



北京市西城区 2022—2023 学年度第一学期期末试卷

七年级地理

2023.1

注意事 项

1. 本试卷共 12 页，共两部分，共 28 题，满分 100 分。考试时间 60 分钟。
2. 在试卷和答题卡上准确填写学校、班级、姓名和学号。
3. 试题答案一律填涂或书写在答题卡上，在试卷上作答无效。
4. 在答题卡上，选择题用 2B 铅笔作答，其他试题用黑色字迹签字笔作答。
5. 考试结束，请将考试材料一并交回。

第一部分

本部分共 25 题，每题 2 分，共 50 分。在每题列出的四个选项中，选出最符合题目要求的一项。

某校开展“做模型，讲模型，用模型”的实践活动。图 1 是乐乐小组制作的地球仪模型，图 2 是丁丁小组制作的中国地形模型。读图，完成第 1~7 题。

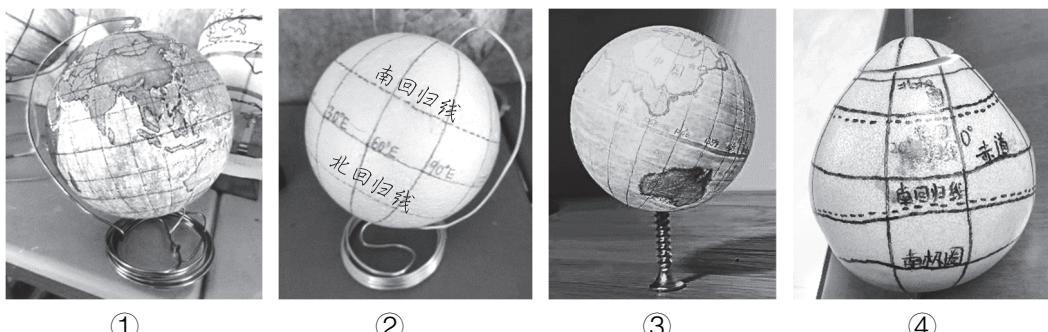


图 1

1. 你认为最接近真实地球仪的作品是
 - ①
 - ②
 - ③
 - ④
2. 乐乐小组成员关于所做地球仪的介绍，正确的是
 - 该地球仪能准确表示地球大小和形状
 - 该地球仪能展现地势的高低起伏状况
 - 利用该地球仪可以精确量算两地实际距离
 - 利用该地球仪可以了解全球海陆分布概况



3. 乐乐用自己制作的地球仪给同学们演示地球运动，正确的做法是

- ①演示地球自转时，尽量匀速地拨动地球仪
- ②演示地球公转时，保持地轴始终垂直底座
- ③将地球仪平放于桌面，自右向左拨动地球仪演示地球自转
- ④手持地球仪沿水平椭圆轨道，自左向右移动演示地球公转

