

决胜新高考——2022 届高三年级大联考

地 理

注 意 事 项

考生在答题前请认真阅读本注意事项及各题答题要求：

1. 本试卷共 8 页，满分为 100 分，考试时间为 75 分钟。考试结束后，请将答题卡交回。
2. 答题前，请务必将自己的姓名、准考证号用 0.5 毫米黑色墨水的签字笔填写在试卷及答题卡的规定位置。
3. 请认真核对监考员在答题卡上所粘贴的条形码上的姓名、准考证号与本人是否相符。
4. 作答选择题，必须用 2B 铅笔将答题卡上对应选项的方框涂满、涂黑；如需改动，请用橡皮擦干净后，再选涂其它答案。作答非选择题，必须用 0.5 毫米黑色墨水的签字笔在答题卡上的指定位置作答，在其它位置作答一律无效。

一、选择题：共 23 题，每题 2 分，共 46 分。每题只有一个选项最符合题意。

图 1 为“北京 2021 年 11 月逐日最高与最低气温（℃）统计图”。读图完成 1~2 题。

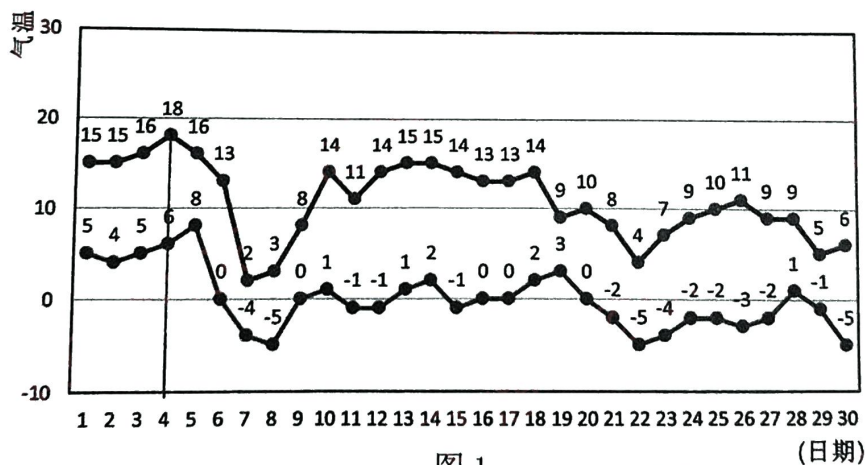


图 1

1. 4 日为该月白天气温最高的一天，其主要原因是

- ☒ A. 热岛效应增强，气温升高
- ☐ B. 单一暖气团影响，持续升温
- ☐ C. 气流越过燕山，下沉增温
- ☐ D. 云层较厚，大气保温作用强

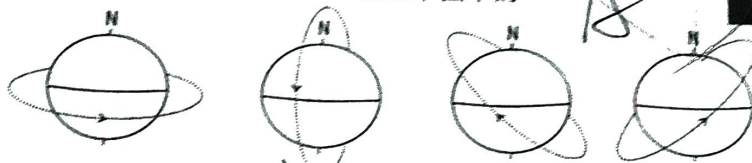
2. 关于 11 月份北京天气的推测，可信的是

- ☒ A. 以冷锋天气影响为主
- ☐ B. 主要受高压系统控制
- ☐ C. 出现两次强沙尘天气
- ☐ D. 经历了两次暖锋过境

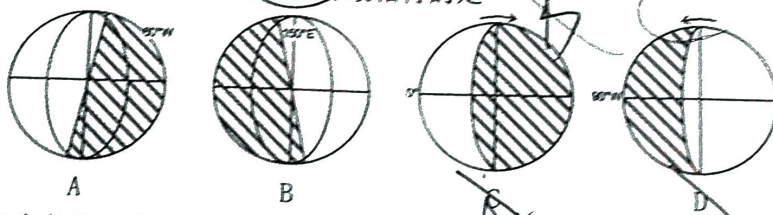
2021年中国有了自己的空间站。8月27日19:59,中国空间站出现在北京西南方向夜空,并逐渐接近天顶。图2为“该日20点前后中国空间站在北京奥运塔上空飞过的轨迹合成照片。”10月16日,3名航天员进驻中国空间站,开启为期6个月的太空生活。据此完成3~5题。



