

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
答案	D	C	B	C	C	A	A	B	D	B	A	C	C	A	D

1. D 【经典题型】影响意义类

【深度解析】根据材料和所学知识,采用集团内部生产的零部件,降低了中间产品的运输费用和能源消耗,有利于降低生产成本,**D 正确**;零部件是由该企业现有产能生产,并没有扩大企业规模,**A 错误**;采用集团内部生产的零部件,生产的产品种类和型号并没有增加,**B 错误**;汽车生产按照既定的生产工序进行,不会因为采用集团内部生产的零部件就省去一些生产工序,故不会压缩生产时间,**C 错误**。

易错警示 本题易错选 C。考生会误认为采用集团内部生产的零部件会压缩生产时间。但是汽车生产有必要的生产工序,不会因为采用集团内部生产的零部件就省去一些生产工序,故不会压缩生产时间。

2. C 【基础考点】工业联系、产业分工与协作

【深度解析】根据材料可知,L 汽车进军欧洲市场并寻求电子零部件高端化,故需要一定的技术才能打开市场,而 H 公司的电子设备技术先进,采用该公司的技术能够提升整车的技术水平和品质,**C 正确**;L 汽车寻求高端化生产,采用先进电子设备,其生产成本会更高,**B 错误**;据材料“2022 年 2 月,L 汽车宣布进军欧洲市场”可知,该公司进入欧洲市场时间较短,难以快速获得丰厚利润,**A 错误**;据材料“积极与某知名高新电子技术公司 H 公司合作,寻求汽车电子零部件的高端化”可知,该公司主要与 H 高新电子技术公司进行汽车生产合作,并不是为了开拓其市场,**D 错误**。

快解 根据材料“并积极与某知名高新电子技术公司 H 公司合作,寻求汽车电子零部件的高端化”可知,采用 H 公司技术能够提升该车的技术水平和品质,直接锁定 C 项正确。

3. B 【基础考点】工业区位因素变化

【深度解析】不是所有的新能源汽车都消耗电力,而且电动汽车对电能消耗量不大,不需电能资源丰富,①**错误**;欧洲大多数国家为发达国家,市场发展成熟,市场开放性较好,同时经济发达,居民购买力较强,②③**正确**;L 汽车主要在国内生产,在欧洲销售,故在欧洲不需要较多劳动力,④**错误**。综上,**B 正确**。

4. C 【基础考点】自然灾害

【深度解析】豆蔻山脉位于东南亚中南半岛西海岸,为热带季风气候,夏半年为雨季,降水最多的是 7—9 月,此时易出现山洪、滑坡、

【提示】热带季风气候,全年气温高,旱、雨两季分明,夏季为雨季

泥石流等自然灾害,威胁人身安全,**C 正确**,**A、B、D 错误**。

5. C 【基础考点】自然环境的整体性

【深度解析】豆蔻山脉位于热带季风气候区,夏半年盛行西南季风,

【提示】夏季,来自南半球的东南信风越过赤道偏转为西南季风

因为山脉是西北—东南走向,所以山脉西南坡为来自印度洋的湿润的西南季风的迎风坡,降水更加丰富,生物资源更丰富,C 正确,A、B、D 错误。

刷有所得·拓展 生物种类丰富程度的影响因素

(1)自然因素

①气候:一般情况下,对某区域而言,气候类型越多样,生物种类越丰富。对于植物而言,高温多雨的气候有利于植物生长。②地形:一般情况下,对某区域而言,地形类型越多样,生物种类就越丰富。③土壤:土壤对植物的影响较大。土层深厚、土壤肥沃、土质疏松有利于植物生长。④水源:一般情况下,地表水和地下水丰富,有利于动植物生存;水域面积广、水质好等条件有利于水生生物的生长。⑤生物:从生态系统的角度分析,植被覆盖率高、植物种类多样、植物量大的地区,一般动物种类也丰富。⑥自然灾害:突发性的重大自然灾害会破坏生物多样性