A. ①③

B. ①④

C. ②③

D. ②④

丁丁小组利用中国地形模型在班内开展“考一考”竞赛活动。

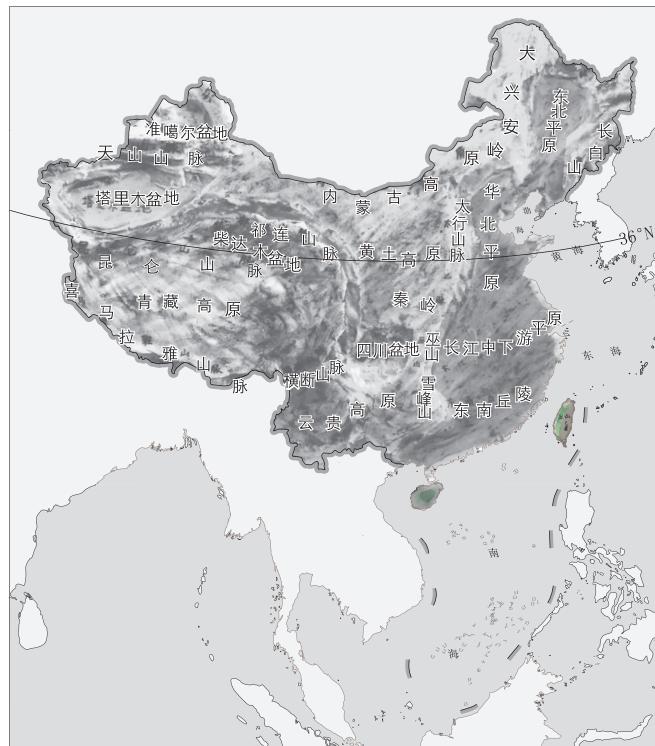


图 2

4. 关于地形区分布，抢答正确的是

- ①塔里木盆地和准噶尔盆地分列天山南北
- ②内蒙古高原与黄土高原以秦岭为界
- ③青藏高原东北边缘为祁连山脉
- ④雪峰山以东是长江中下游平原
- ⑤四川盆地位于云贵高原以北

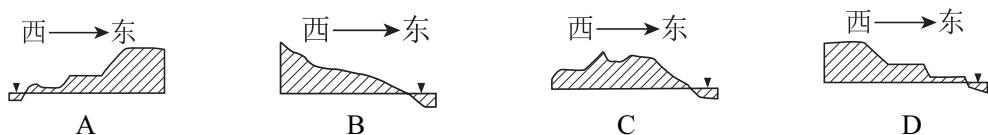
A. ①②③

B. ①③⑤

C. ②④⑤

D. ③④⑤

5. 沿图中 36°N 线绘制的地形剖面示意图，正确的是



6. 用模型介绍中国地形、地势特征产生的影响，表现为

- A. 气候方面：利于海洋气流深入，形成降水
- B. 河流方面：阶梯交界处，河流流速较缓慢
- C. 交通方面：东西部地形差异大，交通便捷
- D. 人口方面：地理界线鲜明，人口分布均匀

7. 在学习过程中，丁丁将模型叠加在中国疆域底图中，你还可以感受到

- ①我国是一个海陆兼备的国家，各省均有陆上邻国
- ②我国领土北起黑龙江、南至海南岛，南北跨度大
- ③我国主权范围包括领陆、领海和领空
- ④南海诸岛、钓鱼岛等是我国固有领土

A. ①②

B. ①④

C. ②③

D. ③④



图 3 是北京市某山区等高线地形图。读图，完成第 8~11 题。

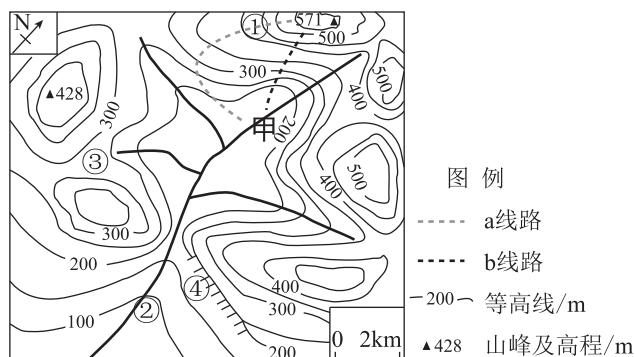
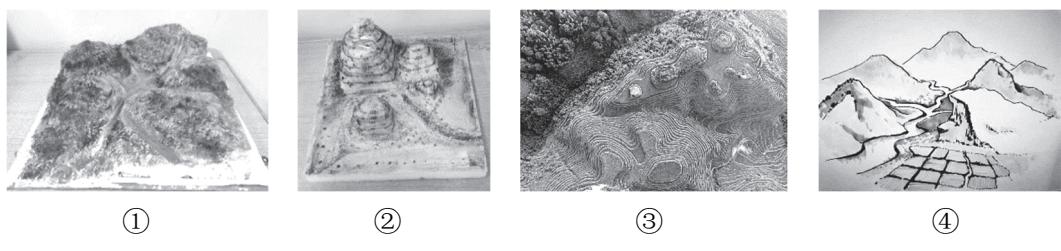


