

# 2022 学年第一学期浙江精诚联盟适应性联考

## 高三地理学科 试题

### 考生须知：

1. 本试题卷共 8 页，满分 100 分，考试时间 90 分钟。
2. 答题前，在答题卷指定区域填写班级、姓名、考场号、座位号及准考证号。
3. 所有答案必须写在答题卷上，写在试卷上无效。
4. 考试结束后，只需上交答题卷。

### 选择题部分

一、选择题 I（本大题共 20 小题，每小题 2 分，共 40 分。每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的，不选、多选、错选均不得分）

网络短视频行业是我国近几年兴起的新产业。以农村生活、风土人情、当地特色农产品介绍等主题的广西农村短视频是一个引人关注的存在。完成 1、2 题。

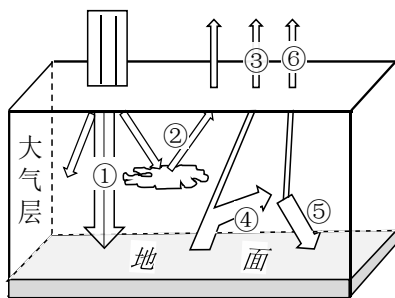
1. 短视频产业迅速发展的驱动力是

- A. 新兴的网络平台      B. 专业的团队运作      C. 手机的普遍使用      D. 广阔的大众需求

2. 短视频产业健康发展对广西农村的意义在于

- A. 促进国产手机的销售      B. 增进人们对农村的了解  
C. 加快广西城市化发展      D. 带动偏远农村脱贫致富

浙江某地冬季草莓大棚顶部以白色塑料膜搭建，用黑色塑料膜覆盖草莓根部土壤。下图 1 示意地-气系统的热量传递；图 2 为某草莓生产地。完成第 3、4 题。



第 3、4 题图 1



第 3、4 题图 2

3. 图 1 中

- A. ①为对流层大气直接热源      B. ①②两种均属于短波辐射  
C. ④只有水汽、CO<sub>2</sub>可吸收      D. ⑤一般在夜晚的时候最强

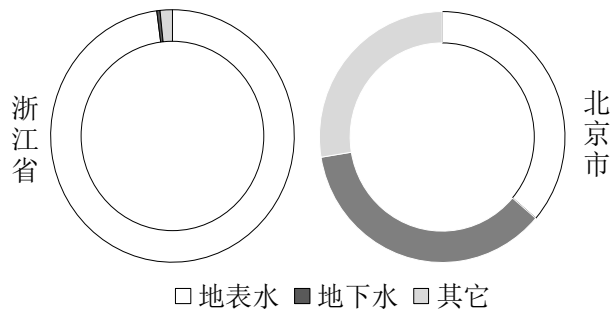
4. 图 2 中白色、黑色塑料膜分别可以

- A. 增加①、减少④      B. 减少②④、降低土温  
C. 增加③、减少⑤      D. 减少③⑥、保持土温

受自然和社会经济等因素影响，浙江省和北京市的水资源总量和供(用)水量差异较大。下表为2020年两地水资源状况统计表，下图为2020年两地供水构成图。完成5、6题。

第5、6题表

地区	水资源总量/ $10^8\text{m}^3$	人均水资源量/ $\text{m}^3\cdot\text{人}$	供水总量/ $10^8\text{m}^3$	人均用水量/ $\text{m}^3\cdot\text{人}$
北京	24.6	114.2	41.7	193.6
浙江	1321.4	2280.8	165.8	286.1



第5、6题图

5. 浙江省人均用水量明显高于北京市，主要影响因素有

- ①气候特点 ②跨流域调水 ③经济结构 ④节水意识与措施 ⑤人口总量

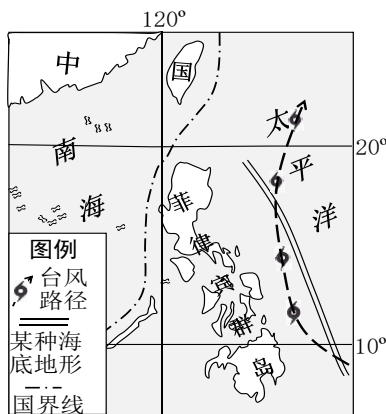
- A. ①②④                      B. ①③④                      C. ①②⑤                      D. ②③⑤

