

西城区高三统一测试

地理

2021.4

本试卷共 9 页，100 分。考试时长 90 分钟。考生务必将答案写在答题卡上，在试卷上作答无效。考试结束后，将本试卷和答题卡一并交回。

第一部分

本部分共 15 题，每题 3 分，共 45 分。在每题列出的四个选项中，选出最符合题目要求的一项。

某校举行中国传统文化知识竞赛，所用素材之一是某周天气预报的手机截屏(图 1)。据此，回答第 1、2 题。

1. 图中时段最接近

- A. 立春
- B. 惊蛰
- C. 芒种
- D. 寒露

2. 该周

- A. 太阳直射点向南移动
- B. 东北地区多雷雨天气
- C. 黄淮海平原开始春耕
- D. 长江中下游进入伏旱



图 1

图 2 为某地质剖面示意图。在外力长期作用下，该地出现地形倒置现象。读图，回答第 3、4 题。

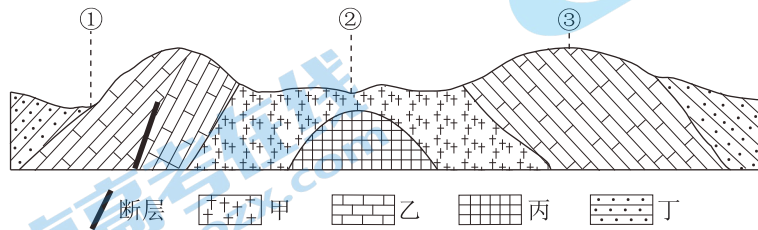


图 2

3. 图中地层最新的是

- A. 甲
- B. 乙
- C. 丙
- D. 丁

4. 图中

- A. ①地易发现油气资源
 B. ②地受侵蚀作用明显
 C. ③地隆起由向斜形成
 D. 褶皱与断层同时发生

每年9—11月我国多地碧空如洗，天朗气清。图3为十个城市近30年秋季晴天日数统计。读图，回答第5、6题。

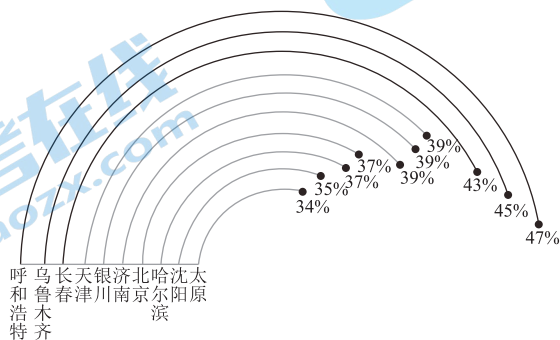


图3

5. “碧空如洗，天朗气清”的主要原因有

- ①受高压控制
 ②盛行上升气流
 ③暖锋过境吹走尘埃
 ④冷空气降低空气湿度
- A. ①②
 B. ①④
 C. ②③
 D. ③④

6. 图中城市

- A. 北京秋季晴天日数最多
 B. 地域文化景观基本相同
 C. 以温带大陆性气候为主
 D. 均位于秦岭—淮河以北

下泄流量通常指水库放水的流量。图4示意珠江支流西江某水库下泄流量变化。读图，回答第7题。

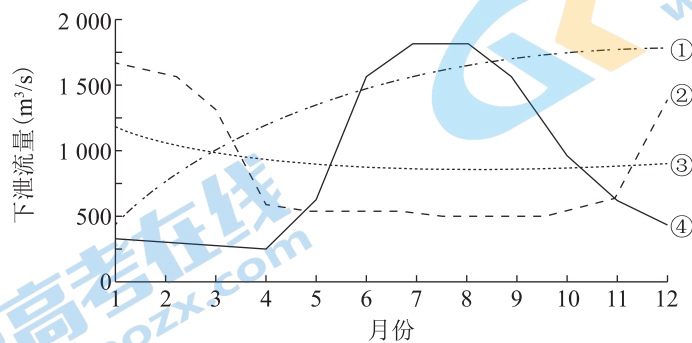


图4

7. 代表该水库下泄流量的曲线是

- A. ①
 B. ②
 C. ③
 D. ④

图 5 为横断山区某地景观，村落和梯田空间布局体现了人们的生存智慧。读图，回答第 8、9 题。



图 5

8. 该地

- A. 垂直地带性明显，以针叶林为主
- B. 村落位置较高，洪涝影响较小