图 3

8. 下列与等高线地形图相符合的是



A. ①②

B. ①④

C. ②③

D. ③④

9. 读图 3, 下列说法正确的是

- A. ①-山脊-成为图中河流的分水岭
B. ②-山谷-因等高线向海拔低处弯曲
C. ③-鞍部-是两山峰间最高的地方
D. ④-陡崖-常年可见壮观的瀑布景观

某校同学利用暑假到此地区进行登山、露营活动。

10. 同学们从甲地出发, 在 a、b 两条路线中任选其一开始登山

- A. 沿 a 线路登顶较省力, 因它比 b 线路和缓
B. 沿 b 线路登顶费时更长, 因相对高度更大
C. 登山途中如遇暴雨泥石流, 应迅速逃回甲地
D. 完成登顶任务, 同学们的爬升高度为 571 米

11. 有关露营地选址问题, 你认为最合理的是

- A. ①地: 海拔低、坡度和缓
B. ②地: 地势高、视野开阔
C. ③地: 地势平缓利于扎营
D. ④地: 位于北坡阴凉防晒

北京营城建都滨水绿道是一条市民喜爱的休闲骑行路线。周末溪澄同学从木樨渔趣开启骑行观光体验。图 4 是营城建都滨水绿道示意图及溪澄骑至天宁塔影景点拍摄的照片, 图 5 是溪澄出发前查找的骑行线路图。读图, 完成第 12~14 题。



图 4



图 5

12. 利用图 5 可以

- ①估算景点间骑行时间
②查询实时天气状况
③为骑行活动实时导航
④查找建筑地标位置
A. ①②③
B. ①②④
C. ①③④
D. ②③④



北京
中考

13. 溪澄拍摄照片时间是 9:40，则其拍摄时面朝
- A. 西南 B. 正西 C. 正北 D. 东南

14. 溪澄开启手机导航一路骑行
- A. 通过扩大图幅面积，能找到出发地木樨渔趣的位置
B. 从天宁塔影骑行至应天怀古约 6 千米，用时 9 分钟
C. 通过改变比例尺查看通往陶然亭公园的详细路线
D. 骑至终点，溪澄发现永定门公园位于天安门以北

图 6 是 2022 年中秋节当日（9 月 10 日）天气预报截图。读图，完成第 15、16 题。

15. 不同城市不同月景，对下列城市 2022 年中秋月景描述正确的是

- A. 长春—皓月当空 B. 沈阳—残月如弓
C. 哈尔滨—圆月难见 D. 北京—彩云追月
古人描述白露的诗词众多，如白居易就有“八月白露降，槐叶次第黄。”的名句。

16. 结合城市月景和古诗词，可以看出

- A. 我国古代人们就能精准的预报天气
B. 自古气候变化无常，无法准确预测
C. 短时间的天气变化是有一定规律可循的
D. 古人认为白露之后天气渐凉、树叶变黄