图2



3. 中国空间站绕地球运行轨道接近下图中的



4. 全球昼夜情况与照片拍摄时最相符的是

- A. 日出方位先南移后北移
B. 日落地方时逐渐提前
C. 正午物影朝向前后相反
D. 昼夜时长的差距扩大

表1为某学生进行“观察和描述岩石特征的变化”实验时的记录单。读表完成6~7题。

表1	
实验目的	观察和描述岩石特征的变化
实验材料	岩石样品(砂岩、页岩、 <u>石灰岩</u> 、石英岩、板岩、大理岩); 水; 放大镜; 纸; 天平; 100ml带刻度的烧杯(能盛下岩石样品)
实验步骤	1. 制作一个数据表格。 2. 计算每个岩石样品的密度, 并将这些信息记录在数据表中。 3. 测量岩石的体积。 4. 测量岩石的质量。 5. 观察每个岩石样品的外观特征(颜色、颗粒大小、质地等) 将观察结果记录在数据表中。

6. 该实验目的最有可能是探究
- A. 从岩浆岩到变质岩特征的变化
B. 从沉积岩到岩浆岩特征的变化
C. 从变质岩到沉积岩特征的变化
D. 从沉积岩到变质岩特征的变化

7. 记录单中, 实验步骤记录混乱, 其正确排序是

- A. 1、3、5、4、2
B. 1、5、4、3、2
C. 2、4、1、2、5
D. 1、4、3、2、5

图3为非洲部分地区某季节近地面风带分布示意图”。读图完成8~10题。

8. 该季节
- ☒ A. 甲地风大浪急
 - ☒ B. 乙地风沙弥漫
 - ☒ C. 丙地高温多雨
 - ☒ D. 丁地温和湿润
9. 丁附近海域
- ☒ A. 洋流性质季节变化明显
 - ☒ B. 因寒暖流交汇形成渔场
 - ☒ C. 位于主要的大山地震带
 - ☒ D. 受洋流影响雾日天气多
10. 甲→丁植被景观变化的直接影响因素是
- ☒ A. 光照
 - ☒ B. 降水
 - ☒ C. 地形
 - ☒ D. 土壤

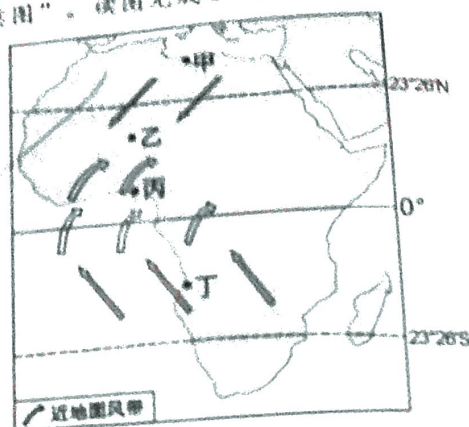


图3

深耕排盐是我国东北平原治理盐碱地的重要手段。深耕是指用犁铧把田地深层的土壤翻上来，表层的土壤覆下去的一种耕作方式。图4为“东北平原机械化深耕景观图”。据此完成11~13题。

11. 深耕能治理盐碱化，主要是因为
- ☒ A. 减少了水分的蒸发
 - ☒ B. 降低了表土含盐量
 - ☒ C. 加速了盐分的溶解
 - ☒ D. 降低了土壤潜水位
12. 为促进有机质积累，东北深耕最宜选择的月份是
- ☒ A. 1月
 - ☒ B. 4月
 - ☒ C. 7月
 - ☒ D. 10月
13. 深耕之后平整土地，可增强排盐效果。因为平整土地可
- ☒ A. 使水分均匀下渗
 - ☒ B. 加大地表径流量
 - ☒ C. 增强土壤透气性
 - ☒ D. 降低地表反射率



图4

安道尔位于法国和西班牙交界处，总人口8万多。该国境内多高山峡谷，森林面积广，高山积雪期长达8个月。图5为“安道尔位置示意图”。据此回答14~15题。

14. 安道尔的国土面积约为
- ☒ A. 150 km²
 - ☒ B. 500 km²
 - ☒ C. 1200 km²
 - ☒ D. 4000 km²
15. 该国经济发展的最大优势是
- ☒ A. 旅游资源丰富
 - ☒ B. 产业结构完善
 - ☒ C. 对外联系便捷
 - ☒ D. 消费市场广阔



图5

宁波—舟山港是全球货物吞吐量第一大港，有国内最大的原油码头和储罐群，近年来加强与上海港分工合作，提升了长三角港口群综合竞争力。图6为“上海港和宁波—舟山港位置示意图”。据此完成16~18题。

