

2022 年河南省普通高中招生考试试卷

地 理

注意事项:

1. 本试卷共 6 页,分为选择题和综合题,满分 50 分,考试时间 50 分钟。
2. 本试卷上不要答题,请按答题卡上注意事项的要求直接把答案填写在答题卡上。答在试卷上的答案无效。

一、选择题(本题包括 20 个小题,每小题 1 分,共 20 分。每小题只有一个选项符合题意)

第 22 届世界杯足球赛将于 2022 年 11 月 21 日在卡塔尔开幕。图 1 为卡塔尔位置示意图及多哈气候统计图。读图,完成 1~3 题。

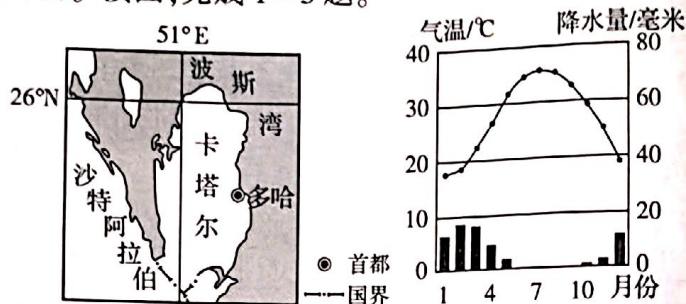


图 1

1. 卡塔尔位于
A. 亚洲 B. 欧洲 C. 非洲 D. 南美洲
2. 卡塔尔将是北半球首次于冬季举行世界杯的国家,主要原因是该国
A. 夏季气温过高 B. 夏季降水过多 C. 冬季降水过少 D. 冬季昼短夜长
3. 第 22 届世界杯决赛将于当地时间 2022 年 12 月 18 日 18:00 举行,而中国球迷观看时已是午夜时分。这种现象是由于
A. 地球自转——昼夜更替 B. 地球公转——四季变化
C. 地球自转——时间差异 D. 地球公转——五带划分

工业机器人常用于完成工业生产中繁重、乏味或有害环境下的体力劳动。图 2 为 2017~2019 年世界主要地区工业机器人使用数量统计图。读图,完成 4~6 题。

4. 2017~2019 年世界主要地区工业机器人使用数量变化趋势是

- A. 有升有降 B. 不断下降
C. 保持不变 D. 不断上升

5. 工业机器人在亚洲使用数量大,主要是因为这里

- A. 市场需求大 B. 资源丰富
C. 发达国家多 D. 交通便利

6. 下列工作适合引入工业机器人的是

- ①研发设计 ②销售服务
③焊接装配 ④零件搬运

A. ①②

B. ②③

C. ③④

D. ①④

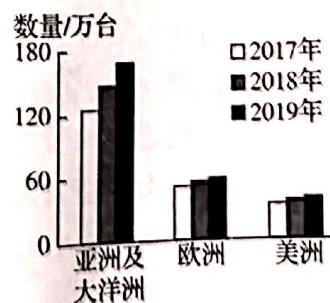


图 2

图3为俄罗斯、巴西简图。读图,完成7~8题。

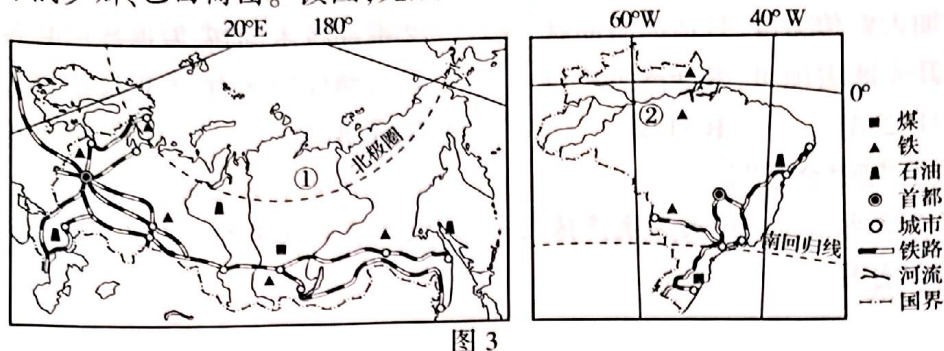


图3

7. 两国的共同点是
- A. 城市多集中在内陆
 - B. 河流结冰期长
 - C. 铁路多分布在沿海
 - D. 矿产资源丰富
8. ①②两地为世界人口稀疏区,其主要影响因素是
- A. 水源
 - B. 地形
 - C. 气候
 - D. 交通

