2022—2023衡水中学下学期高三年级一调考试

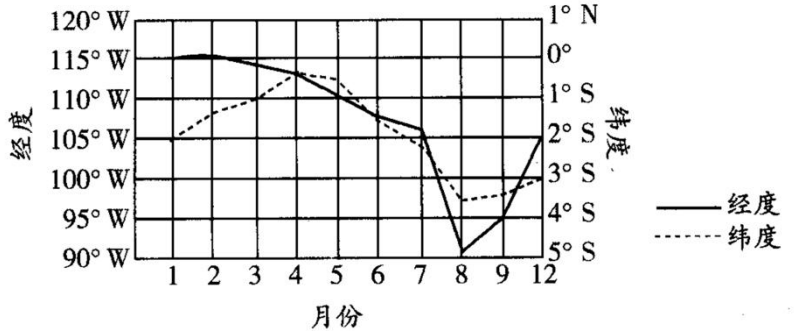
地理

本试卷分第Ⅰ卷（选择题）和第Ⅱ卷（非选择题）两部分。共8页，总分100分，考试时间75分钟。

第Ⅰ卷（选择题共48分）

一、选择题：本题共16小题，每小题3分，共48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。带*题目为能力提升题。分值不计入总分。

茎柔鱼亦称“美洲大鱿鱼”，分布范围广，资源量丰富，对海水温度敏感而易发生迁徙，是东太平洋重要的经济物种。下图示意赤道附近东太平洋茎柔鱼渔场重心随时间的变化。据此完成下面小题。



1. 茎柔鱼渔场重心（　　）

A. 1—5月向西南方向移动　　B. 1—5月的移动范围小于5—8月

C. 8—12月向东北方向移动　　D. 8—12月南北移动距离大于东西移动距离

2. 据图推测，茎柔鱼5—8月（　　）

A. 顺洋流流向迁移　　B. 向高水温区迁移

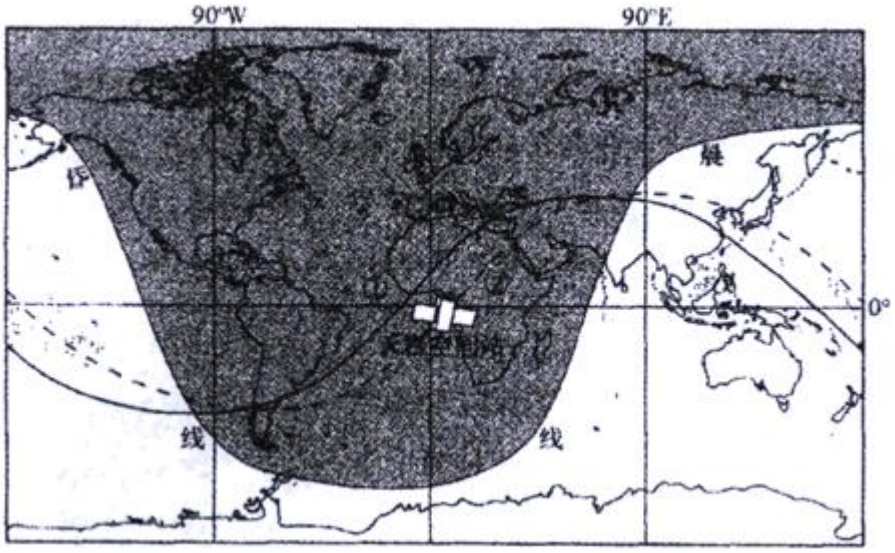
C. 对饵料需求增大　　D. 受赤道热带气旋影响较大

3. 研究发现厄尔尼诺年茎柔鱼个体较小，主要是由于（　　）

①海水温度升高②海水温度降低③栖息范围增大④营养盐类减少

A. ①④　　B. ①③　　C. ②④　　D. ③④

中国天宫空间站天和核心舱轨道近地点高度约为384千米、远地点高度约为395千米，与赤道的倾角约为42°，公转周期约为90分钟。为了开发太空资源，我国已建成由多颗地球同步通信卫星（轨道高度约36000千米）组成的天链中继卫星网，可以实现天地通话不中断。北京时间2022年10月12日15：45，天宫空间站“天官课堂”第三课开讲，课长近60分钟。如图示意天宫空间站某时段连续两个绕地公转周期其轨迹在地球上的投影（灰色部分为夜半球）。据此完成下面小题。