(2)人为因素

①人口密度:人口密度反映了人类活动的强度。一般情况下,人类活动的强度过大会造成生物种类减少。②经济发展水平:经济发展水平越高,人类生产生活对动植物的需求量就越大,会造成生物种类减少。③产业类型:动植物既是农业生产的对象,也是工业生产的原料。所以,产业类型会影响生物多样性。④居民的环保意识:居民的环保意识越强,越有利于生物保护。⑤生物保护政策:完善的生物保护政策有利于生物保护

6. A 【基础考点】自然资源

【深度解析】该国是发展中国家,为了发展经济,掠夺性采伐使得珍稀树种处于灭绝边缘,这些植物是森林生态系统重要的组成部分,数量的减少最终会导致生态系统中生物多样性程度降低且难以恢复,因此柬埔寨政府严格控制珍稀木材出口的主要目的是保护生态环境,A 正确;严格控制珍稀木材出口可以在一定程度上提高木材单价,但这不是主要目的,主要目的应该是保护生态,B 错误;根据材料不能得出该国国内木材市场状况和交通运输状况,C、D 错误。

7. A 【基础考点】区域特征

【深度解析】根据常识可知,候鸟是迁徙性鸟类,在冬季由寒冷地带向温暖地带迁徙,观赏鸟类应选择在晴朗天气。武汉位于亚热带季风气候区,冬季气候温和,水域面积广阔,适合鸟类越冬,且降水较少、晴天较多,适合观赏候鸟,故 1 月最为适合,A 正确;4 月进入

【提示】亚热带季风气候,夏季高温多雨,冬季温和少雨

春季,鸟类开始返回北方,**B 错误**;7 月为夏季,中高纬度地区气温较高,这时候鸟多在中高纬度地区生活,**C 错误**;10 月为秋季,气温尚未下降太低,候鸟还未迁徙到此地,**D 错误**。

8. B 【基础考点】湿地的主要功能

【深度解析】根据材料可知,“湿地四宝”主要是水生植物,同时这些植物是国家二级重点保护野生植物,因此不会被作为食品和水产养殖饲料,①④错误;这些植物能够为野生动物提供食物,②正确;水生植物能够吸附、降解水中的杂质和污染物,具有净化水质的作用,③正确。综上,**B 正确**,**A、C、D 错误**。

9. D 【基础考点】湿地的保护

【深度解析】根据材料可知,沉湖湿地有多种鸟类和珍稀野生植物,为了保护该湿地生态系统的稳定性,所以利用水利工程向该湿地注水,**D 正确**;由于该湿地野生动植物丰富,应重点保护,周边一般不会发展水产养殖业和农业,**A、B 错误**;据图可知,该湿地与汉江并未相连,不会对汉江径流量起调节作用,**C 错误**。

刷有所得·拓展 湿地的主要功能:提供水源;调节流量;保护堤岸;防风;降解污染物质,净化水质;补充地下水,防止盐水入侵;稳定小气候;为野生动植物提供生存环境;航运;旅游休闲;教育和科研。

10. B 【重难点考点】河流地貌

【深度解析】根据材料“河床的‘驼峰’河段,指因冲淤作用导致某处河床高于其上下游河段河床”和图可知,在高村附近随着时间的推移,河流的平滩流量越来越小,即河槽的过流能力逐渐降低,随着河流流速减慢,泥沙沉积增多,流水沉积作用比流水侵蚀作用更加显著,因此高村附近最可能逐渐形成“驼峰”河段,**B 正确**,

【提示】河槽形态大小不变的情况下,河流流量越小,流速越慢,越有利于泥沙淤积,多河流堆积地貌

D 错误。花园口附近平滩流量较大,河流流速较快,流水挟带泥沙能力强,搬运能力强,流水冲刷作用显著,出现“驼峰”河段的可能性小,**A、C 错误**。

11. A 【重难点考点】河流的堆积作用

【深度解析】黄河下游“驼峰”河段的形成主要是由于不同河段的冲淤情况不同,造成河槽过流能力出现明显的差异所致。读图可知,高村河段的平滩流量最小,“驼峰”河段形成后,该处河段河床高于其上下游河段河床,则该处河段过流能力会降低,流速减缓,泥沙沉积会增强,**A 正确**。