在2022年北京冬奥会崇礼场馆区,现代化的冬奥场馆和古老的长城不期而遇。国家跳台滑雪中心因外观造型与中国传统玉如意相似,被称为“雪如意”。图4为崇礼地区等高线地形图。读图,完成9~10题。

9. “雪如意”赛道最低点的海拔可能是
- A. 1600米
 - B. 1635米
 - C. 1650米
 - D. 1750米
10. 图示冬奥场馆中
- A. ①冬奥村在②“雪如意”的正南方
 - B. 从②“雪如意”可看到远处的长城
 - C. ③越野滑雪中心位于山顶上
 - D. ④冬季两项中心位于山脊处

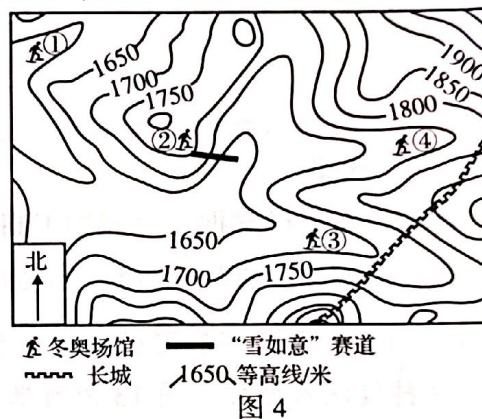


图4

我国幅员辽阔,各地的春耕时间不同。图5为我国春耕时间分布示意图及某农耕景象图。读图,完成11~12题。

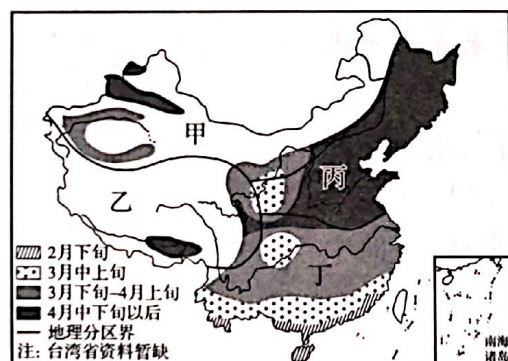
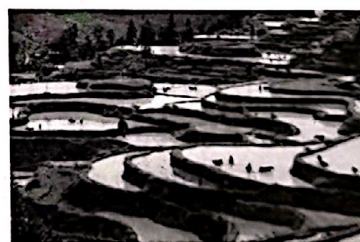


图5



11. 图示春耕景象最有可能出现在我国四大地理区域中的
- A. 甲
 - B. 乙
 - C. 丙
 - D. 丁
12. 我国四大地理区域春耕的时空分布有所不同,其中
- A. 甲地区春耕多在盆地中央
 - B. 乙地区春耕多在河谷地带
 - C. 丙地区春耕2月下旬开始
 - D. 丁地区春耕开始时间最晚

2021年,中国海上风电装机规模跃居世界第一。2021年12月,全球首个抗台风漂浮式海上风电平台在广东阳江成功并网发电。图6为我国东部沿海地区简图及海上风电平台景观图。读图,完成13~14题。