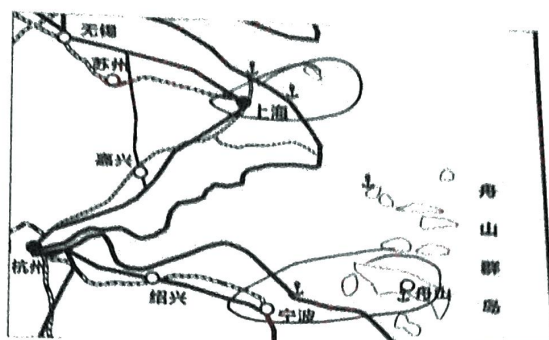


图6

16. 与上海港相比，宁波—舟山港的自然优势主要是
~~A. 封冻期短~~ B. 水域较深 C. 地基稳定 D. 风浪更小
17. 宁波、舟山开通中欧班列后，带动了港口的发展，主要是因为
 A. 人工费用降低 B. 海运成本下降 C. 港口腹地扩大 D. 原油进口增加
18. 为实现区域协调发展，下列产业中最适合由上海向宁波、舟山转移的是
 A. 生物制药 B. 大型化工 C. 现代金融 D. 信息产业

苏南曾是我国乡镇企业带动区域发展的典范，被称为“苏南模式”。20世纪90年代中期以后，苏南经济实现转型，形成“新苏南模式”。表2为“‘苏南模式’与‘新苏南模式’对比表”。读表完成19~20题。

表2

	苏南模式	新苏南模式
经济增长方式	粗放型	集约型、规模化
产业结构	以传统工业为主	第二、第三产业并举
发展路径	片面追求经济增长	经济、政治、文化、社会、生态协调发展
发展目标	促进乡村经济发展	推进城乡融合

19. “苏南模式”下，该区域城市化进程的特点是
~~A. 城市人口比重不断上升~~ B. 人口由乡村迁往市中心
~~C. 城镇连片发展成城市带~~ D. 城市用地增长速度趋缓
20. 与“苏南模式”相比，“新苏南模式”下该区域
~~A. 第一产业产值持续下降~~ B. 区域核心辐射功能减弱
~~C. 区域内部发展差异加大~~ D. 人地紧张关系逐步缓解

塔布河是内蒙古中部的季节性河流，流域内南部年降水量 310~340mm，北部 134.7mm，主要集中在夏季，多暴雨。在风-水复合作用下，流域内荒漠化问题突出，严重荒漠化主要分布在河道内。图 7 为“塔布河流域及其周边区域荒漠化分布图”。据此回答 21~23 题。