12. C 【重难点考点】河道淤积的治理措施

【深度解析】由材料可知,要整治“驼峰”河段,应增大该河段的平

滩流量,加强河槽的过流能力,加快河流的流速,减少河床泥沙淤积,因此水利工程大坝应顺河流流向与河岸有一定夹角,这样能加快河流流速,增强河流侵蚀、搬运能力,减少河流泥沙沉积,**C 正确**;A 选项和 B 选项的做法会减缓河流流速,泥沙不易被带走,不能减少泥沙沉积,**A、B 错误**;D 选项的做法对河流流速影响不大,并不能整治河床淤积现象,**D 错误**。

13. C 【基础考点】大气的垂直分层

【深度解析】结合材料可知,中国空间站轨道高度层位于高层大气,

【提示】高层大气:自平流层顶(50~55 千米)以上到大气上界(2000~3000 千米);80~500 千米高空有若干电离层,能反射无线电波,有广阔的空间,有利于卫星的运行

高层大气并没有太多天气现象,**A 错误**;平流层大气水平运动显著,**B 错误**;极光现象出现在高层大气,**C 正确**;高层大气也存在空气,因此并没有出现真空,**D 错误**。

▶ **关键点拨** 解答本题的关键是根据材料“中国空间站天和核心舱轨道近地点高度约 384 千米,远地点高度约 395 千米”迅速确定中国空间站轨道高度层位于高层大气。极光、流星现象都出现在高层大气。

14. A 【基础考点】地球公转的地理意义

【深度解析】结合图中的昼夜分布可知,北半球昼短夜长,北极圈范围内出现极夜现象,约 70°S 以南地区出现极昼现象,得知太阳直射南半球,**B、C 错误**;结合所学知识“出现极昼(极夜)的范围和太阳直射点纬度互余”,可以得出太阳直射点的纬度在 20°S 左右,再结合太阳直射点的移动速度计算可知,1 月或 12 月太阳直射

【提示】太阳直射点在南北回归线之间约 4 天移动 1°

点最接近 20°S ,**D 错误**;故图中所示这一天所在的月份可能是 1 月,**A 正确**。

15. D 【经典题型】特征描述类

【深度解析】根据所学知识,中国空间站天和核心舱在近地轨道运行,受地球自西向东自转影响,可知轨迹①出现时间比轨迹②晚,**A 错误**;读图可知,该空间站并不会出现在我国领土所有地方,**B 错误**;根据材料可知,“天宫课堂”第三课授课时间为北京时间 10 月 12 日 16 时至 17 时,课长近 60 分钟,而空间站公转周期约 90 分钟,故授课期间空间站不可能始终位于我国领土上空,**C 错误**;相比地球同步通信卫星,中国空间站天和核心舱公转速度较快,因此太阳能补充受昼夜变化影响小,**D 正确**。

16. (1)水温西低东高;(2 分)随纬度增加水温降低;(2 分)西部温差大,东部温差小。(1 分)

(2)圣劳伦斯河径流汇入;(2 分)海湾较封闭;(2 分)高纬度低温

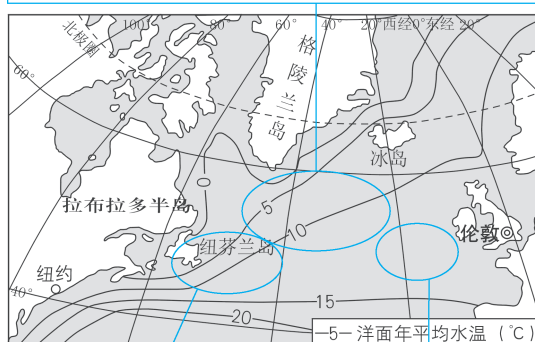
海水注入。(2分)