13. 广东阳江濒临

- A. 渤海 B. 黄海
C. 东海 D. 南海

14. 我国东部沿海地区海上风能开发的有利条件是

- ①海岸线漫长 ②工业集中,市场广阔
③农业基础好 ④技术先进,资金雄厚

- A. ①②③ B. ①②④
C. ①③④ D. ②③④



图6

2022年4月,习近平总书记到海南视察,先后深入三亚育种基地、五指山热带雨林国家公园、黎族村寨等地进行调研。图7为海南岛简图。读图,完成15~17题。

15. 种子是农业的“芯片”。每年冬春季节,大量科研人员到三亚进行育种,因为这里

- A. 热量充足 B. 降水丰富
C. 耕地广阔 D. 土壤肥沃

16. 热带雨林国家公园是国宝,是水库、粮库、钱库,更是碳库。其中“水库”体现森林的主要作用是

- A. 美化环境 B. 防风固沙
C. 调节气候 D. 涵养水源

17. 黎族是海南主要的少数民族,黎锦、船形屋等是独具民族特色的地方文化产物。下列最能反映黎族生产生活的是

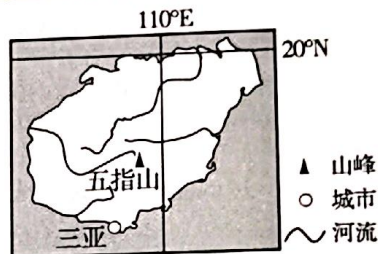


图7



A



B



C



D

长江是我国第一大河,在其开发利用上应遵循生态优先、绿色发展理念。图8为长江流域示意图。读图,完成18~20题。

18. 长江干流流经的省级行政区域中,肩负着“一库净水北送、一江清水东流”重要使命的是

- A. 四川 B. 湖南
C. 湖北 D. 上海

19. “一库净水北送”的主要目的是

- A. 缓解北方缺水状况
B. 减轻南方洪涝灾害
C. 提高北方河流航运能力
D. 解决沿途河流污染问题

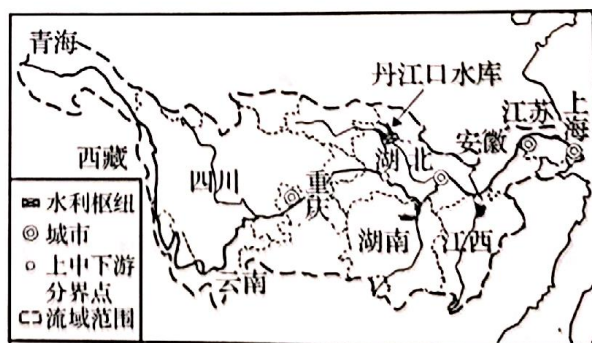


图8

20. 下列有利于“一江清水东流”的做法是

①加强上游水土保持工作

②加大中下游水污染治理

③扩大下游围湖造田面积

④加强沿线生态环境监测

A. ①②③

B. ①②④

C. ①③④

D. ②③④

二、综合题(本题包括4个小题,共30分)

21. (8分)2021年12月,中老铁路正式开通,该铁路是“一带一路”的标志性工程。图9为中老铁路示意图及老挝琅勃拉邦气候统计图。阅读图文材料,回答下列问题。

【发展之路】

长期以来,老挝仅有长约3.5公里的铁路。中老铁路的开通为老挝经济发展提供了新机遇,出口到中国的产品运输时间由3天缩短至1天,运输成本下降约40%。

(1)老挝是东南亚唯一的_____

(填“临海”或“内陆”)国,

_____是制约其经济发展的重要

因素。(2分)

(2)中老铁路北起云南昆明,南

到老挝_____ (首都)。它的

开通使老挝出口到中国

的产品运输时间缩短,运输成本_____,市场竞争力_____。(3分)

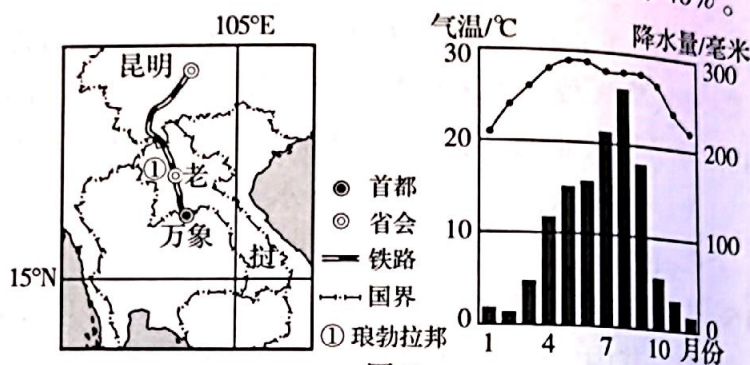


图9

【绿色之路】

中老铁路是一条与山川同美的绿色铁路。沿途车站建筑风格鲜明,一些车站的候车厅使用了玻璃屋顶。老挝琅勃拉邦车站采用“人”字形屋顶设计(图10),屋顶陡峭,屋檐宽大。

(3)玻璃屋顶设计可以充分利用_____,节

省电力。(1分)

(4)说明老挝琅勃拉邦车站“人”字形屋顶

与气候的关系。(2分)