- C. 梯田分布在凹岸，方便引水灌溉
- D. 河谷水流平稳，航运价值较高

9. 近年来，人们在海拔 1500—2500 米的河谷地带种植草莓等水果，主要原因是

- ①大型农业机械使用
- ②薄膜覆盖技术推广
- ③交通运输条件改善
- ④生态环境质量提升

- A. ①②
- B. ①④
- C. ②③
- D. ③④

图 6 示意 2020 年 9 月 6—10 日气旋“海神”的移动路径。读图，回答第 10、11 题。

10. “海神”

- A. 生成于西北太平洋热带洋面
- B. 水平气流呈顺时针方向旋转
- C. 自南向北穿过低、中、高纬
- D. 诱发海啸，对日本影响最大

11. 该气旋

- A. 给吉林省带来强降水和风暴潮
- B. 移动路径受东南信风影响明显
- C. 导致黄海海域的风向大致偏东
- D. 登陆后中心附近风力不断减弱

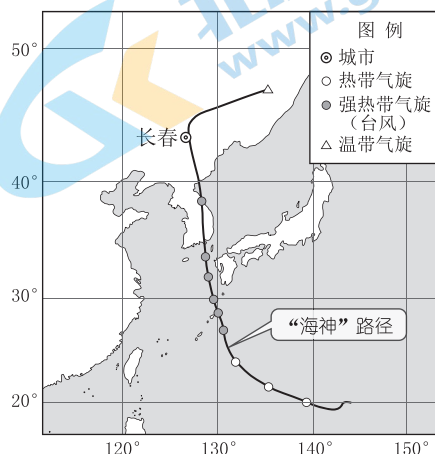


图 6

2021年1月，京哈高铁全线开通。北京至哈尔滨最快4小时52分。图7为京哈高铁线路示意图。读图，回答第12、13题。

12. 京哈高铁

- A. 北京朝阳站与哈尔滨西站纬度差约 12°
- B. 途经省区有京、津、冀、辽、吉、黑
- C. 沿线河流以季节性积雪融水补给为主
- D. 位于北温带，地处我国地势第三阶梯

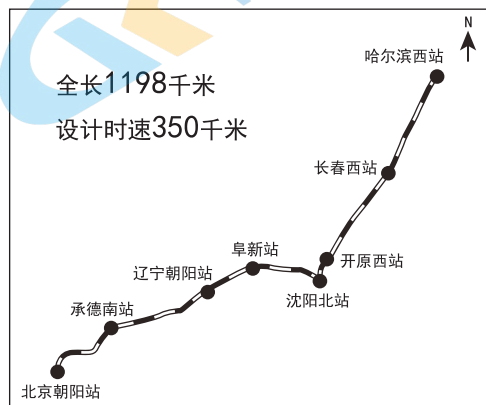


图7

13. 该线路全线开通

- ①带动沿线地区旅游业发展
- ②增加车站周边的商业网点
- ③降低途经城市的土地价格
- ④加剧北京至沈阳货运压力

- A. ①②
- B. ①③
- C. ②④
- D. ③④

鄂霍次克海最著名的景观是海面上的浮冰，会随海水流动，又称为流冰。图8为该海域冬季海冰分布边界的位置示意图。读图，回答第14、15题。

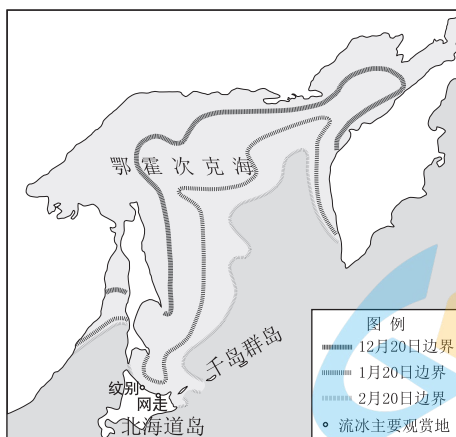


图8

14. 影响该海域流冰大致自西北向东南推进的主要因素有

- ①太阳活动
- ②季风
- ③洋流
- ④海岸线

- A. ①②
- B. ①④
- C. ②③
- D. ③④

15. 纹别观赏流冰的最佳月份是

- A. 11月
- B. 12月
- C. 2月
- D. 3月

第二部分

本部分共 5 题，共 55 分。

16. (12 分)

