

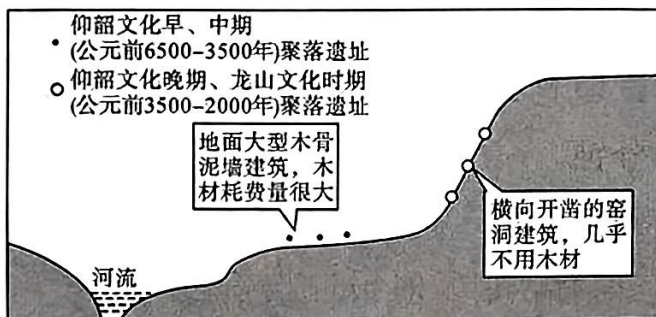
绝密★启用前

2023年3月高三调研考试

地 理

一、选择题:本大题共16小题,每小题3分,共48分。在每小题给出的四个选项中,只有一个选项是符合题目要求的。

下图为《黄土高原某地区考古挖掘出的古聚落遗址示意图》,遗址中有许多黄土烧制的陶器。仰韶文化晚期,我国亚热带与暖温带的界线南移,在人类活动和环境变化的双重影响下,该地区聚落向高处迁移。读图,完成1~2题。



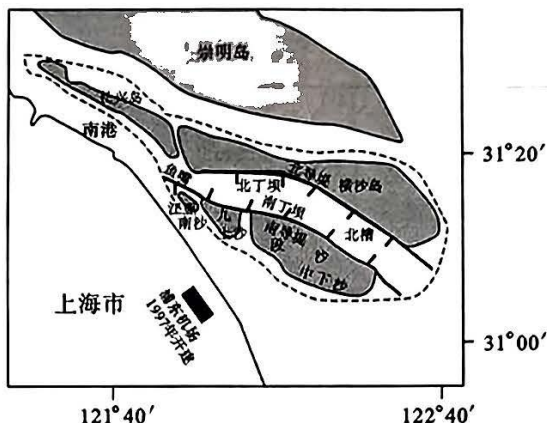
- 仰韶文化晚期,该地区气候趋向
 - 冷湿
 - 冷干
 - 暖湿
 - 暖干
- 仰韶文化晚期,该地区聚落向高处迁移的原因是
 - 水土流失加剧,河床抬升
 - 人口增长迅速,耕地不足
 - 蓄水技术提高,供水充足
 - 降水明显增多,水位变高

近年来,我国某公司研发的国内第一条真正实现无人化作业的电池生产线正式开工。原本明亮嘈杂的车间,如今仅有设备本身的零星微光和轻微声响。从原料到成品,每一道工序都在设备自身的监测下运行。车间仅需要每台设备自身的光源就够了,这就是一个工业4.0的标配——“黑灯工厂”。据此完成3~4题。

- 与传统生产线相比,无人化作业生产线的优越性主要体现在
 - ①增加生产成本
 - ②提高劳动效率
 - ③节约设备成本
 - ④减少人力投入
 - ①②
 - ②④
 - ①③
 - ③④
- “黑灯工厂”的出现会使同类企业
 - 劳动力需求量增加
 - 厂房规模扩大
 - 销售市场扩大
 - 科技投入增加

【高三地理 第1页(共7页)】

长江口是一个丰水、多沙、中等潮汐强度的河口湾，在河流与海洋相互作用下，形成了崇明岛等一系列岛屿。下图是长江河口示意图，长期以来航道深受拦门沙的困扰。1997年以来，上海市在九段沙中下沙岛上大量种植芦苇等植物；1998~2010年，政府投巨资实施了南港—北槽深水航道工程，建成了两条向河口外延伸近50千米的导堤，包括鱼嘴、南北导堤、南北丁坝等。近几十年来，长江入海泥沙量锐减，但九段沙面积却呈加速增长趋势，且沙岛沉积颗粒物不断变粗。读图，完成5~7题。