(3)纬度较低,有大量浮冰;(2分)不同性质水流交汇,饵料丰富,鱼群集中(食物充足)。(2分)

【重难点考点】海水的性质、洋流对地理环境的影响

【深度解析】(1)

北大西洋中高纬海区水温呈现西低东高的特点;随着纬度的升高,热量减少,水温也随着纬度的升高而降低



西部水域等温线更密集,温差大

东部水域等温线较稀疏,温差小

(2)读图可知,圣劳伦斯湾有圣劳伦斯河等大量淡水的注入,使得盐分被稀释;同时该海域周边陆地环抱,较为封闭,与外界海水交换较少;拉布拉多寒流可以从该海域北部海峡进入,使得海湾内水温较低,蒸发下降,使得盐分较低。

【提示】降水量越大,盐度越低;蒸发量越大,盐度越高;入海径流越多,盐度越低;寒流流经海区,盐度偏低,暖流流经海区,盐度偏高;高纬度海区,结冰时盐度升高,融冰时盐度降低

(3)根据材料可知,竖琴海豹主要生活在极地地区和格陵兰岛沿岸临近浮冰的海域,这些地区冬季较为寒冷,而圣劳伦斯湾纬度相对较低,冬季气温相对较高,且该海湾冬季会产生大量浮冰,为海豹提供了栖息地;该海湾附近是拉布拉多寒流和墨西哥湾暖流的交汇地带,寒暖流交汇地带浮游生物大量繁殖,鱼类饵料丰富使得鱼群较为集中,形成了著名的纽芬兰渔场,为海豹提供了充足的食物。

17. (1)元江河谷纬度低,谷底气温较高,(山高谷深)多下沉气流,降水少,(2分)增温明显,蒸发旺盛,土壤水分不足,(2分)因此植被稀少;山顶气温较低、蒸发弱,(2分)且降水相对较多,土壤水分条件较好,(2分)因此可以生长森林。

(2)剑麻叶片密(土壤覆盖程度高),减弱雨水对地表的直接冲击力,减缓土壤侵蚀;(2分)剑麻的枯落物具有蓄持作用,延迟地表径流的形成;(2分)剑麻根系发达(能增加土壤孔隙度),提高下渗率,从而阻碍地表径流形成。(2分)

(3)剑麻纤维生产:我国热带地区面积小,用于种植剑麻的土地较少,产量低;(2分)我国热带地区纬度相对较高,气候季节差异大,种植的剑麻质量较差。(2分)

剑麻纤维需求:我国运输、石油和冶金等行业规模大,对剑麻纤维

需求量大。(2分)

【重难点考点】影响植被生长的因素、植被对水循环的影响、区域产业活动

【深度解析】(1)由材料可知,云南省元江河谷位于横断山区边缘,山高谷深。河谷两岸植被常出现倒置垂直地带性分布的现象,谷底几乎寸草不生,而山顶却有少量森林分布。因为元江河谷纬度低,谷底气温较高,蒸发旺盛,水分条件较差,且元江河谷位于横断山区边缘,山高谷深,多下沉气流,降水少,增温明显,蒸发旺盛,土壤水分不足,因此谷底植被稀少;而山顶海拔相对较高,气温相对较低,蒸发较弱,且降水相对较多,土壤水分条件较好,因此

【提示】影响植被生长的因素有热量、光照、降水、地形、水源、土壤、风力、人类活动等

可以生长森林。

(2)由材料可知,剑麻是一种多年生热带经济作物,叶片及其枯落物均较多,根系发达。剑麻叶片密,土壤覆盖程度高,可拦截降水,减弱雨水对地表的直接冲击力,减缓土壤侵蚀;剑麻根系发达,可增加土壤孔隙度,提高地表水下渗率,减缓地表水汇集速度,从而阻碍地表径流形成,减弱冲刷侵蚀作用;剑麻的枯落物具有蓄持作用,能截留地表径流使流速减慢,延迟地表径流的形成,增加下渗,减弱地表径流冲刷能力。

