、再生塑料年回收量约占全国的 10%。2007 年界首某工业区被发改委批准为全国循环经济试点园区。自此，依托再生资源优势，界首培育了再生金属和再生塑料两大综合利用产业，走出了一条开发“城市矿产”、实现绿色崛起的县域经济发展之路。据此完成 7~9 题。



7. 界首再生金属、再生塑料生产基地的兴起，其最主要优势条件是（ ）

- A. 交通便利
- B. 土地成本低
- C. 政策扶持
- D. 接近消费市场

解析：由材料可知，2007年界首某工业区被国家发改委批准为全国循环经济试点园区，该园区依托再生资源优势，培育了再生资源综合利用产业，说明政策扶持是该地再生资源生产基地的主要优势条件，故C正确。

答案：C

8. 界首经济开发区集聚了国内外数十家外来生产尼龙绳、尼龙网、塑料彩条布企业，其最主要的区位因素是（ ）

- A. 环境
- B. 交通
- C. 劳动力
- D. 原料

解析：由题干可知，界首经济开发区集聚了国内外数十家生产尼龙绳、尼龙网、塑料彩条布的企业。这些企业的生产原料均来自于回收再生的塑料资源。可以推断出原料是吸引此类企业在此集聚的最主要因素。故D正确。

答案：D

9. 界首被列入我国首批“城市矿产”示范基地，最主要的原因是（ ）

- A. 矿藏丰富
- B. 资源循环
- C. 绿色生产
- D. 科技先进

解析：“城市矿产”示范基地注重对资源的回收和循环利用，增加了资源的利用率。故B正确。

答案：B

在北京昌平区举办的苹果文化节上，市民们见到了树体矮小、幼童伸手可摘的苹果树。

“矮化密植”技术使果树树冠缩小，结果更早、更多、含糖量更高。据此完成 10~11 题。

10. 与传统种植方式相比，“矮化密植”技术（ ）

- ①充分利用了光热条件
- ②提高了土壤肥力
- ③降低了科技投入
- ④改良了作物品种

- A. ①③
- B. ①④
- C. ②③
- D. ②④

解析：根据“矮化密植”技术使果树结果更早、更多、含糖量更高可推测出其充分利用了光热资源；该技术使苹果树树体矮小，表明其改良了作物品种，①④正确，故选 B。

答案：B

11. 本届苹果文化节上还引入“互联网+”的形式，大量苹果微店的开通（ ）

- A. 拓展了销售市场，提高了经济收益
- B. 宣传了苹果文化，提升了市民素质
- C. 应用了网络技术，提升了政府业绩
- D. 便利了产销沟通，提高了产品价格

解析：大量苹果微店的开通，打破了地域限制，有利于商家拓展销售市场，提高经济效益，故 A 正确；苹果微店对提升市民素质没有直接影响，故 B 错误；苹果微店应用了网络技术，但其与政府业绩的提升没有直接关系，故 C 错误；苹果微店便利了产销沟通，但并不一定会提高苹果的价格，故 D 错误。

答案：A

下表为 2000 年和 2010 年我国城镇与乡村人口老龄化资料表（不含港澳台地区）。据此完成 12~13 题。

年份	分类	总人口（万人）	老龄人口（万人）	老龄化程度（%）
2000 年	城镇	45 594	2 873	6.3
	乡村	80 739	5 938	7.4
2010 年	城镇	67 001	5 225	7.8
	乡村	66 281	6 667	10.1

12. 表中城镇与乡村人口老龄化程度存在差异的主要原因是（ ）

- A. 城镇人口出生率降低
- B. 乡村青壮年进城务工
- C. 乡村的人均寿命较长
- D. 城镇老年人返乡养老

解析：对比 2000 年和 2010 年我国城镇和乡村人口老龄化数据可知，我国乡村人口老龄化程度高于城镇且增长速度快于城镇。城镇人口出生率降低会加快城镇人口老龄化，与表中数据变化情况不符，A 错误；乡村青壮年进城务工，提高了乡村老年人口的相对比重，从而使乡村人口老龄化比重升高且速度加快，故 B 正确；乡村的人均寿命并不一定比城镇人口长，C 错误；目前，我国城镇人口返乡养老尚没有形成规模，D 错误。