4. 与天宫空间站轨道同一高度的大气层可能出现的地理现象是（　　）

A. 天气复杂多变　　B. 大气水平运动显著

C. 出现极光现象　　D. 大气处于真空状态

5. 图示这一天，我国各地（　　）

A. 昼长夜短　　B. 昼长渐长　　C. 日出东南　　D. 夜长渐长

6. 根据天富空间站运动特征，下列关于空间站天和核心舱叙述正确的是（　　）

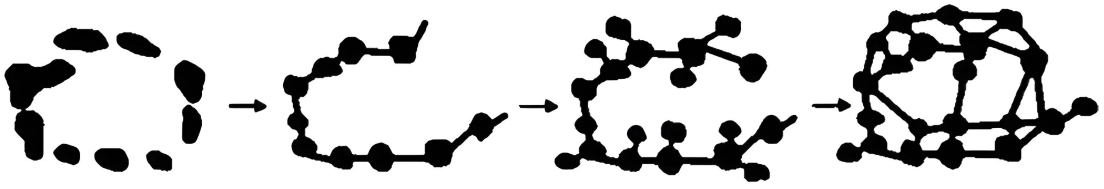
A. 图中投影轨迹①出现时间早于轨迹②

B. 可以出现在我国任何地方的正上方

C. “天宫课堂”第三课授课期间始终位于我国上空

D. 相比地球同步通信卫星，太阳能补充受昼夜变化影响小

南疆（新疆天山以南、昆仑山以北一带）沙漠周围的平地上分布着众多的传统聚落。这些传统民居通常以当地资源作为建筑材料。这些聚落的空间布局形态演化过程如下图。据此完成下面小题。



7. 当地传统聚落民居建筑材料的主料最大可能为（　　）

A. 土坯　　B. 木材　　C. 石块　　D. 干草

8. 推动当地传统聚落空间布局形成与演化的主要因素是（　　）

A. 水源和人口数量　　B. 交通和地形

C. 水源和交通　　D. 降水量和地形

为打造具有全球影响力的世界级城市群，构建上海大都市圈，2022年9月，上海市人民政府、江苏省人民政府、浙江省人民政府联合编制并印发了《上海大都市圈空间协同规划》，这是沪、苏、浙三地深入落实长三角一体化发展国家战略的纲领性文件，也是全国首个跨区域、协商性的国土空间规划，规划范围包括上海、无锡、常州、苏州、南通，宁波、湖州、嘉兴、舟山在内的“1+8”市城行政区域，如图为上海大都市圈功能体系规划图，据此完成下面小题。