某中学组织学生赴云南腾冲北海湿地开展研学旅行。图 9 为北海湿地等高线示意图。读图，回答下列问题。

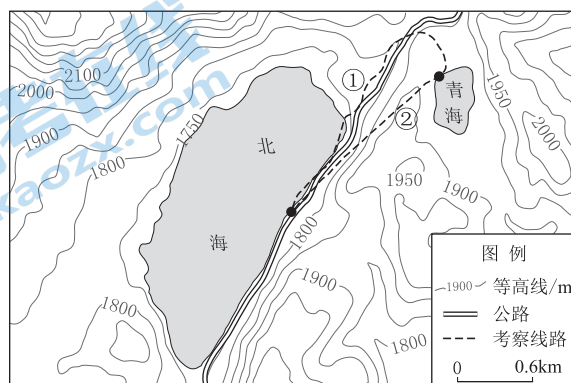


图 9

任务一 设计考察线路。

同学们设计了两条从北海到青海的考察线路。

(1) 说明与线路②相比，同学们选择线路①的理由。(2 分)

任务二 探索自然奥秘。

同学们观察到北海湿地的草地是漂浮在水面上的，当地人称之为草排(图 10)。其厚度达 1—2 米，水草密密麻麻，根茎交错在一起，旧草腐烂，新草长在腐烂的草根上……日复一日，年复一年，经过千万年，形成整片的草甸浮在水面上，宛如一个一个的草岛。取根竹竿，可划着草排漂游在水面上。据专家解释，草排的形成最初与火山喷发等原因有关。

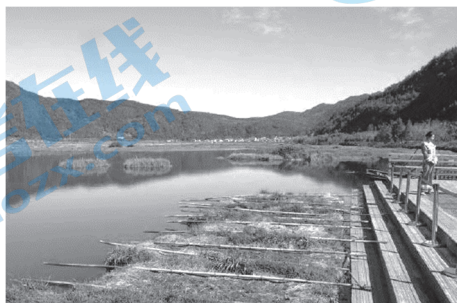


图 10

同学们查询了当地的气候资料，如表 1 所示。

表 1

月份	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
平均气温(°C)	8.1	9.7	12.9	15.8	18.2	19.6	19.5	19.9	19.0	16.7	12.5	9.0
平均降水量(毫米)	17.8	34.8	44.7	72.1	136.8	264.1	300.5	251.7	192.7	135.7	60.2	16.2

(2) 在气温和降水量中任选其一，绘出年变化图；根据图文材料概述该地草排的主要形成过程。(7分)

任务三 调研旅游开发。

北海湿地是我国首批公布的国家重点湿地之一。近年来，北海湿地旅游开发蓬勃兴起。

(3) 评价北海湿地旅游资源开发的自身条件。(3分)

17. (10分)

柬埔寨西哈努克港经济特区由中国和柬埔寨两国共同建设。图 11 为西哈努克港经济特区地理位置。读图，回答下列问题。

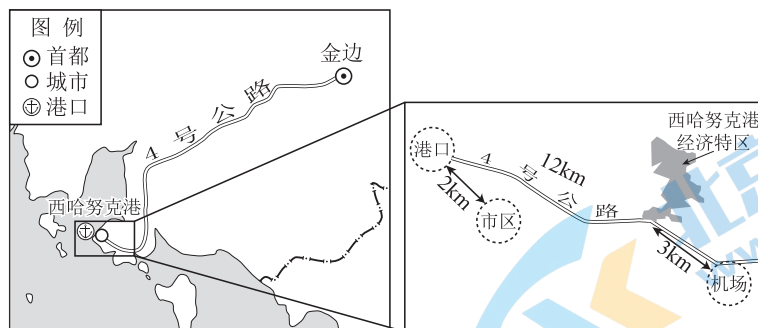


图 11

(1) 据图描述该经济特区的地理位置。(3分)