答案：B

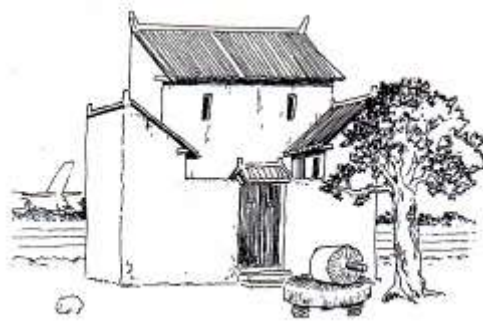
13. 乡村人口老龄化加剧将（ ）

- A. 促使城市人口大量返乡务农
- B. 有利于经济作物的大量种植
- C. 降低我国农产品的商品率
- D. 给我国的粮食生产带来挑战

解析：乡村人口老龄化加剧并不会促使大量城市人口返乡务农，A 错误；乡村人口老龄化加剧，使得农村劳动人口减少，而经济作物种植的劳动力需求量大，所以乡村人口老龄化加剧不利于经济作物的大量种植，B 错误；农产品的商品率主要受生产规模和机械化水平的影响，与乡村人口老龄化加剧没有直接关系，C 错误；乡村人口老龄化加剧主要是青壮年劳动力进城务工造成的，乡村劳动力减少，会给我国农业生产带来很大的挑战，故 D 正确。

答案：D

半边房（如下图）是陕西关中地区的特色民居之一。当地盛传“乡间房子半边盖，省工省钱省木材，遮风避雨又御寒，肥水不流外人田”的说法。据此完成 14~16 题。



14. “肥水不流外人田”反映了当地（ ）

- A. 降水较少
- B. 高温多雨
- C. 暴雨频发
- D. 冬雨夏干

解析：陕西关中地区地处我国北方，受夏季风的影响较小，降水较少，水资源短缺。半边房使雨水流入自家院落，即“肥水不流外人田”。故 A 正确。

答案：A

15. 半边房门前种植落叶阔叶树可能是为了（ ）

- A. 春季防风固沙
- B. 夏季遮荫纳凉
- C. 秋季截水增湿
- D. 冬季挡风避雨

解析：陕西关中地区位于我国北方温带季风区，夏季高温炎热，冬季寒冷干燥。夏季为了降温，门前多种植树冠较大的阔叶树，可以起到遮荫纳凉的作用。故 B 正确。

答案：B

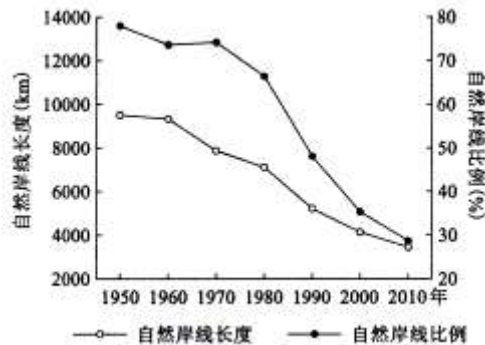
16. 图示地区房屋大门宜朝向 ()

- A. 西北
- B. 西南
- C. 东北
- D. 东南

解析：关中地区冬季盛行西北风，寒冷干燥，为了获取更多热量，房屋宜朝南采光。且为减少西北风的影响，房屋最好朝向东南方向。故 D 正确。

答案：D

海岸线分为自然岸线与人工岸线。下图示意 1950~2010 年中国大陆沿海主要海湾自然岸线长度及其占岸线总长度的比例变化。读图完成 17~18 题。



17. 中国大陆海岸线总长度减少最明显的时段为 ()