5.上海市在九段沙中下沙岛上大量种植芦苇等植物的主要目的有

- ①促进沙岛淤积 ②抵御咸潮上溯 ③提高土壤肥力 ④减轻机场鸟害
- A. ①② B. ③④ C. ②③ D. ①④

6.下列不是长江口北侧夏季含沙量大的原因是

- A. 河口处地转偏向力向南偏转，北岸淤积
B. 河流径流量大，携带大量泥沙
C. 东南季风的吹拂，沿岸流自南向北
D. 夏季风使海水的顶托作用更强

7.鱼嘴、南导堤工程的建成运营对江亚南沙岛的主要影响是

- A. 沙头侵蚀速度加快
B. 北岸淤积速度加快
C. 沙岛长度减小
D. 沙岛面积减小

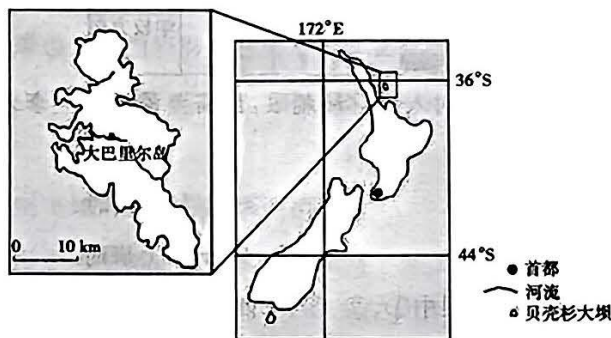
湖南湘江新区位于湘江西岸，包括长沙市岳麓区、望城区和宁乡市部分区域，交通条件优越、科教创新实力雄厚、产业发展优势明显、区域综合承载能力较强，资源节约型和环境友好型社会建设成效显著。下表是湘江新区对周边城市的辐射带动能力差异，下图为湘江新区的地理位置图。读表，完成8~9题。

【高三地理 第2页(共7页)】

二、非选择题：共 52 分。

17. 阅读图文材料，完成下列要求。(14 分)

贝壳杉是世界上最古老的树种之一，喜温热湿润气候，是中性喜光树种，幼树较耐荫，根深，长成参天大树需要两百多年。大巴里尔岛(如下图)原是无人的荒岛，贝壳杉林十分茂密，后来毛利人登陆大巴里尔岛，毛利人对贝壳杉怀有特殊的敬意。当欧洲殖民者踏上大巴里尔岛之后，大肆砍伐贝壳杉，将贝壳杉通过漂流的方式从森林运到沿海港口，用贝壳杉建造房屋、修造船舶，并将大量原木出口海外。殖民者还用贝壳杉木修筑了一座贝壳杉大坝以输送木材。贝壳杉天然林遭到严重破坏。20 世纪后半期，当地政府重视贝壳杉林的生态恢复。



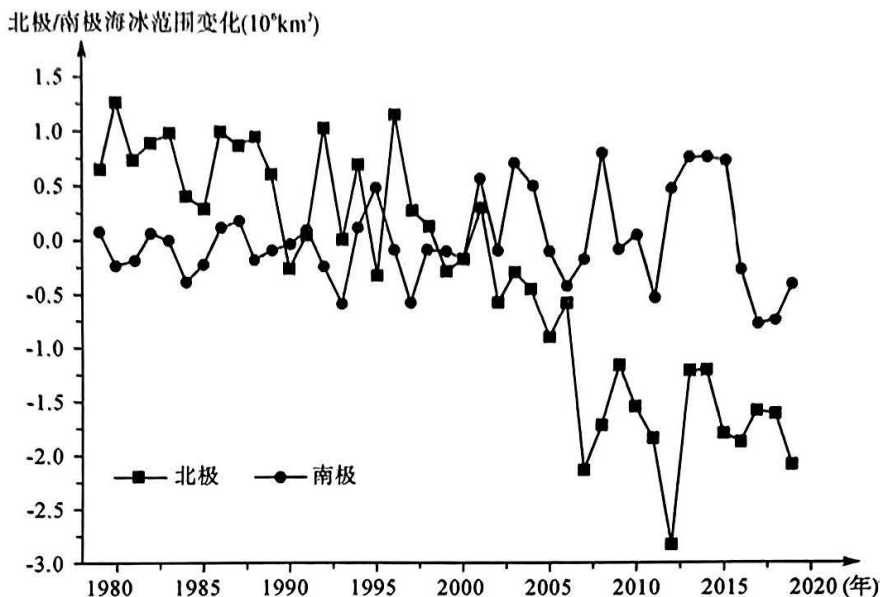
- (1) 与新西兰大部分地区相比，简述历史上大巴里尔岛贝壳杉十分茂密的原因。(6 分)
- (2) 推测殖民者修筑贝壳杉大坝的原因。(4 分)
- (3) 在贝壳杉林恢复工程中，有人对引入其他树种持反对意见，请说明理由。(4 分)

18. 阅读图文材料，完成下列要求。(12 分)

材料一 冰冻圈是地球表层的水以固态形式存在的圈层，包括陆地表层的冰川(冰盖)、冻土、积雪、江(河、湖)冰等；海洋上的海冰、冰山等；大气圈中的冰晶等。冰冻圈是气候变化最敏感圈层之一，在全球变暖背景下，冰冻圈各要素都在变化，主要表现为规模、温度的变化以及使原本封存在冰冻圈内的有机碳融化分解。我国的冰冻圈主要分布在青藏高原和北方地区。