6. 北京市地面沉降较浙江省各城市严重，主要原因是

- ①供水结构不同 ②地面硬化比例大 ③地下岩层较松软 ④建筑物更高大密集

- A. ①②                          B. ①③                          C. ②③                          D. ②④

下图为亚洲局部地区及2022年第1号台风“马勒卡”台风过境图。完成7、8题。



第7、8题图

7. 受“马勒卡”影响，菲律宾部分岛屿

- A. 滑坡、泥石流减少    B. 海啸发生机率增大    C. 西岸潮水较东岸高    D. 水循环将受到抑制

8. 图中所示的海底地形或地貌类型及成因分别为

- A. 海沟 板块挤压形成                      B. 海岭 不同板块张裂  
C. 火山 板块生长边界                      D. 沙垄 暖流搬运堆积

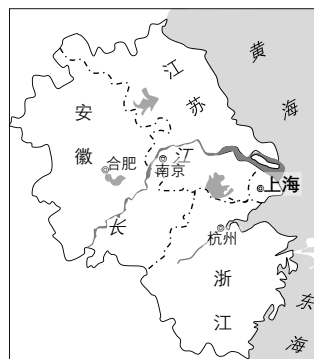
长江三角洲地区高质量一体化发展包括江、浙、沪、皖三省一市，中心区涉及 26 座城市，其战略目标是建成我国乃至全球经济发展的发动机。完成 9、10 题。

9. 选择长三角作为“高质量一体化发展”的试点，主要是基于区域内

- A. 行政壁垒弱，分工协作合理
- B. 创新能力强，城镇体系完备
- C. 产业基础好，发展水平均衡
- D. 对外开放早，信息交通通畅

10. 四省市一体化需要分工协作、错位发展。符合这一要求的是

- A. 上海：各类产业全方位引领长三角一体化
- B. 江苏：提升农业科技水平和矿产资源优势
- C. 浙江：打造数字经济创新高地和绿色发展
- D. 安徽：建成科技产业链和先进制造业基地



第 9、10 题图

我国首批确定的国家公园包括东北虎豹国家公园、四川大熊猫国家公园、青海省三江源国家公园、福建武夷山国家公园和海南热带雨林国家公园 5 个。右图为其中一个公园中的某山地植被类型垂直分布示意。完成 11、12 题。

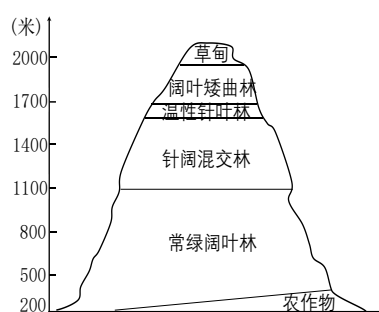
11. 5 个国家公园均位于山区，右图所示山地应位于

- A. 东北虎豹国家公园
- B. 三江源国家公园
- C. 武夷山国家公园
- D. 大熊猫国家公园

12. 推进国家公园建设主要是为了

- ①保护梯田耕地
- ②贮备自然物种
- ③防止水土流失
- ④提供生态服务

- A. ①③
- B. ②④
- C. ①④
- D. ②③



第 11、12 题图

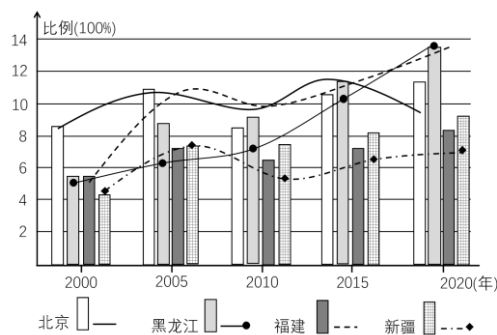
农村人口老龄化程度高于城市的现象称作老龄化“城乡倒置”。右图为 2000~2020 年我国四个省市区 65 岁以上的城镇和农村人口比例，其中柱状图为城镇，折线代表农村。完成 13、14 题。