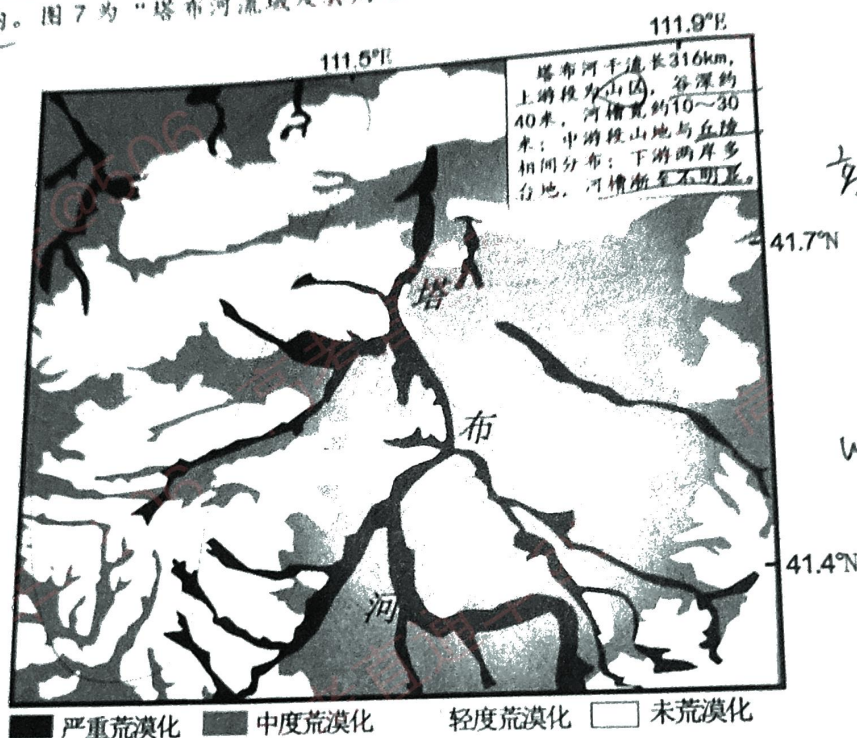


图 7

21. 塔布河流域地势特征主要表现为
- ☒ A. 中间高四周低 ☐ B. 西北高东南低
- ☒ C. 南部高北部低 ☐ D. 西部高东部低
22. 在河流输沙过程中，下列河段最易成为河道屯沙场所的是
- ☒ A. 河流源头 ☐ B. 河谷收窄处
- ☒ C. 曲流凹岸 ☐ D. 干支流交汇处
23. 该河中上游常形成“河谷内风沙滚滚，河道外不起沙尘”的奇异景象，其主要原因是
- ☒ A. 河道内降水偏少，容易就地起沙
- ☐ B. 河谷内气温较高，上升气流强劲
- ☒ C. 河道外植被茂密，地表缺失沙源
- ☐ D. 盛行风穿过河谷，产生狭管效应

二、非选择题：共3题，共54分。

24. 阅读材料，回答下列问题。（18分）

葫芦沟流域位于祁连山区，海拔2960~4800m，流域内景观类型多样。该流域高山寒漠带地表多碎石，夏季降水较为充沛，微量降水频繁，蒸发量很少。图8为“葫芦沟流域景观类型分布示意图”，图9为“流域内高山寒漠带某处碎石照片”。

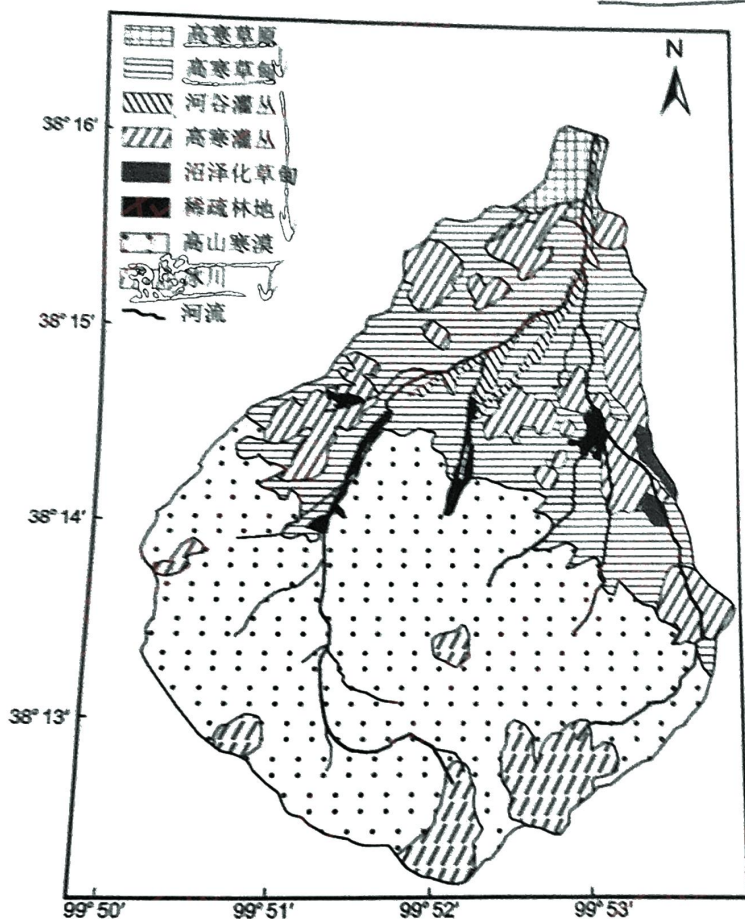


图8

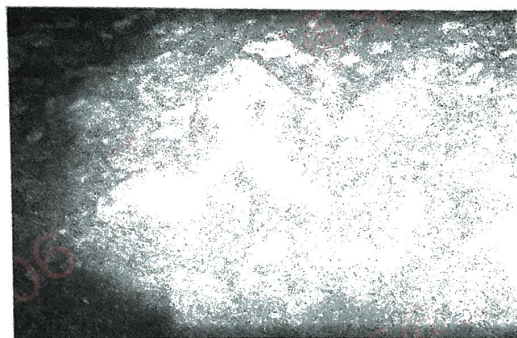


图9

(1) 简述流域内景观变化体现的地域分异规律及其表现。（4分）

(2) 描述高山寒漠带地表碎石的特征并推测其主要来源。（8分）

(3) 结合高山寒漠带自然地理特征分析该处蒸发量小的原因。（6分）

分选性差：颗粒大小不一，碎块形状较大，磨圆度差；棱角分明；
海拔高，气温低，降水强度小，地表多砾石，降水后迅速下渗，蒸发少，植被少，蒸腾作用弱

25. 阅读材料，回答下列问题。（18分）

材料一 青藏高原东南缘的理塘县平均海拔4300米，被誉为“天空之城”。几年前，新鲜果蔬在理塘还是“奢侈品”，长期有着“菜比肉贵”的情况。近年来，该县以“交通先行”为牵引，建成了多个现代生态农业园区，如今果蔬不仅能满足本地群众的需求，还能远销内地城市和港澳。“天空之城”的“极地果蔬”已逐步打响品牌。