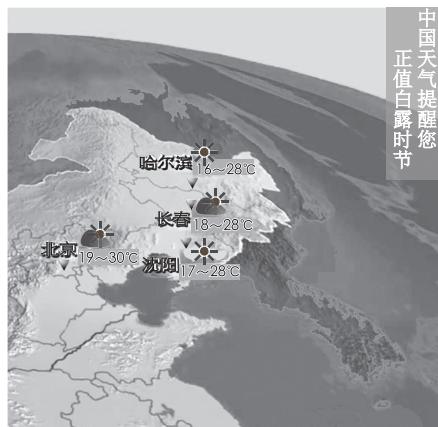


图 6

图 7 是中国 7 月平均气温图，图 8 是中国主要气候类型图，图 9 是我国部分省级行政单位平均每百户空调拥有量统计图。读图，完成第 17~19 题。

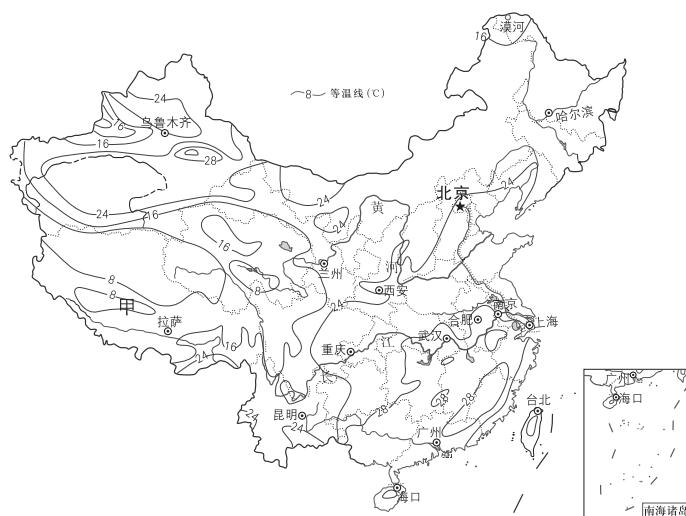


图 7

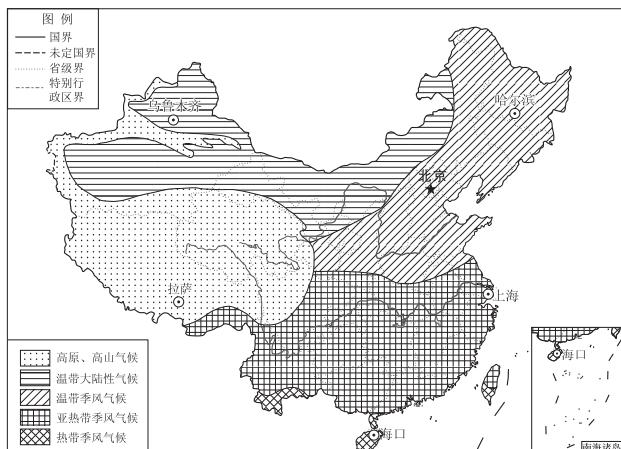


图 8

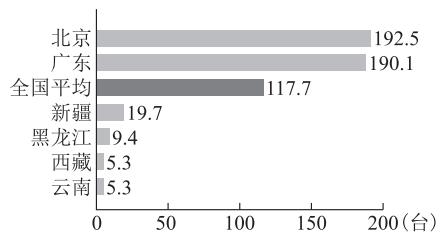


图 9

17. 北京市与广东省南北相距较远，空调拥有量相近，据图 7，说明中国东部地区夏季气温
- A. 南热北冷，南北温差大
 - B. 自沿海向内陆逐渐降低
 - C. 普遍高温，南北温差小
 - D. 由低纬向高纬逐渐升高
18. 以下省区夏季气温描述正确的是
- A. 黑龙江省位于温带季风气候区，七月均温低于 24℃
 - B. 云南省大部分是温带大陆性气候，七月均温低于 24℃
 - C. 西藏自治区大部分是高原高山气候，七月均温低于 8℃
 - D. 新疆维吾尔自治区为亚热带季风气候，七月均温高于 24℃
19. 以下省区空调拥有量较低的原因分析正确的是
- A. 黑龙江省距海近，气温高
 - B. 西藏自治区海拔高，气温低
 - C. 云南省纬度高，气温低
 - D. 新疆维吾尔自治区深居内陆，高温少雨
- 生态环境脆弱是黄河流域最大的问题，洪水是黄河流域最大的威胁……2022 年 10 月 30 日第十三届全国人民代表大会常务委员会第三十七次会议通过了《黄河保护法》。图 10 是某班学生绘制的“黄河流域简图”，图 11 是黄河入海景观图。读图，完成第 20~22 题。



图 10



图 11

20. 黄河在中国大地走出大大的“几”字
- A. 宁夏为“撇”，地势西南低、东北高
 - B. 内蒙古为“横”，发育成地上河
 - C. 晋陕交界为“竖”，穿行于黄土高原
 - D. 河南为最后小“横”，支流众多
21. “黄龙入海”景观的形成，说明黄河
- A. 含沙量大
 - B. 流量大
 - C. 流速缓
 - D. 有凌汛
22. 黄河流域不同河段的主要生态环境问题及对应的治理措施，合理的是
- A. 河源—凌汛多发—破冰防凌
 - B. 上游—洪涝灾害—加固堤坝
 - C. 中游—水土流失—植树种草
 - D. 下游—河流断流—限制排污