- A. 1960~1970 年
- B. 1970~1980 年
- C. 1980~1990 年
- D. 1990~2000 年

解析：由图可知，1960—1970 年自然岸线长度明显减少，而自然岸线比例不降反而有所上升，说明这一时期海岸线总长度减少且减少明显；选项所列其他三个时期，自然岸线长度和比例均下降，无法判断海岸线总长度是否减少，若减少也不如 1960—1970 年明显。故 A 正确。

答案：A

18. 导致自然岸线比例变化的主要原因是 ()

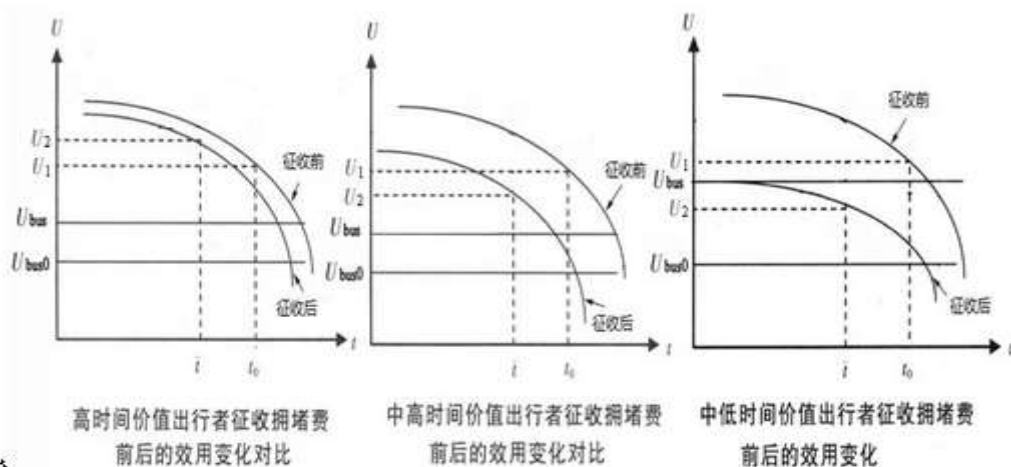
- A. 全球气候变暖
- B. 海水侵蚀增强
- C. 海湾岸线开发
- D. 流域植被破坏

解析：根据材料可知，海岸线分为自然岸线与人工岸线。图中显示，自 1970 年开始，中国大陆沿海主要海湾自然岸线长度占岸线总长度的比例下降较快。在海岸地带，人为经济开发活动，如港口建设、滩涂开垦、围海造陆等将越来越多的自然岸线转化为人工岸线，导致自然岸线的比例降低。故 C 正确。

答案：C

随着北京小汽车保有量的进一步增加，经济学家对拥堵问题进行过分析，并为征收拥堵费缓解拥堵提供了理论支持。在下图中，在征收拥堵费之前，不同出行者开车出行效用

为 U_1 ，乘公交出行效用为 U_{bus0} ，拥堵时间为 t_0 。征收拥堵费后，拥堵时间缩短到 t ，开车出行效用为 U_2 ，乘公交出行效用为 U_{bus} 。读图完成 19~20 题。



19. 征收拥堵费后，开车效用上升，将继续采取开车出行的是（ ）

- A. 高价值出行者
- B. 中高价值出行者
- C. 中低价值出行者
- D. 高价值出行者与中低价值出行者

解析：读图可知，高时间价值出行者在征收拥堵费前后开车出行效用变化最小，中高时间价值出行者开车出行效用变化较大，中低时间价值出行者开车出行效用变化最大。征收拥堵费后，开车出行效用虽然上升，但高时间价值出行者会继续采取开车出行方式。故 A 正确。