图10

22. (7分)为振兴东北经济,黑龙江省积极布局新兴产业,构建新发展格局。图11为黑龙江省雪期和雪厚分布示意图。阅读图文材料,回答下列问题。

【从“冷资源”到“热产业”】

黑龙江省被誉为“冰雪之冠”。北京冬奥会上,中国代表团获得的9枚金牌中有4枚来自该省。借助冬奥之风,黑龙江省迎来冰雪经济的发展良机。

(1)黑龙江省发展冰雪运动的有利自然条件是_____。(2分)

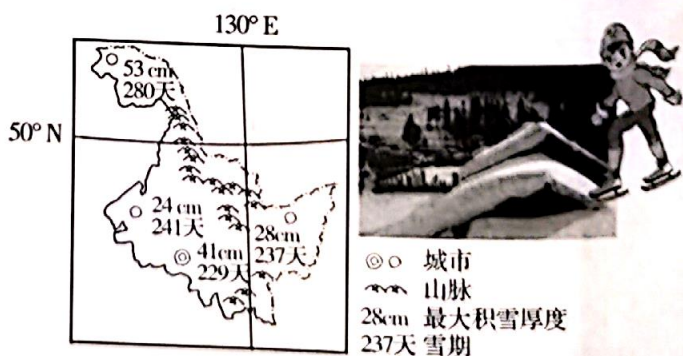


图11

(2) 黑龙江省发展冰雪经济可采取的合理措施有_____。(1分)

- ①加大宣传力度,打造冰雪品牌
③开发冰雪项目,发展冰雪旅游

- ②推动技术创新,发展冰雪装备制造业
④自然保护区内,大规模修建滑雪赛道

A. ①②③

B. ①②④

C. ①③④

D. ②③④

【从“大豆”到“金豆”】

黑龙江省作为我国大豆主产区之一,积极发展大豆深加工产业。图12为大豆加工流程示意图。

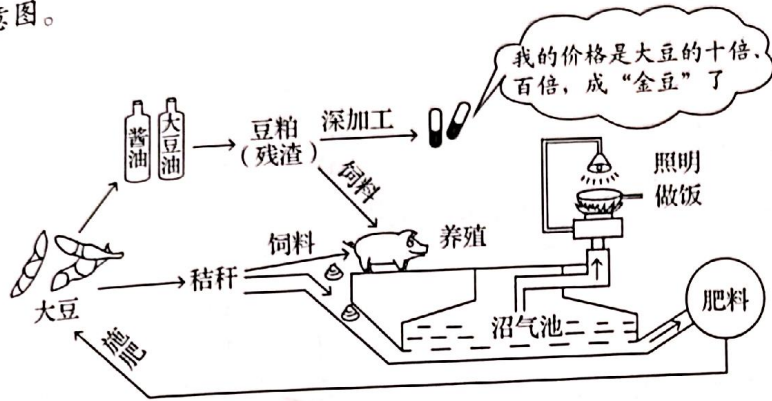


图12

(3) 图中生产沼气的原料主要是_____和牲畜粪便等,废弃物的再利用有利于减轻_____污染。(2分)

(4) 目前山东省已掌握大豆深加工高端技术,为促进“大豆”变“金豆”,有人认为黑龙江省应和山东省加强合作,你是否赞同这种观点?说出理由。(2分)

23. (7分) 2022年是中阿建交50周年,两国在农产品贸易、能源开发、极地科考等领域持续深入合作。图13为阿根廷及周边地区示意图。阅读图文材料,回答下列问题。

【农贸合作 优势尽显】

阿根廷农产品品质优良,樱桃、苹果等大量进入中国市场。

(1) 阿根廷北部有南回归线穿过,南部与南极洲隔海相望,南北气候差异_____,农产品种类丰富;位于_____(填“南”或“北”)半球,可向中国供应反季节农产品。(2分)

【携手共进 开发水电】

“基塞”水电站是世界最靠南的水电站,由中国企业承建。工程施工期间将创造近2万个就业岗位。建成后,发电量预计可满足150万个家庭的日常用电,每年为阿根廷节省大笔油气进口开支。

(2) 说出“基塞”水电站建设的有利影响。(2分)