13. 四省市中老龄化“城乡倒置”起步最早、目前最严重的是

- A. 北京市
- B. 黑龙江省
- C. 福建省
- D. 新疆维吾尔自治区

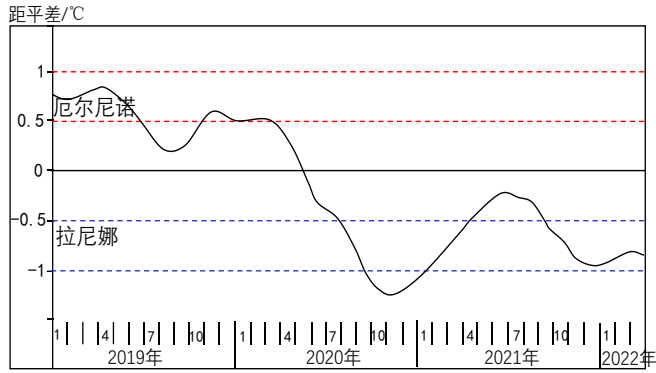
14. 出现这种现象的主要诱因是

- A. 城市化占用土地
- B. 农业实现机械化
- C. 农村的耕地流转
- D. 城乡收入差距大



第 13、14 题图

太平洋赤道附近的中、东部海表水温连续 3 个月低于（或高于）常年均温  $0.5^{\circ}\text{C}$  以上即进入拉尼娜（或厄尔尼诺）状态。目前拉尼娜现象未有消退迹象。下图为 2019 年~2022 年 3 月此海区海表水温距平值；下表为我国 1954 年以来拉尼娜年冬季距平气温值。完成 15、16 题。



第 15、16 题图

第 15、16 题表

年份	1954	1964	1970	1973	1975	1984	1988	1995
距平 $^{\circ}\text{C}$	-2.80	-0.73	-1.09	-1.17	-0.82	-1.54	0.10	-0.59
年份	1998	2000	2007	2010	2011	2017	2020	2021
距平 $^{\circ}\text{C}$	1.49	-0.28	-0.70	-0.76	-1.02	0.12	0.83	0.80

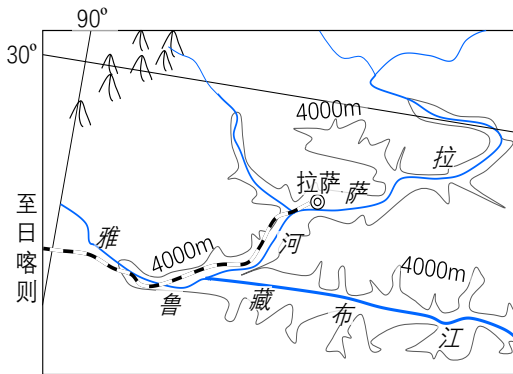
15. 据图、表判断

- A. 2019~2020 年 4 月为持续厄尔尼诺  
 B. 2021~2022 年 3 月均为拉尼娜状态  
 C. 2022 年我国出现暖冬的概率相对小  
 D. 拉尼娜年份总体比厄尔尼诺年份多

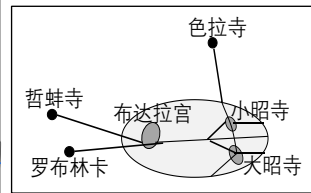
16. 南太平洋中

- A. 2020 年太平洋东南信风总体由弱变强  
 B. 近 3 年澳大利亚东部多森林大火  
 C. 图示时间段南赤道暖流在间歇性变弱  
 D. 近 3 年来秘鲁沿岸海鸟数量减少

拉萨市坐落在地势低平的拉萨河谷，气候温和。雅鲁藏布江是两大板块的分界线。图 1 所示的铁路段桥隧占比近 50%。城市节点是指城市人群活动的主要集散地。图 2 示意拉萨主城区范围和主要城市节点及主干道分布。完成 17、18 题。



第 17、18 题图 1



第 17、18 题图 2

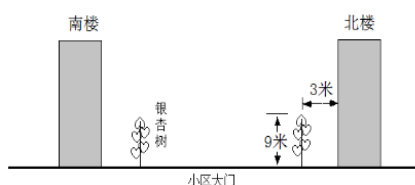
17. 影响拉萨市城市形态的主要因素是

- A. 地形、节点分布  
 B. 宗教、人口分布  
 C. 气候、水源位置  
 D. 农业、交通线路

18. 雅鲁藏布江段铁路是青藏铁路中造价最高的一段，原因之一是

- A. 多年冻土广布  
 B. 地质灾害多发  
 C. 野生动物保护  
 D. 沿途多处沙漠

银杏树属落叶阔叶乔木，是我国广泛种植的绿化树种。杭州市（30°N）某住宅小区的主干道为东西方向，两侧种植银杏树（如图， $\tan 36.5^\circ \approx 0.74$ ），但遭到部分业主投诉。完成 19、20 题。