答案：A

20. 征收拥堵费后，对于中低时间价值出行者的叙述，不正确的是（ ）

- A. U_1 高于 U_2
- B. U_1 高于 U_{bus}
- C. U_{bus} 低于 U_2
- D. 放弃开车，采取乘公共交通

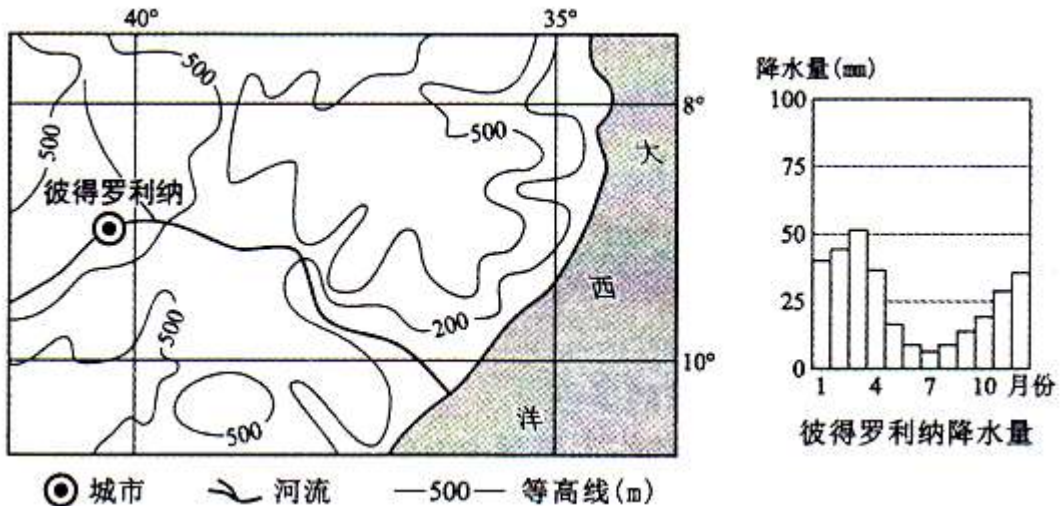
解析：读中低时间价值出行者征收拥堵费前后的效用变化图可知， U_1 高于 U_2 ， U_1 高于 U_{bus} ，故 A、B 错误； U_{bus} 高于 U_2 ，即乘公交出行效用大于开车出行效用，中低时间价值者会放弃开车，采取乘公共交通出行。故 C 正确。

答案：C

二、非选择题，40 分

21. (14 分) 阅读图文材料，完成下列问题。

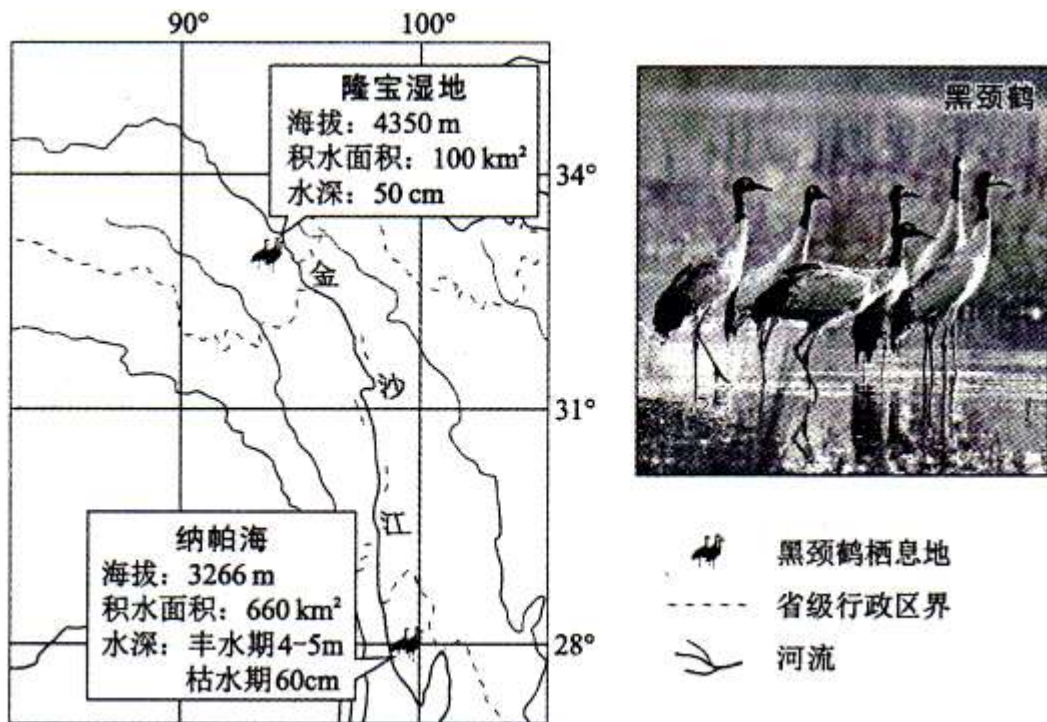
针叶樱桃性喜光热，怕低温冷害，果实中维生素 C（以下简称“维 C”）含量很高（相当于普通樱桃的 190 倍）；果实娇嫩，紫外线越强，维 C 含量越高，采摘后维 C 流失很快。巴西彼得罗利纳（如下图所示）是世界少有的针叶樱桃产区。当地经济落后，针叶樱桃主要用于手工制作果汁、果酱。中国曾尝试引种该地的针叶樱桃，未获成功。2008 年，中国 Y 企业在该地建立保健品生产基地，提取针叶樱桃中的维 C 生产保健品。