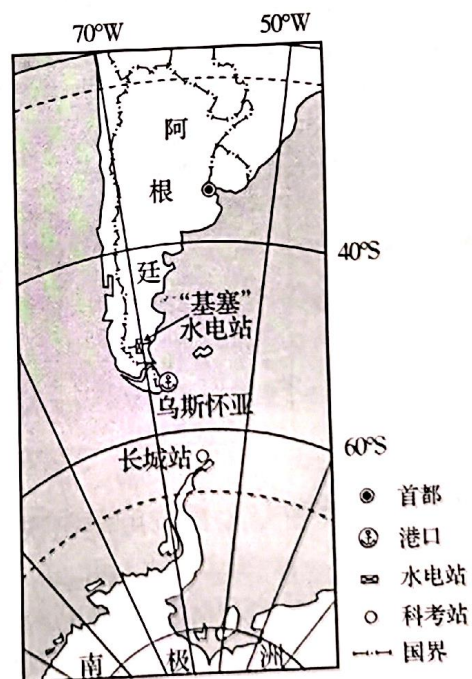


图13

【世界尽头 南极驿站】

乌斯怀亚是阿根廷南部的港口城市,也是南极科考的重要补给站。我国“雪龙”号科考船多次在这里停靠补给。

(3) 乌斯怀亚成为南极科考重要补给站的原因是_____,推测科考船在此补给的物品主要有_____。(2分)

(4) 列举科考船从乌斯怀亚前往南极地区可能遇到的困难。(1分)

24. (8分) 河南省东西部存在自然环境差异,乡村振兴之路也有所不同。图14为河南省地形示意图。阅读图文材料,回答下列问题。

【重渡沟:山区生态游】

重渡沟位于洛阳市栾川县境内,地处伏牛山区。早期,村民以砍竹挖矿为生,对生态环境造成破坏。1999年起,当地依托独特的自然资源和民俗文化发展乡村生态旅游,目前已成为国家级生态旅游示范区。

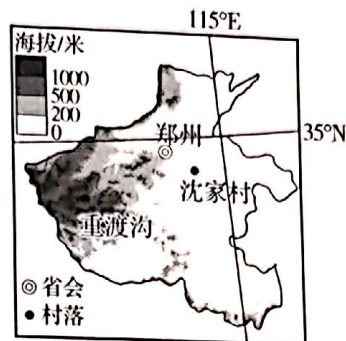
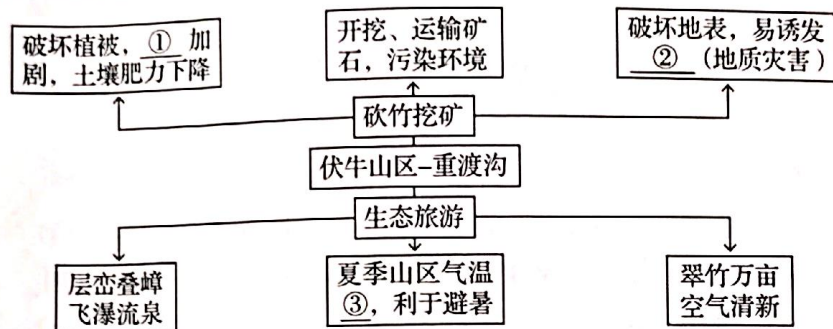


图14

(1) 结合重渡沟的发展变化,完成以下框图。(3分)



【沈家村:农业现代化】

沈家村所在的开封市尉氏县位于华北平原,土地平整、肥力好,是全国小麦商品粮基地。2014年,习近平总书记到沈家村视察,看到小麦长势喜人,欣喜地说:“今年的馍能吃上了。”

(2) 简述沈家村小麦种植的有利自然条件。(2分)

沈家村在种植普通小麦的基础上,推广优质专用小麦。2018年,小麦获得丰收,村民高兴地说:“咱家的麦子不仅能蒸馍,还能做面包了!”目前,沈家村正在建设新一代高效农业示范区,农业现代化这根“金扁担”逐渐从规划走向现实。

(3) 麦子能做面包主要依靠_____。(1分)

A. 改进灌溉技术 B. 培育优良品种 C. 推广农业机械 D. 使用农药化肥

【家乡情:乡村振兴路】

重渡沟和沈家村利用自身地理环境优势探索乡村发展之路,是我省乡村振兴的生动缩影。

(4) 借鉴重渡沟和沈家村的发展经验,为我省乡村振兴提出合理化建议。(可从因地制宜、生态保护、科技推广等方面回答)(2分)