第 19、20 题图

19. 业主们投诉的内容可能有

- ① 阻挡北楼底层住宅采光
- ② 影响秋冬季的环境质量
- ③ 减弱南楼底层住宅通风
- ④ 阻碍小区车辆行人出入

- A. ①②      B. ③④      C. ①③      D. ②④

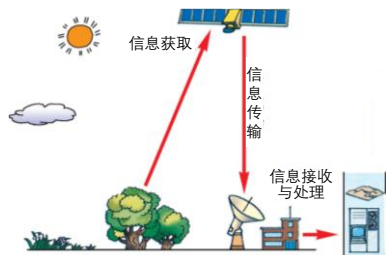
20. 当一年中银杏树正午影子最长时刻，其投在北楼南墙面的影子高度约为

- A. 5 米      B. 6.8 米      C. 9 米      D. 12 米

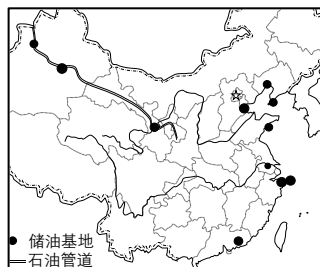
二、选择题 II（本大题共 5 小题，每小题 3 分，共 15 分。每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的，不选、多选、错选均不得分）

21. 下图为某一地理信息技术工作流程图，利用这一技术可以

- A. 发送短文信息与通报
- B. 规划和选择救援线路
- C. 帮助判断森林着火点
- D. 搜寻车辆所在的位置



第 21 题图



第 22、23 题图

石油储备事关国家能源安全，上图为 2019 年我国主要石油储备基地分布图。完成 22、23 题。

22. 从数目上看，我国石油储备基地的分布及存贮特点是

- ① 北方地区多于南方地区
- ② 中部地区没有分布
- ③ 京津冀城市群比长三角城市群多
- ④ 部分基地的石油储藏在海洋中

- A. ①②      B. ②③      C. ②④      D. ③④

23. 西北内陆石油储备基地的区位优势是

- ① 进口便利
- ② 有现成的西气东输管道可用
- ③ 远离主要市场
- ④ 战略安全性高

- A. ①②      B. ②③      C. ③④      D. ①④

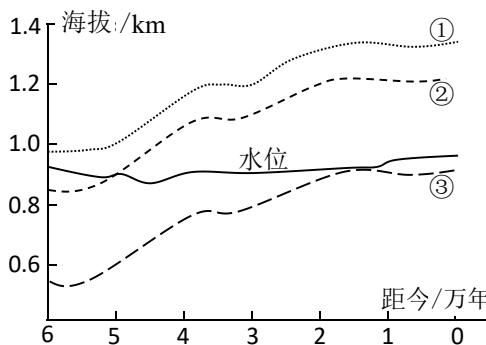
下图为某河流同一处不同地质历史时期的岩层断面，①②③曲线分别表示三类相邻沉积岩岩层顶部的海拔随时间变化情况。完成 24、25 题。