材料二 图10为“理塘县位置示意图”。图11为“理塘现代化设施农业基地照片”。

大的原法

图6为

海山群島

是因

舟

南

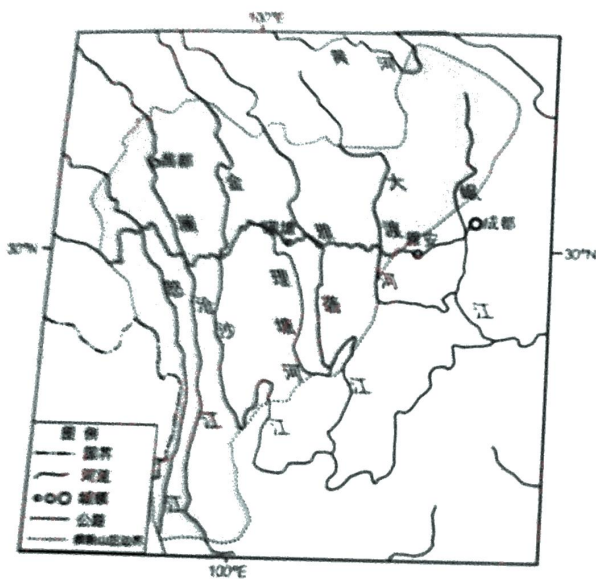


图10



图11

(1) 简析理塘过去“菜比肉贵”的原因。（6分）

高海拔，土壤贫瘠，蔬菜种植难度大，投入成本高，产量低，且运输不便，导致蔬菜价格昂贵。

(2) 理塘“极地果蔬”能远销港澳，试分析原因。（6分）

政策支持，品牌效应，品质优良，市场需求大，交通条件改善，物流成本降低。

(3) 简述“交通先行”对农业发展的促进作用。（6分）

扩大农产品销售范围，降低运输和物流成本，保障农产品新鲜度，提高农民收入，促进农业现代化。

26. 阅读材料，回答下列问题。（18分）

材料一 新加坡政府打造的纬壹科技城位于该国南部，距樟宜国际机场45分钟车程。它汇集研发、创新和实验平台于一体，是新加坡第一个实验自动驾驶的城区，也是无人机实验的天堂。科技城内有研究机构、科技企业、居住公寓、科技孵化器、零售与休闲配套商业单位和政府服务部门。形成了从上游研究到下游开发的完整发展链，加大了研究成果对产业发展的推动作用。

材料二 图12为“纬壹科技城功能区分布示意图”。

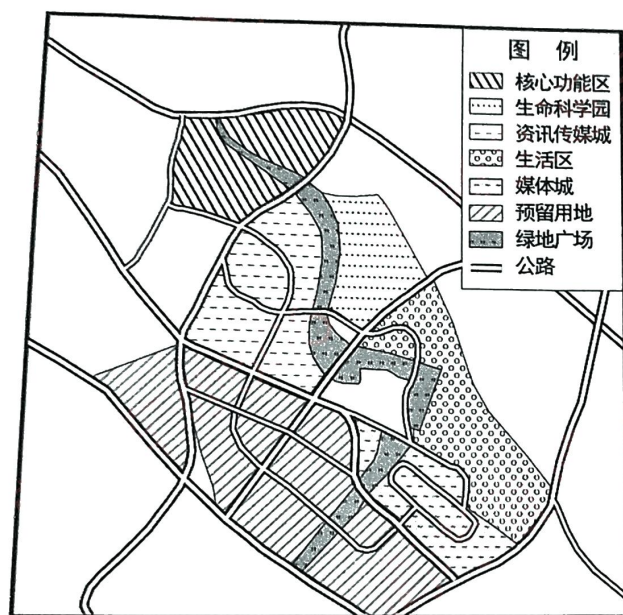


图12

1) 简析众多科技企业集聚于纬壹科技城的原因。（10分）

2) 简述纬壹科技城的运营对当地经济社会发展的意义。（8分）

共享基础设施和公共服务，方便信息交流与合作，有利于开展生产协作；吸引投资，促进产业结构升级，扩大就业；优惠政策，降低生产成本；吸引科技人才，促进经济增长。

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）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

Q 自主选拔在线