9. 相比北京，上海对周边城市的辐射带动作用更强，主要原因是上海（　　）

A. 科技更发达　　B. 制造业比重更高

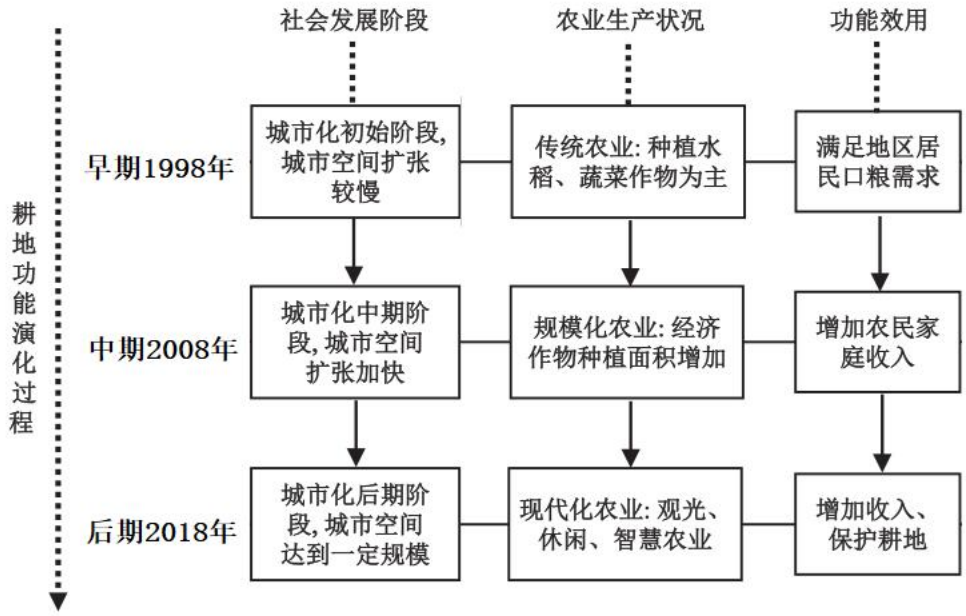
C. 政策更优惠　　D. 交通更便利

10. 上海大都市圈空间协同发展（　　）

A. 有利于圈内各城市优势互补　　B. 容易产生大城市“虹吸效应”

C. 有利于圈内各城市趋同发展　　D. 有利于降低上海人口规模

耕地具有经济生产、生态服务和社会保障等功能。洞庭湖地区是湖南省乃至全国重要的粮食生产基地，现已进入城乡转型快速发展阶段，城乡作用强度剧烈，耕地利用逐渐多元化。下图示意1998—2018年洞庭湖地区耕地功能的演化过程。据此完成下面小题。



11. 早期阶段，洞庭湖地区耕地功能的实现主要得益于（　　）

A. 水热条件好　　B. 水域面积广阔

C　政策补贴力度大　　D. 人均耕地多

12. 与早期阶段相比，中期阶段洞庭湖地区农业生产发生的变化是（　　）

A. 商品率降低　　B. 机械化程度提高

C. 粮食产值减少　　D. 农业劳动力增多

13. 图示三个阶段洞庭湖地区耕地生态服务功能的变化是（　　）

A. 较弱—增强—增强　　B. 较强—减弱—减弱

C. 较弱—增强—减弱　　D. 较强—减弱—增强

商杭高铁（图 1）是一条连接河南省商丘市、安徽省合肥市与浙江省杭州市的高速铁路，有“华东第二通道”之称。芜湖长江三桥（图 2）是商杭铁路控制性工程，是非对称矮塔斜拉桥，集高铁专线、市域轨道交通、城市主干道路于一体的公铁合建桥梁，具有“大跨、高速、重载、塔矮、索平”的工程特点。2020 年 6 月 28 日商杭高铁全线通车。据此完成下面小题。