24. ①②③岩层

- A. ①地层形成时间最早
- B. ②岩层的厚度比①大
- C. ③岩层矿物粒径最大
- D. 右侧拱起成背斜构造

25. 图中河流水位变化一直较小，说明

- A. 河流上游汇集的径流量稳定
- B. 流域降水季节、年际变化小
- C. 河谷呈“V”型
- D. 河谷呈“U”型



第 24、25 题图

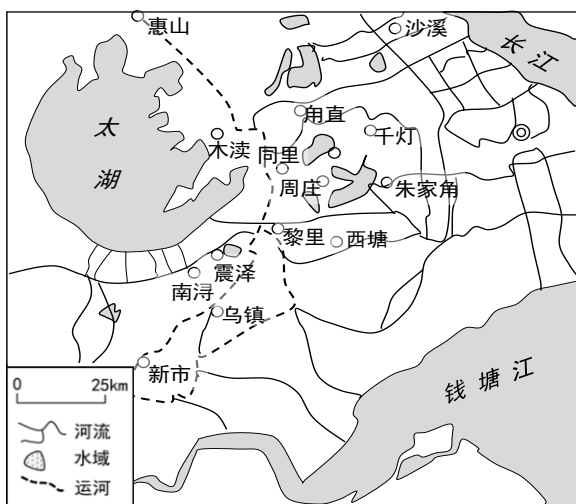
## 非选择题部分

### 三、非选择题（本大题共 4 小题，共 45 分）

26. 阅读材料，完成以下各题。（10 分）

**材料一：**江南古镇泛指苏南和浙北的古镇。水文化和古文化、自然与人文的交汇与融合，是江南古镇的根与魂。这里排水、用水设施齐全，人类活动与自然环境水乳交融。图 1 为江南主要古镇分布；图 2 为某江南古镇景观图。

**材料二：**古镇形成和发展的基础是农产品充足，江南古镇所在地区历史上一直是我国著名的水稻产区 and 主要粮食调出区。但近四十年来，当地稻米产量逐渐降低，已经成为我国粮食主要调入区。



第 26 题图 1



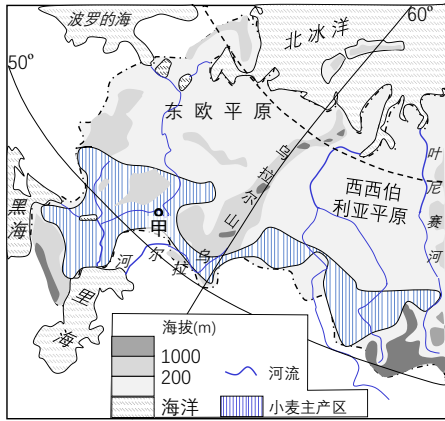
第 26 题图 2

- (1) 江南古镇多沿\_\_\_\_\_分布，列举这种分布的优势。（3 分）
- (2) “水”是古镇的灵魂，但这里水患并不严重，推测其原因。（3 分）
- (3) 近 40 年来，当地稻米逐渐从调出区转变为调入区，分析其区位因素的变化。（4 分）

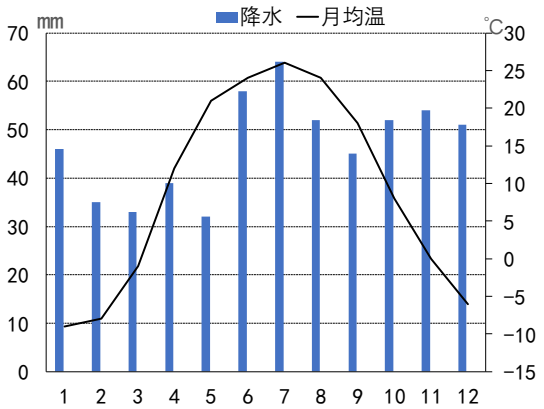
27. 阅读材料，回答以下问题。（10分）

**材料一：**17世纪以后，俄罗斯由欧洲开始向东地跨亚欧两大洲，目前东欧平原上城市密集。俄罗斯禁止种植转基因小麦，是世界重要的小麦出口国之一。小麦主产区黑土广布，周边森林茂密。自2022年3月开始，中国放开从俄罗斯全境进口小麦。

**材料二：**图1为俄罗斯局部地区图；图2为甲城的气候统计图。



第27题图1



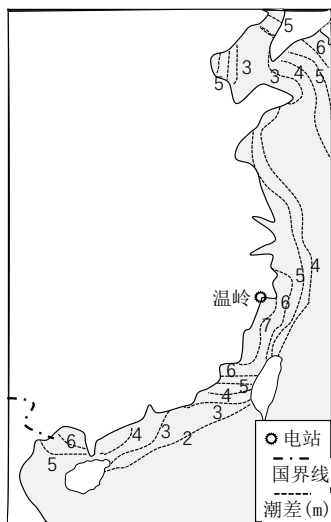
第27题图2

- 乌拉尔河的主要补给源是降水、\_\_\_\_\_等；里海的主要补给源为\_\_\_\_\_和地下水。（2分）
- 从时空角度，简述东欧平原中南部地区比西西伯利亚平原人口稠密的原因。（4分）
- 图示产区以\_\_\_\_\_（春/冬）小麦为主。简析俄小麦深受中国人欢迎的原因。（4分）