(3)据材料可知,剑麻是一种热带经济作物,而我国的热带范围只有北回归线以南的海南岛、雷州半岛、云南西双版纳和台湾岛的南部地区,热带地区面积小,用于种植剑麻的土地较少;同时我国的热带地区相对于赤道附近来说纬度高,受冬季风等影响大,气候季节差异大,剑麻生长的条件差,产量低,质量差。据材料可知,剑麻纤维韧性强,广泛运用在运输、渔业、石油、冶金等各种行业,且剑麻是制造船用缆绳、汽车内衬、光缆等的上乘材料,而我国运输、石油和冶金等行业规模大,对剑麻纤维需求量大,所以造成供需矛盾。

18. (1)改建国际机场:厦门对外经济快速发展,旅客和货物运输需求增加。(2分)**首辟厦门至上海航线:**上海经济较发达,消费能力强;(2分)**上海对外辐射能力强。**(2分)

(2)**集聚的有利条件:**地处侨乡,利于引进资金和技术;(2分)**经济特区,**有政策优惠和支持;(2分)**地理位置优越,**海上交通运输便利。(2分)

集聚发展的益处:可以共享基础设施,节省个体企业建设与运行的成本;(2分)**有利于企业之间的联系,**促进相互间的交流和合作。(2分)

(3)**吸引外资范围扩大**(运距增加和运向增多,出入境客货周转量增长),需要开辟新的候机楼和货运区,延长和增加跑道。(2分)**周边航空市场竞争加大,**为了提高竞争力,需要设立专线航空,快速响应客户需求;需要降低运营成本。(任答一点得2分)

【基础考点】交通布局的区位因素和变化、工业集聚、交通运输方式

【深度解析】(1)改建国际机场:根据材料可知,改革开放将厦门设置为经济特区,且厦门产业发展较快,使得当地经济快速发展,人

员往来和货物运输需求不断增加,故需将高崎机场改建为国际机场,以满足当地经济发展、客货往来的需求。首辟上海航线:由于上海是我国规模最大的城市之一,其经济较为发达,人均收入水平较高,消费能力强,厦门的产品在当地销售较快,且与当地人员往来频繁;上海作为长三角核心城市,对外辐射能力较强,厦门首辟至上海航线,能够加强与上海的联系。

(2)

集聚	图文信息	信息解读
有利条件	厦门为著名的侨乡	侨胞具有较强的乡土情结,回祖籍地发展愿望强烈,便于引进侨胞带回的资金和技术
	厦门特区经济建设	厦门为改革开放设置的经济特区之一,具有良好的政策优惠和支持
	厦门为临海城市,面对台湾海峡;1983年,厦门高崎国际机场正式通航	毗邻繁忙航线,地理位置优越,便于建设港口,海上交通运输较为便利

续表

集聚	图文信息	信息解读
发展益处	厦门市已有规模工业企业 771 家	多家企业集聚发展,能够共享道路、 <u>水电等基础设施</u> ,形成一定规模的工业园区,便于节省个体企业的建设和运行成本
	以轻纺、机械、造船、化工、建材和电子仪表为主	相同类型或上下游间有联系的企业集聚发展,能够加强企业之间的联系,促进交流合作,有利于企业的信息共享和技术进步

(3)根据材料可知,2005 年以来,厦门吸引外资的范围不断扩大,与国外联系逐步增强,运输距离和运输目的地不断增多,出入境客货周转率也呈增加趋势,为了满足大量的客货运输需要,该机场应该提高设施的建设水平,开辟建设新的候机楼和货运区,以满足更大规模的客货运输需要;延长和增加跑道,以提高飞机的起降速度和数量。由于邻省地区大城市较多,周边航空市场竞争加大,为了提高厦门高崎国际机场的竞争力,应设立随时可起飞的专线航空,以及时快速响应客户需求;应提高机场管理水平,精简人员和机构,降低运营成本。