2022年第22号台风“尼格”的中心于11月3日4时50分前后在广东省珠海市沿海登陆。图12是“尼格”未来12小时路径概率预报图(2022年11月3日05时-3日17时)，读图，完成第23~25题。



图 12

23. “尼格”
- A. 产生于温带太平洋洋面
 - B. 登陆地位于 22°N , 113°E 附近
 - C. 经过了东海和南海海域
 - D. 登陆后沿海岸线向东南方向移动
24. “尼格”带来的天气可能是
- A. 狂风暴雨
 - B. 风和日丽
 - C. 炎热干燥
 - D. 阴雨连绵
25. 台风到来时
- ①人们尽量减少外出
 - ②渔船借风力出海打鱼
 - ③气象部门加强监测
 - ④沿海加强建设防护林
- A. ①②
 - B. ①③
 - C. ②④
 - D. ③④



第二部分

本部分共 3 题，共 50 分。

26. 一年有二十四个节气，立春是第一个，立春一到，催促着万物渐渐复苏，催促着四季交替轮回。图 13 是春姑娘的旅程图，图 14 是地球运动示意图，图 15 是春姑娘在北京拍摄的照片，图 16 是北京气温曲线降水量柱状图。读图，回答下列问题。(19 分)

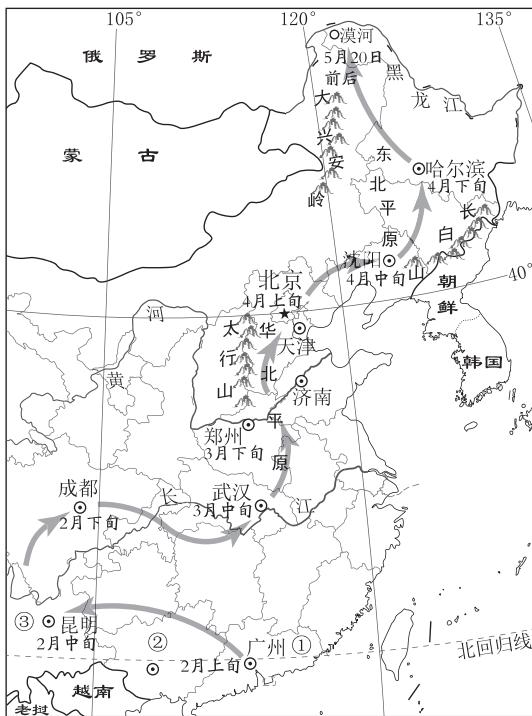


图 13

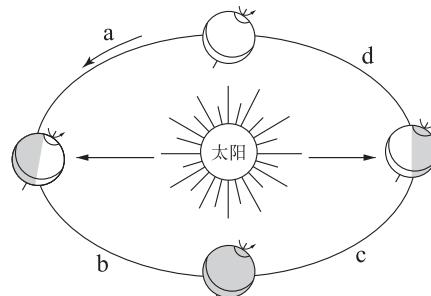
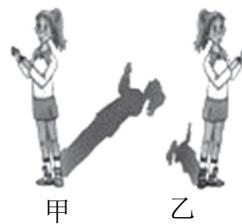


图 14



- (1) 2月上旬，春姑娘开始了她的旅行，她从①_____（省级行政区名称）启程，依次经过②广西壮族自治区，其行政中心是_____，③_____（省级行政区简称）等省级行政区，②③地区是我国少数民族聚居区，反映中国少数民族主要分布在东北、西北和_____地区，具有大杂居，_____，交错居住的特点。
- (2) 3月中旬开始，春姑娘的脚步主要行进在我国东部_____阶梯，3月下旬后沿_____山脉东麓北上，穿行于华北平原、_____平原，最终到达黑龙江省西北部_____（山脉）北麓，隔黑龙江可眺望_____（国家）。
- (3) 4月上旬春姑娘到达北京。请你结合表 1 数据补全北京气温曲线降水量柱状图(3、4、5 月)，并描述北京的气候特征：夏季_____、冬季_____。