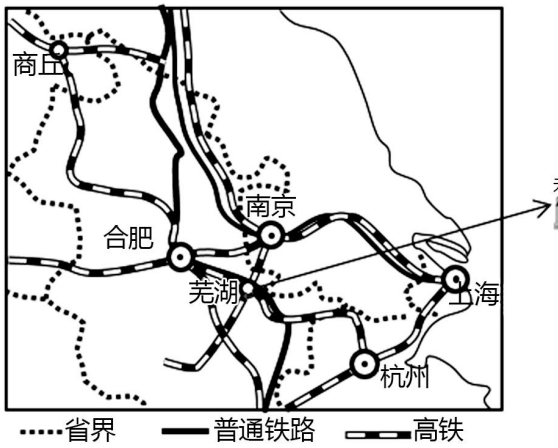


图1



图2

14. 商合杭高铁在芜湖市区多采用高架桥的原因，主要考虑（　　）

A. 尽量减少占用的耕地　　B. 减轻洪涝灾害

C. 减少对陆地交通影响　　D. 减轻噪音扰民

15. 芜湖长江三桥采用大跨度模式有利于（　　）

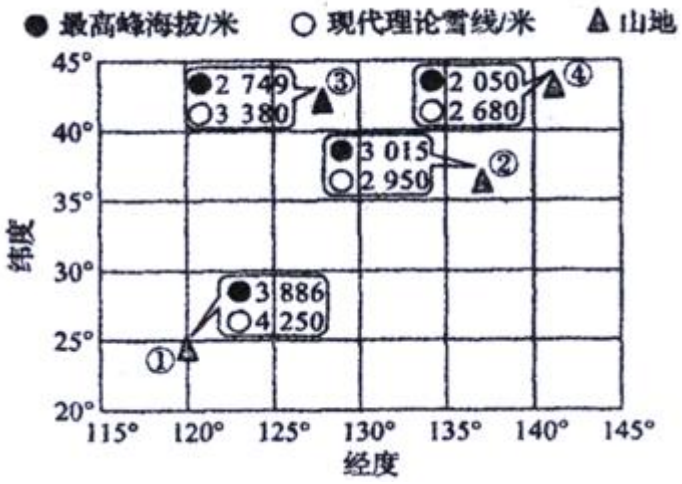
A. 降低建设成本　　B. 降低对水运影响　　C. 提高行车速度　　D. 提升桥梁载重量

16. 商合杭高铁开通后（　　）

A. 降低了芜湖-铜陵汽车客运量　　B. 扩大了合肥的辐射能力

C. 方便了芜湖沿线市民的出行　　D. 促进我国东西部的联系

只考虑现代气候影响，山地桌一海拔以上常年积雪，这一海拔即为现代理论雪线。一般认为，现代理论雪线以上常有冰川分布。如图示意某区域山地最高山峰和现代理论雪线。据此完成下面小题。