该特区一期项目以纺织服装和木业制品等轻工业为主导产业，产品大多出口，享受多种优惠政策。在二期项目中，引进建材家居、精细化工等产业。

(2) 说明中国纺织服装业布局在此的原因，概括该经济特区产业的变化。(7分)

18. (11分)

闽宁曾经是“天上不飞鸟，地上不长草，风吹沙石跑”的戈壁荒滩。1997年，闽、宁两省区对口扶贫协作，在此建设一个移民示范区，陆续接纳了西海固地区六个国家级贫困县的4万多名移民，历时20多年的闽宁协作由此展开。闽宁成为由最初的种植业、养殖业发展为菌类、葡萄酒、光伏、电子装配等多产业融合的特色小镇，这种扶贫协作方式被称为“闽宁模式”。读图12，回答下列问题。

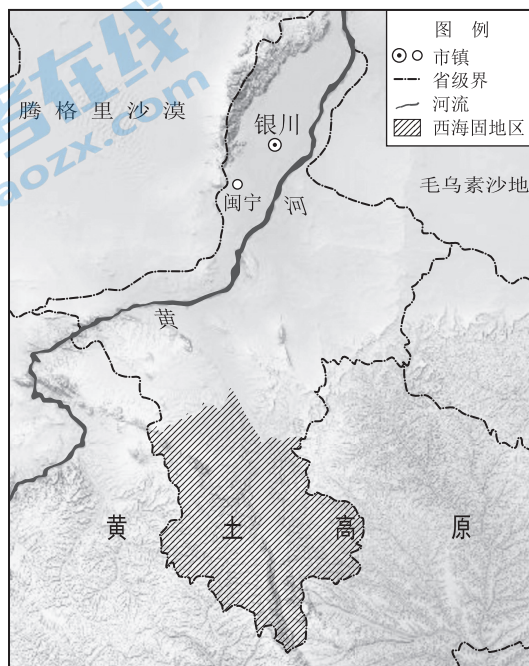


图12

(1) 从气候、水文和植被等要素，概括闽宁的自然特征。(3分)

(2) 阐述闽宁镇的建设对当地社会经济发展的促进作用。(4分)

(3) 从区域关联的角度，说明“闽宁模式”为乡村振兴提供的启示。(4分)

19. (12分)

图13为智利利马里河流域地形图。读图，回答下列问题。

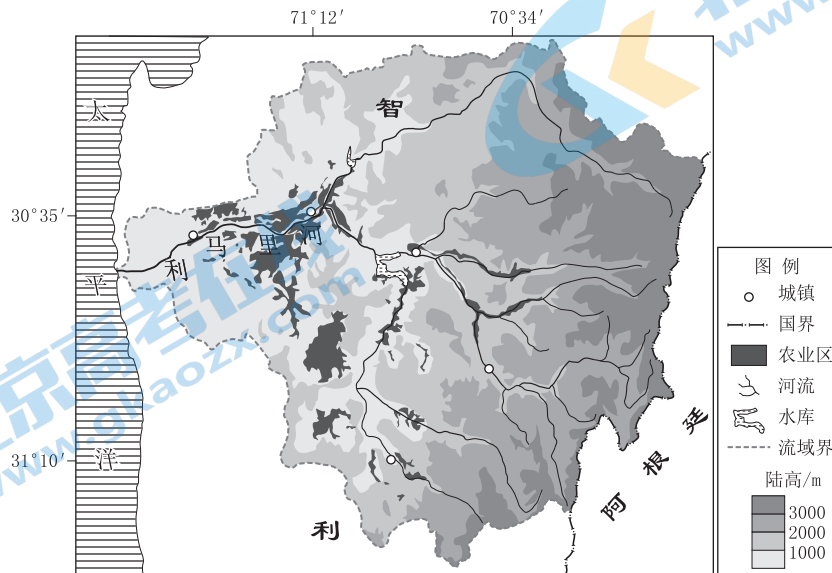


图13

(1) 概述利马里河的水系特征。(4分)

该流域年均降水量约为43毫米，农业区面积已超过62 000公顷。

(2) 列举图中农业区用水的主要来源，说出水源较丰富的季节及主要依据。(5分)