表 1

月份	3月	4月	5月
月平均气温 (°C)	5.8	14.2	19.9
月降水量 (毫米)	8.3	21.2	34.2

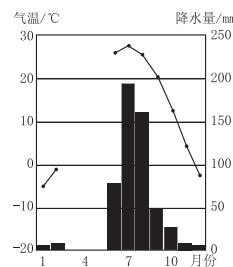


图 16



北京
中考

- (4) 图 15 是春姑娘到达北京时拍摄的照片，在不考虑方向的情况下，更接近正午的是_____，在未来一周内北京的白昼长度会逐渐_____（增长/缩短），此时地球运行在图 14 中的_____时段。
- (5) 春姑娘的步伐从 2 月上旬到 5 月 20 日左右，历经近 4 个月走过我国大江南北，请你从地理视角解释原因。（提示：从疆域、气候等角度回答）(2 分)

27. 万里长江从雪山走来，生生不息，奔流向前，走向大海。“……我们赞美长江，你是无穷的源泉；我们依恋长江，你有母亲的情怀。”图 17 是长江流域及部分景观示意图，图 18 是长江内河通航里程占全国比重。读图回答下列问题。(18 分)

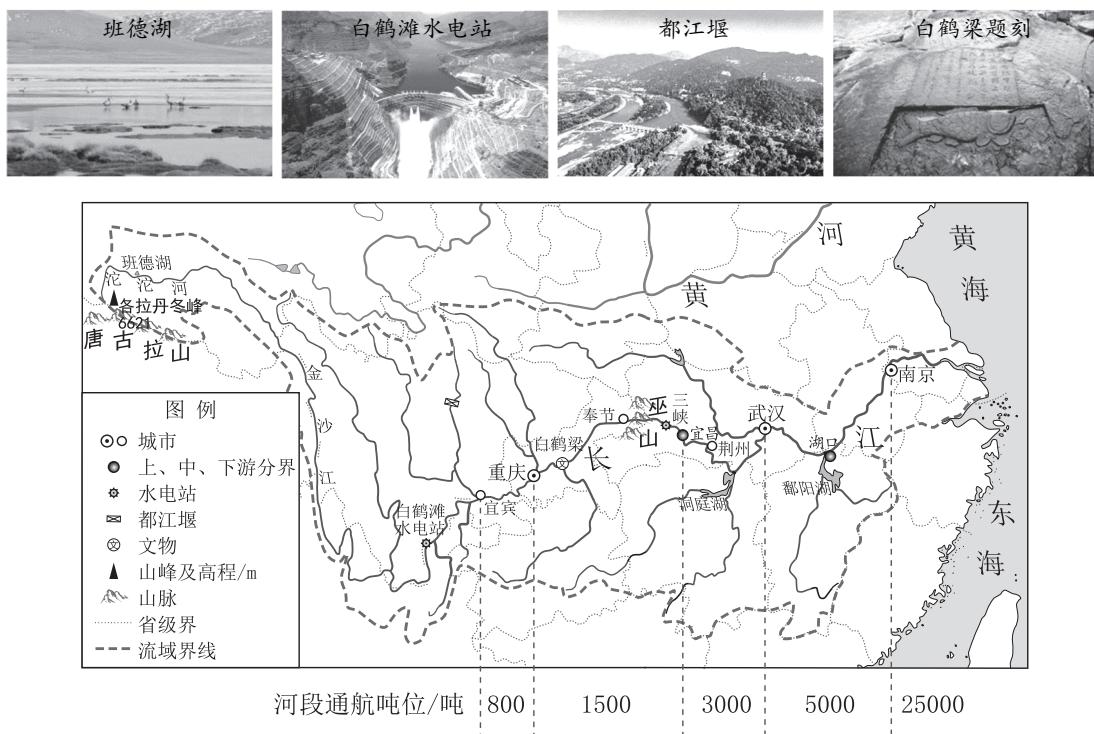


图 17

看见“绿色”长江

- (1) 守护一江碧水，从源头做起。长江发源于青海省_____山脉北麓。雪山冰川流淌出长江的生生不息，沼泽湿地又孕育出长江的勃勃生机，长江源是_____（地形区）生物多样性重点区域，这里动植物资源丰富而独特。汇入沱沱河的_____（内流湖/外流湖）班德湖正在成为野生动物的天堂。