17. 与③山地相比，②山地现代理论雪线高度较低的主要原因是②山地（　　）

A. 海洋性更强　　B. 降雪量较少

C. 气候更寒冷　　D. 冬季风较弱

18. 若只考虑现代气候条件，最有可能发育现代冰川的山地是（　　）

A. ①　　B. ②　　C. ③　　D. ④

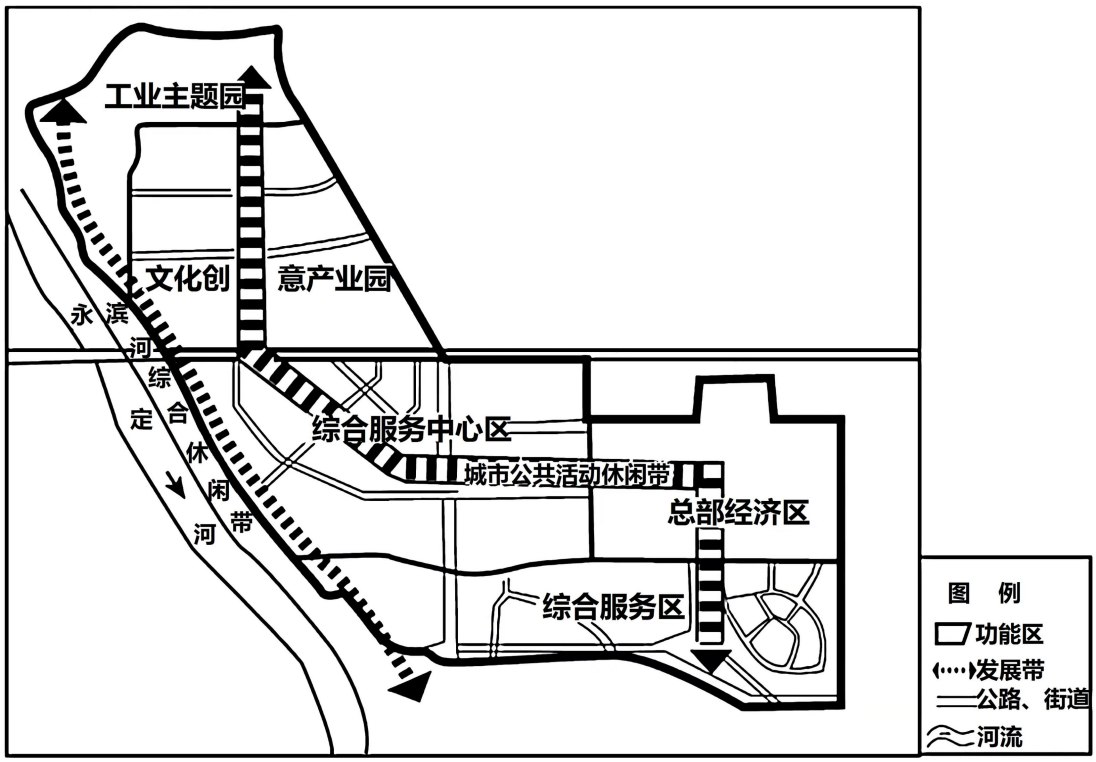
第Ⅱ卷（非选择题共 52 分）

二、非选择题：本题共 3 小题，共 52 分。

19. 阅读图文资料，完成下列要求。

北京新首钢高端产业综合服务区是中国规模最大的钢铁工业遗产，也是超大城市中心城内唯一的大规模工业区改造项目。该综合服务区以原首钢冷却塔为背景改造了 2022 年冬奥会“首钢滑雪大跳台”赛道，该赛道将作为世界首例永久性保留和使用的场地；同时依托高炉、厂房等工业资源改建成为文化设施、酒店、网球场馆。下图示意新首钢高端产业综合服务区“五区两带”布局。

新首钢高端产业综合服务区内形成以公共交通为导向的发展模式，该模式依托地铁、轻轨等轨道交通及巴士干线，以公共交通枢纽或站点为中心，集工作、商业、文化、教育、居住等功能为一体。该综合服务区内规划多层次的专用步行和自行车系统，包括铁轨绿道、步行优先的特色街道、空中步道等，步行、自行车专用通道密度可达 20 公里/平方公里，使居民和雇员在不排斥小汽车的同时能方便地选用公交、自行车、步行等多种出行方式。



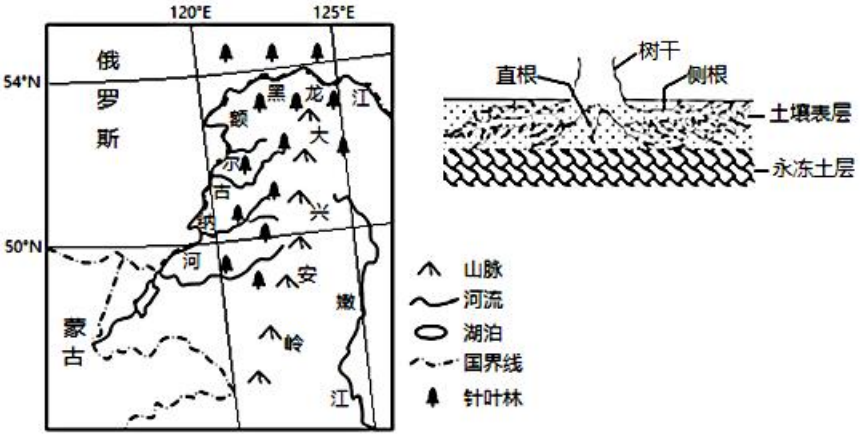
（1）指出公共交通为导向的发展模式对新首钢高端产业综合服务区的有利影响。

（2）分析图中文化创意产业园建设的区位优势。

（3）为新首钢高端产业综合服务区内工业遗产“再利用”提出合理化建议。

20. 阅读图文材料，完成下列要求。

在我国大兴安岭北部多年永久冻土层（埋藏深度在地面以下0.3-0.7m）上生长有大片泰加林（即亚寒带针叶林），它是俄罗斯东西伯利亚泰加林向南的延伸。泰加林的分布南界一般在55°N,而在我国大兴安岭西坡南延到了48°N。当地树木形态特征显著，叶子为针状，树冠呈塔形，侧根发达。调查发现，在大兴安岭主脉西坡一些向西延伸的山脊，北坡泰加林覆盖率比南坡高。泰加林中可见大量倒木，当地人把成片的倒木叫“倒木圈”。在地势较平坦的区域，倒木圈被清理后往往会积水演变成小池塘。图左为大兴安岭北部泰加林分布示意图，图右为泰加林根系发育示意图。