- (1) 分析彼得罗利纳有利于针叶樱桃生长的光照条件。(4分)
 - (2) 分析中国Y企业在彼得罗利纳建设保健品生产基地的原因。(6分)
 - (3) 说明该保健品生产基地的建设对彼得罗利纳针叶樱桃产业的有利影响。(4分)
- 解析：本题以地理位置示意图呈现信息，侧重区域地理和人文地理等基础知识的综合，考查农业区位、区域发展等知识，考查学生读图获取和解读信息、调动和运用地理知识的能力。
- (1) 针叶樱桃性喜光热，怕低温冷害，彼得罗利纳位于低纬高原，太阳高度较高；降水少，晴天多，光照时间长，紫外线强。
- (2) 中国Y企业在彼得罗利纳建设保健品生产基地的原因，可以从原料、市场、交通、土地价格、政策等方面回答。
- (3) 该保健品生产基地的建设，有利于针叶樱桃市场需求增加，种植面积扩大，延长产业链，促进产业升级。
- 答案：(1) 位于低纬高原，太阳高度较高；(2分) 降水少，晴天多，光照时间长，紫外线强。(2分)
- (2) (彼得罗利纳原料(针叶樱桃)优质、充足；保健品体积小、重量轻，交通运输成本低；当地经济落后，劳动力和土地价格低；政策支持。(每点2分，答出任意3点即可)
- (3) (针叶樱桃市场需求增加，种植面积扩大；(2分) 延长产业链，促进产业升级。(2分)

22. (16分) 阅读图文材料，完成下列问题。

国家一级保护动物黑颈鹤，主要栖息在淡水湿地，性情胆小，反抗天敌与保护幼雏的能力弱；不善游泳，利用长喙在浅水或泥土中摄食植物茎叶、昆虫、鱼、蛙等。如下图所示，隆宝湿地是黑颈鹤的高原繁殖地，每年秋季黑颈鹤克服重重障碍飞往纳帕海越冬，次年春季又返回隆宝湿地，两地间往返时间约1个月。



- (1) 分析隆宝湿地成为黑颈鹤繁殖地的有利条件。(6分)
- (2) 分析黑颈鹤迁徙至纳帕海越冬的主要原因。(6分)
- (3) 推测黑颈鹤从隆宝湿地向纳帕海迁徙过程中可能遇到的障碍。(4分)

解析：(1) 国家一级保护动物黑颈鹤，主要栖息在淡水湿地，隆宝湿地成为黑颈鹤繁殖地的有利条件，可以从海拔高，人烟稀少，天敌较少，水面宽广等方面回答。

(2) 黑颈鹤迁徙至纳帕海越冬的主要原因，可以从冬季温度较高，食物较丰富，水深适宜等方面回答。

(3) 黑颈鹤从隆宝湿地向纳帕海迁徙过程中，穿越崇山峻岭，多恶劣天气，人为偷猎捕杀，天敌威胁，人类活动导致沿途食物减少等方面回答。

答案：(1) 为淡水湿地，水面宽广，水深适宜，夏半年水草繁盛，食物丰富，利于黑颈鹤栖息；(3分) 海拔高，人烟稀少；天敌较少。(3分)