发现“金色”长江

(2) 长江大部分河段江阔水深，终年不冻，干流自_____以下可通航，支流可通航水道 3000 多条，通航里程约占全国的_____ %。

(3) 长江流域灌溉农业发达，四川省_____灌区是我国历史最悠久的灌区之一。

清洁能源，大国重器，长江水能资源丰富。

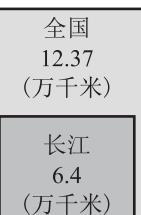


图 18

(4) “白鹤滩水电站”位于长江上游的_____江河段，2021 年 6 月 28 日

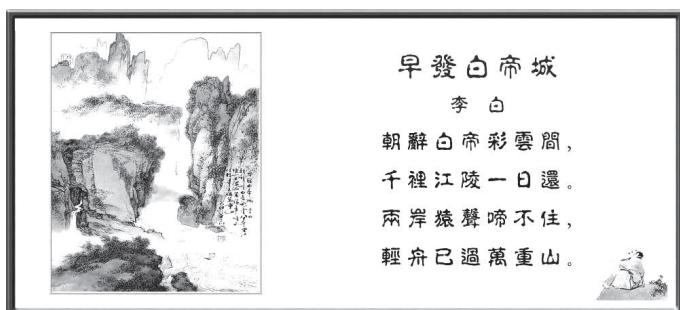
首批机组投产发电，建成后将成为仅次于_____水电站的世界第二大水电站。这里水能资源丰富的原因是_____、_____。

白鹤梁题刻是一块天然巨型石梁，题刻、图像断续记录了 1200 余年间长江中上游 72 个年份的枯水水文资料，为利用长江进行灌溉、航运、发电以及城市、桥梁建设等提供了可靠依据，具有很高的科学价值，葛洲坝水电站和宏伟的三峡工程都参考了白鹤梁水文题刻数据。

(5) 结合资料，列举白鹤梁题刻在对长江的开发利用过程中所起到的重要作用。(2 分)

遇见“水墨”长江

长江蕴藏着流传千百年的诗情画意，品读《早发白帝城》：



注：白帝城，故址在今重庆市奉节县白帝山上；江陵，今湖北荆州市，位于宜昌东南。



图 19

(6) 诗人乘船自_____向_____行驶于长江_____游河段，所经之地主要地形类型是_____。请你从地理视角解释“千里江陵一日还”的原因。(2 分)

28. 某校学生为了解中国人口状况，设计并开展了一系列社会调查和数据分析活动。读图文资料，回答下列问题。（13分）

活动一：人口数量调查、统计

开展社会调查前，要明确调查内容、调查目的、调查对象和调查流程，并设计调查方案。调查后，要对收集到的数据或信息进行分析，得出调查结果。表2是小筱同学设计的调查方案，图20是小筱同学根据调查数据绘制的统计图，图21是初一年级父系新增人口数量变化统计图，图22是中国人口增长图。