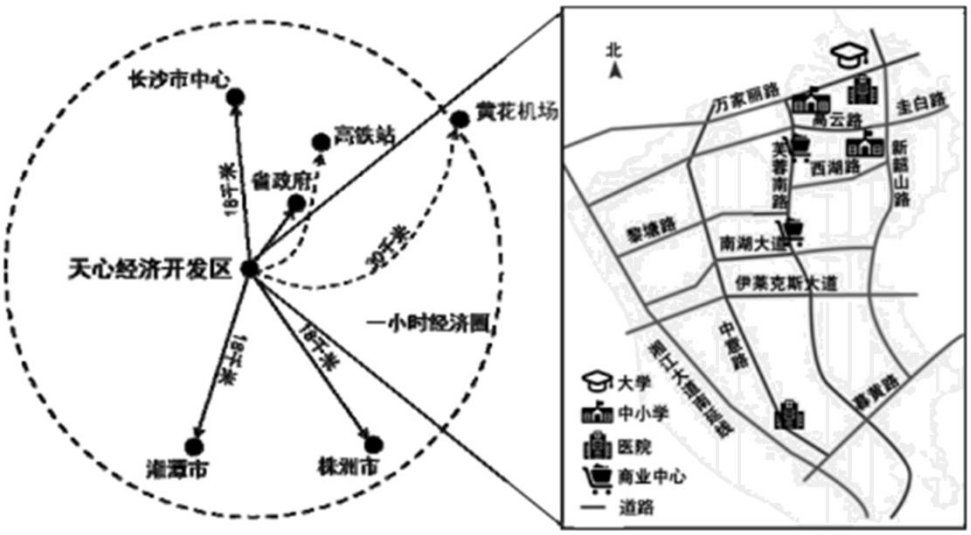
（1）结合当地自然条件，分析当地树木显著形态特征的成因。

（2）分析大兴安岭主脉西坡一些向西延伸的山脊，北坡泰加林覆盖率高于南坡的原因。

（3）被清理的倒木圈区域演变成小池塘并逐渐扩大加深，简述这种现象的形成过程。

21. 阅读图文材料，完成下列要求。

天心经济开发区是长沙市最早成立的工业园区之一，成立初期以传统制造业为主。2013年，湖南省决定建设“长株潭城市群生态绿心”。天心经济开发区大部分区域属于“绿心”范围，制造企业大多被迁出，保留的制造企业生产规模缩小并进行转型升级。目前，天心经济开发区主要向社会提供研发设计、科技成果转化、制造质量技术监测等高新技术服务。下图示意天心经济开发区的位置及部分公共设施分布。



（1）指出天心经济开发区迁出企业的突出特点。

（2）简述天心经济开发区发展现代服务业的区位优势。

（3）分析天心经济开发区从传统制造业向现代服务业转型的机制。

2022—2023 衡水中学下学期高三年级一调考试

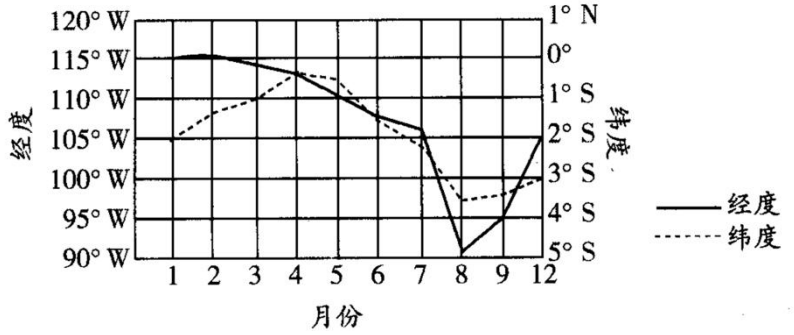
地理

本试卷分第Ⅰ卷（选择题）和第Ⅱ卷（非选择题）两部分。共 8 页，总分 100 分，考试时间 75 分钟。

第Ⅰ卷（选择题共 48 分）

一、选择题：本题共 16 小题，每小题 3 分，共 48 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。带*题目为能力提升题。分值不计入总分。