为了更好地发展农业，该区域在近年来加强了水资源的统一管理。

(3) 简述该区域在水资源管理中可采取的有效措施。(3分)

20. (10分)

新疆自然景观独特，地质构造与气候条件复杂。读图14，回答下列问题。

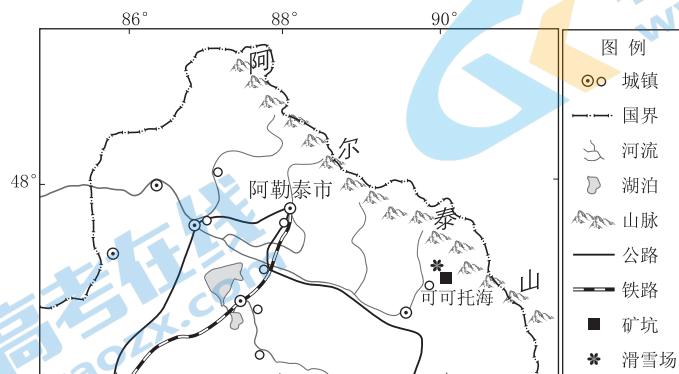


图14

(1) 简述图示区域聚落分布特点。(3分)

可可托海国际滑雪场，符合冬奥会雪上十大赛事所有项目的场地条件(表2)。2020年底，有多支国家队在此集训。

表2

山体高差 (米)	滑雪期 (月)	最大雪深 (米)	雪道数量 (条)	雪道总长 (千米)	滑雪场面积 (平方千米)
1219	7	3	44	58	21

(2) 分析可可托海国际滑雪场成为冬奥会训练基地的优势。(4分)

可可托海三号矿坑被誉为“地质矿产博物馆”，是一座天然的稀有金属元素储备库。图15为该矿坑景观图及发展变化示意图。

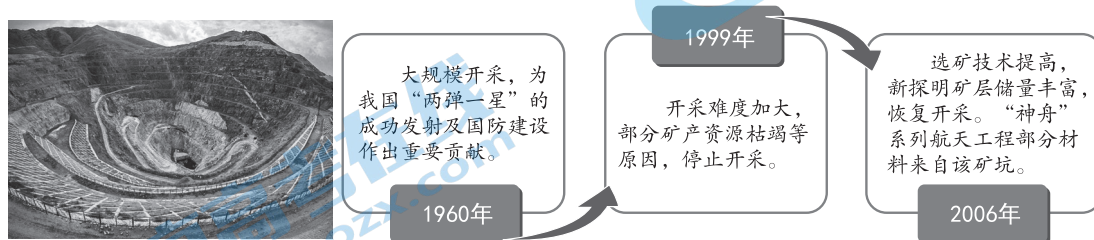


图15

(3) 指出影响该矿坑发展变化的主导区位因素。(3分)

关于我们

北京高考在线创办于 2014 年，隶属于北京太星网络科技有限公司，是北京地区极具影响力的中学升学服务平台。主营业务涵盖：北京新高考、高中生涯规划、志愿填报、强基计划、综合评价招生和学科竞赛等。

北京高考在线旗下拥有网站门户、微信公众平台等全媒体矩阵生态平台。平台活跃用户 40W+，网站年度流量数千万量级。用户群体立足于北京，辐射全国 31 省市。

北京高考在线平台一直秉承“精益求精、专业严谨”的建设理念，不断探索“K12 教育+互联网+大数据”的运营模式，尝试基于大数据理论为广大中学和家长提供新鲜的高考资讯、专业的高考政策解读、科学的升学规划等，为广大高校、中学和教科研单位提供“衔接和桥梁纽带”作用。

平台自创办以来，为众多重点大学发现和推荐优秀生源，和北京近百所中学达成合作关系，累计举办线上线下升学公益讲座数百场，帮助数十万考生顺利通过考入理想大学，在家长、考生、中学和社会各界具有广泛的口碑影响力

未来，北京高考在线平台将立足于北京新高考改革，基于对北京高考政策研究及北京高校资源优势，更好的服务全国高中家长和学生。



微信搜一搜

北京高考资讯