【高三地理 第 5 页(共 7 页)】

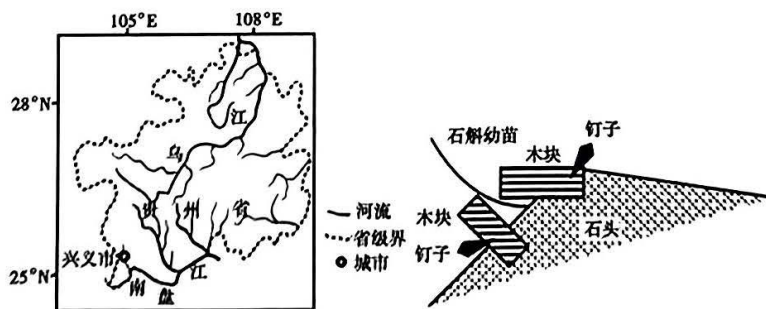
材料二 下图为两极海冰范围变化图。



- (1)描述 1978~2019 年期间两极海冰变化的特征。(4 分)
- (2)说出近年来青藏高原地区冰冻圈显著变化的主要表现。(3 分)
- (3)分析冰冻圈的变化对气温的影响及原因。(5 分)

19. 阅读图文材料,完成下列要求。(14 分)

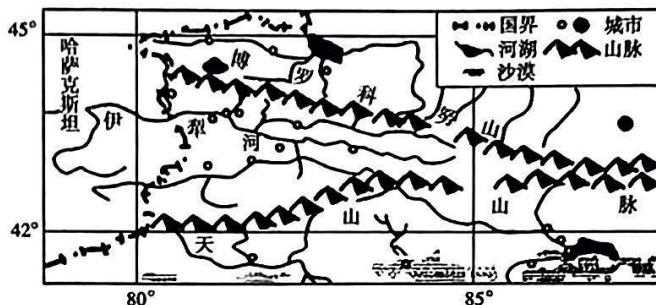
野生石斛多生长在山区阴湿的树干或岩石缝隙中,不耐高温和寒冷,药用价值和营养价值较高。贵州省兴义市某农业研究所推广钉入式种植模式,选择在林下有原生石、一定土壤层的喀斯特地貌区种植石斛,在石头表面钻孔,选择健壮的石斛幼苗依附在石头表面,把木块压在石斛苗上,用铁钉将木块钉入孔中。其中使用的木块经过与牛粪、菜籽饼等混合发酵并自然干燥,肥料的缓释效果较好。钉入式石斛种植模式的劳动力成本较高,合作社雇用农户种植有效地提高了当地农户的经济收入。下面左图示意兴义市的位置,右图为兴义市钉入式石斛种植模式图。



- (1)分析兴义市种植户在岩石表面采用钉入式石斛种植模式的好处。(4 分)
- (2)说明钉入式石斛种植模式中木块所起的作用。(4 分)
- (3)钉入式石斛种植模式的劳动力成本较高,对此做出合理的解释。(6 分)

20. 阅读图文材料,完成下列要求。(12分)

伊犁河发源于我国天山山脉,流经物产富饶的伊犁河谷后进入哈萨克斯坦境内,最终注入巴尔喀什湖。某校师生赴新疆伊犁地区开展“伊犁河谷自然环境考察”为主题的研学活动。下图为伊犁河谷示意图。



研学任务一:考察伊犁河谷地貌景观

(1)伊犁河谷是我国西北地区主要黄土分布区之一,考察组观察到伊犁河谷黄土呈带状分布于河流阶地、低山丘陵区,且自西向东黄土颗粒逐渐变细。根据材料说明伊犁河谷黄土层成因及过程。(4分)

研学任务二:调查伊犁河谷湿地资源

(2)伊犁河谷是亚欧大陆腹地著名的“瀚海湿岛”,湿地资源主要分布在伊犁河干支流两岸河滩及周边沼泽地区,总面积达 15.51 万公顷。从水循环的角度,分析伊犁河谷湿地形成的原因。(4分)

研学任务三:调查伊犁河谷植物多样性

(3)“药材好,药才好”。调查发现伊犁河谷野生药材资源分布广泛,品种繁多,至少有 1000 多种药用植物,且部分中药材为稀有品种。分析伊犁河谷野生药材资源丰富的自然原因。(4分)

关于我们

自主选拔在线是致力于提供新高考生涯规划、强基计划、综合评价、三位一体、学科竞赛等政策资讯的升学服务平台。总部坐落于北京，旗下拥有网站（[网址：www.zizzs.com](http://www.zizzs.com)）和微信公众平台等媒体矩阵，用户群体涵盖全国 90% 以上的重点中学师生及家长，在全国新高考、自主选拔领域首屈一指。

如需第一时间获取相关资讯及备考指南，请关注**自主选拔在线**官方微信号：**zizzsw**。



 微信搜一搜

 自主选拔在线