茎柔鱼亦称“美洲大鱿鱼”，分布范围广，资源量丰富，对海水温度敏感而易发生迁徙，是东太平洋重要的经济物种。下图示意赤道附近东太平洋茎柔鱼渔场重心随时间的变化。据此完成下面小题。



1. 茎柔鱼渔场重心（　　）

A. 1—5 月向西南方向移动　　B. 1—5 月的移动范围小于 5—8 月

C. 8—12 月向东北方向移动　　D. 8—12 月南北移动距离大于东西移动距离

2. 据图推测，茎柔鱼 5—8 月（　　）

A. 顺洋流流向迁移　　B. 向高水温区迁移

C. 对饵料需求增大　　D. 受赤道热带气旋影响较大

3. 研究发现厄尔尼诺年茎柔鱼个体较小，主要是由于（　　）

①海水温度升高②海水温度降低③栖息范围增大④营养盐类减少

A. ①④　　B. ①③　　C. ②④　　D. ③④

【答案】1. B　　2. C　　3. A

【解析】

【1 题详解】

由图可知，茎柔鱼渔场重心 1—5 月向东北方向移动，故 A 错误；由图可知，1—5 月的移动范围小于 5—8 月，故 B 正确；8—12 月向西北方向移动，故 C 错误；8—12 月南北方向移动距离小于东西方向移动距离，故 D 错误。故答案选 B。

【2 题详解】

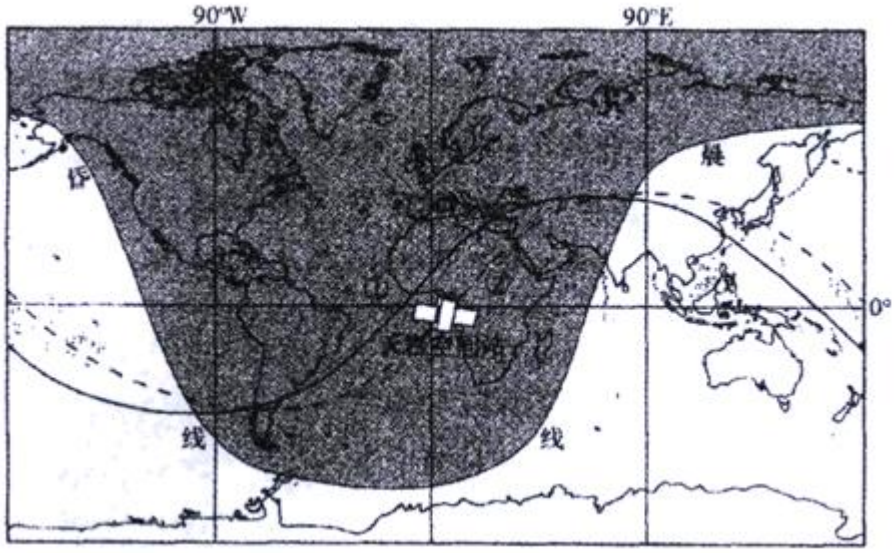
5—8 月茎柔鱼渔场重心向东南方向移动，而该区域洋流向西北方向运动，A 错误；由赤道向较高纬度运动，是趋向低水温区，B 错误；东南方向由于上升补偿流，饵料丰富，随着茎柔鱼的生长发育对饵料的需求增大，故 C 正确；向东南方向移动，赤道附近热带气旋活动较少，而且茎柔鱼迁移主要与水温，饵料、盐度等有关，受热带气旋影响小。故 D 错误。故答案选 C。

【3 题详解】

厄尔尼诺现象会导致上升补偿流减弱，营养盐类减少，海水温度升高，适合茎柔鱼生活的范围减小，茎柔鱼个体较小。①④正确。厄尔尼诺年时海水温度上升，②错误。对海水温度敏感而易发生迁徙，厄尔尼诺年海水温度升高，营养盐类减少，栖息范围可能减少，故③错误。故 A 正确 BCD 错误。故答案选 A。