表2

调查方案		
调查内容：家族父系新增人口数量		
调查记录表：		
受调查者	出生年份	人数
爷爷	1952年	4
爸爸	1981年	1
小筱	2010年	2

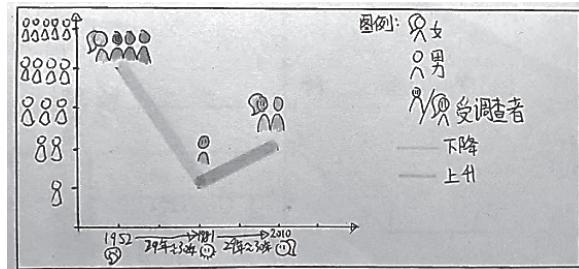


图20

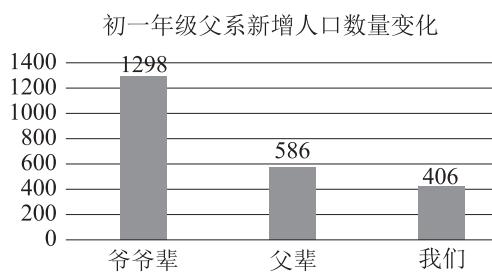


图21

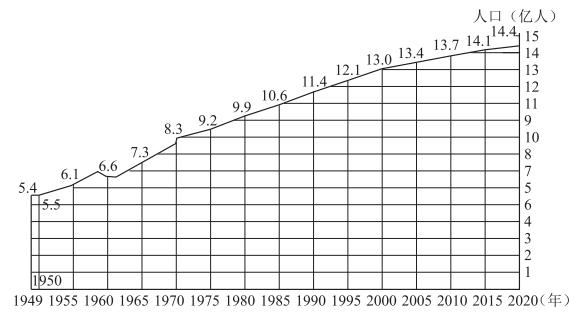


图22

- (1) 小筱调查的是她家族三代父系_____（新增人口/总人口）变化情况，图20体现其变化特点是_____，图21为同学们对全年级调查的结果，两图中更能体现我国人口变化特点的是_____（填图号），由此可见，样本越大越能反映真实情况。在图22中，2000年以来，中国人口增长特点是_____。



活动二：人口分布调查、分析

全国人口普查是由国家统一对全国现有人口普遍地、逐户逐人地进行一次全项调查登记，普查重点是掌握、分析、预测各地现有人口发展变化。小筱同学根据第七次人口普查结果绘制了两幅图，图 23 为中国各省区人口密度图，图 24 为北京市人口年龄结构图。

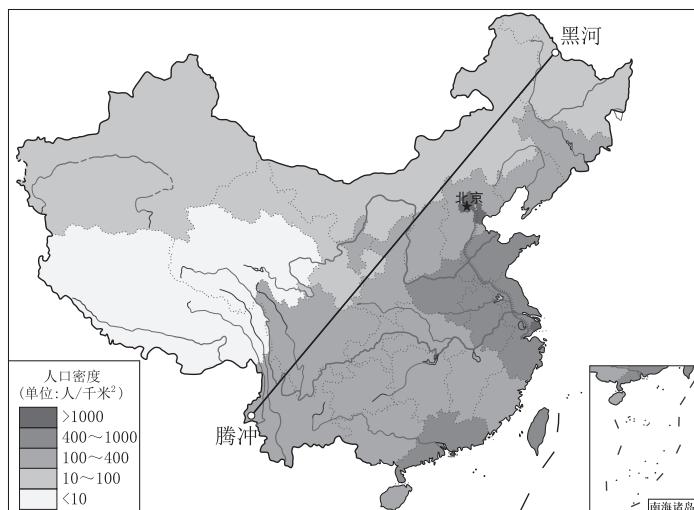


图 23

- (2) 我国人口空间分布_____，特点是以_____为界，东南部人口_____，西北部人口_____。长期以来，该格局变化很小，这说明_____。(单项选择)
- A. 自然条件对人口分布的影响比较大 B. 人口不会在空间上移动
C. 交通运输的发展对人口分布无影响 D. 我国人口数量保持不变

北京市人口年龄结构 (%)

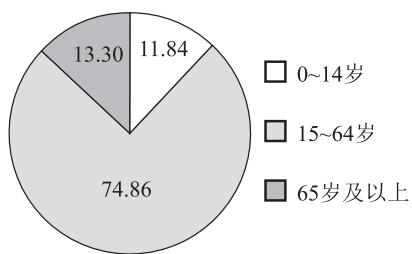


图 24

当一个国家或地区 65 岁及以上老年人口数量占总人口比例超过 7% 时，意味着这个国家或地区进入老龄化。

- (3) 北京市 65 岁及以上老年人口数量占总人口的_____%，社会_____程度进一步加深，政府提倡社会、社区、家庭共同承担养老责任，请你为提升老年人生活品质提出合理建议。(至少两方面)