(2) 【思路一】隆宝湿地海拔较高，冬季寒冷，食物短缺。纳帕海纬度与海拔较低，冬季水温较高；(3分) 冬季为枯水期，水深适宜，利于黑颈鹤摄食。(3分)

【或思路二】与隆宝湿地相比，纳帕海纬度与海拔较低，冬季温度较高，食物较丰富。纳帕海的冬季为枯水期，水深适宜，利于黑颈鹤摄食。(6分)

(3) 穿越崇山峻岭，多恶劣天气；人为偷猎捕杀；(大型雕类等)天敌威胁；人类活动导致沿途食物减少。(每点2分，答出任意2点即可)

23. (10分) 【旅游地理】

哥斯达黎加位于中美洲，东临加勒比海，西靠太平洋，这里拥有茂盛的原始雨林，90%的生物都生活栖息在树上，旅游者想要体验真正的热带雨林风光，就要到吊桥上走一走，才能领略其热带雨林特色和免遭有毒昆虫和蛇类的袭击。



分析旅游者到热带雨林游览要走吊桥的原因和需要注意的问题。

解析：根据材料信息及图示资料分析可知，在热带雨林游览需要走吊桥是由于雨林高大茂密，林下视野受到限制，林上吊桥视野开阔；地面植被茂密，行动不便，吊桥浏览方便；地面有毒昆虫和蛇类出没，走吊桥免遭其袭击，安全性好；90%生物栖息在树上，观看生物种类多，浏览价值高；雨林气候湿热，吊桥通风散热，浏览环境好。在游览过程中需要注意防止跌落，注意安全；天气多变，需带雨伞；需穿长衣长裤，防止蚊虫叮咬；携带驱虫和防晒用品；穿防雨的旅游鞋；带上通信设备，保持联系，防止迷路等。

答案：原因：雨林高大茂密，林下视野受到限制，林上吊桥视野开阔；地面植被茂密，行动不便，吊桥浏览方便；地面有毒昆虫和蛇类出没，走吊桥免遭其袭击，安全性好；90%生物栖息在树上，观看生物种类多，浏览价值高；雨林气候湿热，吊桥通风散热，浏览环境好。（任每点2分，答出任意3点即可）

注意的问题：高空观景防止跌落，注意安全；天气多变，需带雨伞；需穿长衣长裤，防止蚊虫叮咬；携带驱虫和防晒用品；穿防雨的旅游鞋；带上通信设备，保持联系，防止迷路等。（每点2分，答出任意2点即可）

24.（10分）【环境保护】

一年一度数以万计的冬捕爱好者都于当年年底集聚在吉林省松原市冰雪封冻的查干湖进行冬捕活动。据介绍，鱼类经过春殖、夏长、秋壮和冬眠，每年12月末到春节前是查干湖冬捕的黄金时间，渔民用大网眼渔网在冰下行网捕捞。



分析查干湖冬捕黄金时间在12月末到春节前的原因，并说明查干湖冬季捕鱼采用大网眼渔网捕捞的影响。

解析：从材料“鱼类经过春殖、夏长、秋壮和冬眠”可知经过春夏秋三季的生长，产量高；12月鱼类冬眠，利于捕捞；临近节日，市场需求量大；气温低，便于储存；气温低，湖冰厚，捕捞安全。大网眼渔网捕捞有利于幼鱼生存，防止过度捕捞，有利于鱼类资源的可持续发展。

答案：原因：气温低，湖冰厚，捕捞安全；经过春夏秋三季的生长，产量高；鱼类冬眠，利于捕捞；气温低，便于储存；临近节日，销售市场好。（每点2分，答出任意3点即可）

影响：大网眼捕鱼有利于幼鱼的生存，防止过度捕捞；有利于鱼类资源的可持续发展。
(4分)