【点睛】厄尔尼诺导致全球气候异常，引起了暴雨，暴风雪，飓风，洪水，干旱， 高温，酷暑，虫灾，低温，寒冬及泥石流等多种自然灾害，造成人员伤亡和经济滞后，对人类的社会生活和世界经济的发展带来严重的影响。

中国天宫空间站天和核心舱轨道近地点高度约为 384 千米、远地点高度约为 395 千米，与赤道的倾角约为 42°，公转周期约为 90 分钟。为了开发太空资源，我国已建成由多颗地球同步通信卫星（轨道高度约 36000 千米）组成的天链中继卫星网，可以实现天地通话不中断。北京时间 2022 年 10 月 12 日 15：45，天宫空间站“天官课堂”第三课开讲，课长近 60 分钟。如图示意天宫空间站某时段连续两个绕地公转周期其轨迹在地球上的投影（灰色部分为夜半球）。据此完成下面小题。



4. 与天宫空间站轨道同一高度的大气层可能出现的地理现象是（　　）

A. 天气复杂多变　　B. 大气水平运动显著

C. 出现极光现象　　D. 大气处于真空状态

5. 图示这一天，我国各地（　　）

A. 昼长夜短　　B. 昼长渐长　　C. 日出东南　　D. 夜长渐长

6. 根据天富空间站运动特征，下列关于空间站天和核心舱叙述正确的是（　　）

A. 图中投影轨迹①出现时间早于轨迹②

B. 可以出现在我国任何地方的正上方

C. “天宫课堂”第三课授课期间始终位于我国上空

D. 相比地球同步通信卫星，太阳能补充受昼夜变化影响小

【答案】4. C　　5. C　　6. D

【解析】

【4 题详解】

结合材料可知，中国空间站轨道高度层位于 384 千米以上，因此应位于高层大气；高层大气并没有天气变化，A 错误；大气水平运动应位于平流层，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。故选 C。

【5 题详解】

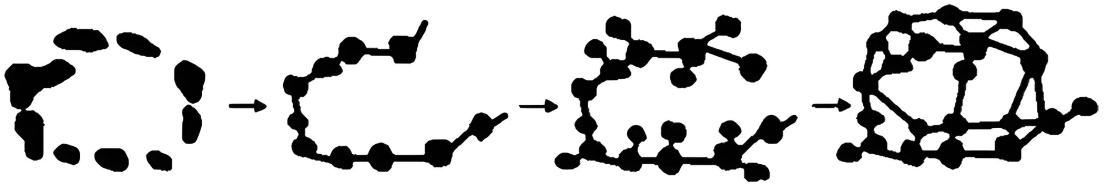
读图可知，这一天北极附近地区出现极夜，南极附近地区出现极昼，可判断为北半球冬半年，此时我国昼短夜长，日出东南，日落西南，A 错误，C 正确；因图示并无具体日期，无法判断太阳直射点移动方向，因此不能判断昼夜变化情况，BD 错误。故选 C。

【6 题详解】

结合所学可知，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；结合运行轨道可知，该空间站并不会出现在我国全部位置，B 错误；“天宫课堂”第三课授课期间为北京时间 10 月 12 日 16 时到 17 时，为 60 分钟，而卫星运行周期为 90 分钟，因此不可能始终在我国上空，C 错误；相比地球同步通讯卫星，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。故选 D。

【点睛】太阳直射点所在的半球昼长夜短，且纬度越高昼越长；太阳直射点向哪个方向移动，那个半球昼变长夜变短。

南疆（新疆天山以南、昆仑山以北一带）沙漠周围的平地上分布着众多的传统聚落。这些传统民居通常以当地资源作为建筑材料。这些聚落的空间布局形态演化过程如下图。据此完成下面小题。



7. 当地传统聚落民居建筑材料的主料最大可能为（　　）

A. 土坯　　B. 木材　　C. 石块　　D. 干草

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：https://d.book118.com/807163142032006050