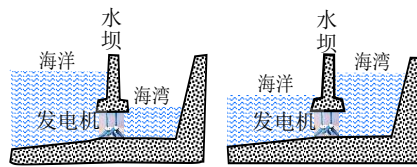
28. 阅读材料，完成以下问题。（12分）

**材料一：**目前潮汐能发电主要有单库双向和双库单向两种模式。单库双向式潮汐电站是在某一自然海湾上建坝，利用涨潮、落潮时的水位差发电，如浙江温岭市的江厦潮汐电站。双库单向式发电站需要上、下两个相邻的水库，上水库在涨潮时进水，下水库在落潮时放水，可使两水库始终保持着水位差。

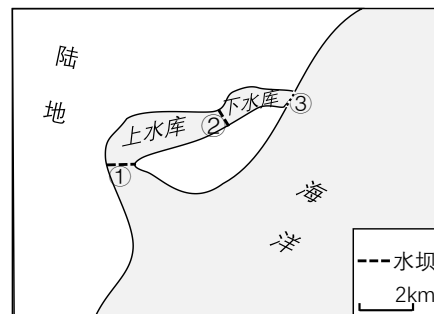
**材料二：**图1为我国东部沿海潮差分布；图2示意单库双向潮汐电站发电原理；图3为双库单向潮汐电站示意图。



第28题图1



第28题图2

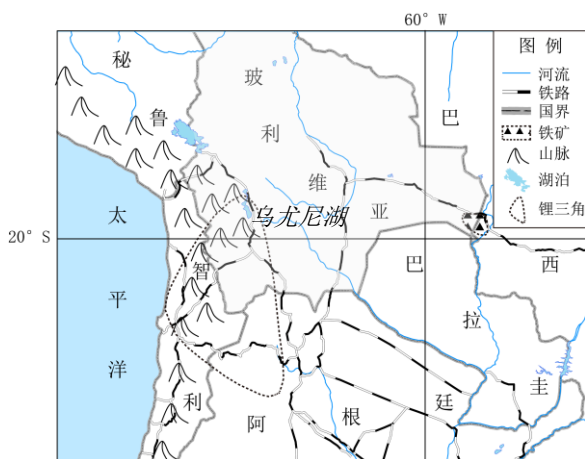


第28题图3

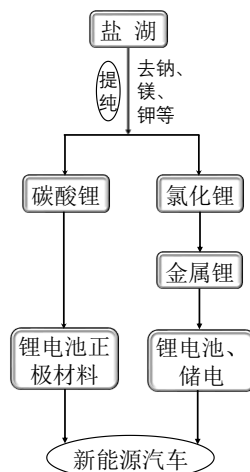
- (1) 单库双向潮汐电站中，一日之内潮汐电站的发电机转子方向一般要变换\_\_\_\_次。图3中的发电机组应安装在①②③大坝中的\_\_\_\_坝中。(2分)
- (2) 在季节上，我国东部沿海\_\_\_\_季时潮差最大；归纳我国潮汐能主要空间分布特点。(5分)
- (3) 与一般水电站相比，说明建设双库单向潮汐电站的意义。(5分)

29. 阅读材料，回答以下问题。(13分)

**材料：**玻利维亚是南美最贫穷的国家之一，钢材、锂等工业产品几乎全靠进口。但国内铁、锂、石油等战略性矿产资源储量均居世界前列。其西南地区的盐湖、盐滩属于南美“锂三角”的一部分，位于高山地区的乌尤尼湖锂矿资源占全球1/4。随着“一带一路”合作协议的签署，中国企业积极参与“锂三角”所属国家的锂矿开采。图2示意新能源汽车用锂生产链。下图1为南美局部地区图。



第29题图1



第29题图2

- (1) 从大气和地形角度，评价乌尤尼湖锂盐开发的自然条件。(5分)
- (2) 从生态环境安全角度，说明中企参与当地锂矿开发对我国的意义。(4分)
- (3) 阐明中玻两国共同开发钢铁、锂产业对玻利维亚经济发展的影响。(4分)