

# 门头沟区 2020 年高三年级综合练习

## 高三地理

2020. 3

考生须知

1. 本试卷共 8 页，分为两部分，第一部分选择题，15 个小题，共 45 分；第二部分非选择题，5 道题，共 55 分。
2. 试卷所有答案必须填涂或书写在答题卡上，在试卷上作答无效。请使用 2B 铅笔填涂，用黑色字迹签字笔或钢笔作答。
3. 考试时间 90 分钟，试卷满分 100 分。

### 第一部分 (选择题 共 45 分)

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

读图 1 “我国某地景观图”，图 2 “地壳物质循环图”，回答第 1~3 题。



图 1

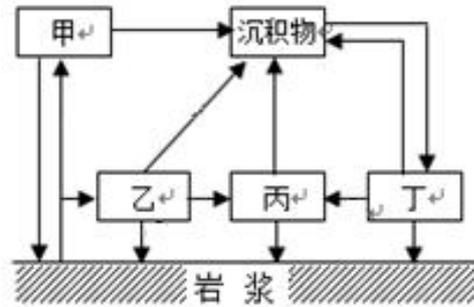


图 2

1. 该地最可能位于  
A. 内蒙古高原      B. 云贵高原      C. 柴达木盆地      D. 青藏高原
2. 该地的主要岩石类型是图 2 中的  
A. 甲      B. 乙      C. 丙      D. 丁
3. 该地貌景观  
A. 形成受海水侵蚀的影响      B. 表现为石灰岩溶蚀特点  
C. 反映热带自然景观特征      D. 在冬季观赏时效果最佳

2019 年 12 月 30 日 23 时 31 分 44 秒，由中国研制的全球首个可移动量子卫星地面站，在济南与“墨子号”卫星对接成功，标志着我国在量子领域的科技创新与应用取得了重要突破。读图 3，回答第 4 题。



图 3

4. 此时

- A. 纽约华人正在傍晚观看此直播
- B. 地中海沿岸地区正值旱季
- C. 华北地区冬小麦进入收获季节
- D. 地球在近日点附近运动

延安是历史名城，读图4“延安城市空间形态图”，图5“延安民居——窑洞的景观照片”，回答5~6题。

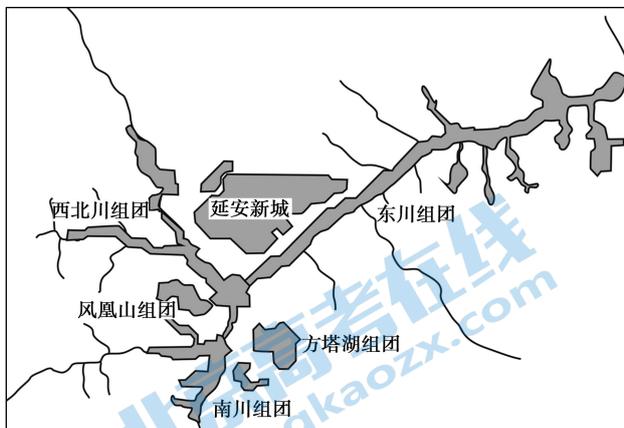


图4

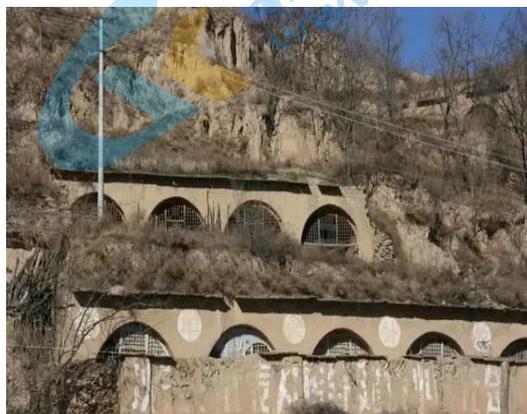


图5

5. 影响延安城市布局的主要因素

- A. 地形、气候
- B. 政治、交通
- C. 地形、河流
- D. 河流、政治

6. 该地民居以窑洞为特色，所反映出的自然环境特点是

- A. 冬寒夏热，降水较多
- B. 河流稀少，水资源匮乏
- C. 地形平坦，森林茂密
- D. 黄土土层深厚、直立性强

读图6“2019年9月5日17时~9月10日17时台风“法茜”的移动路径概率预报图”，回答第7~8题。

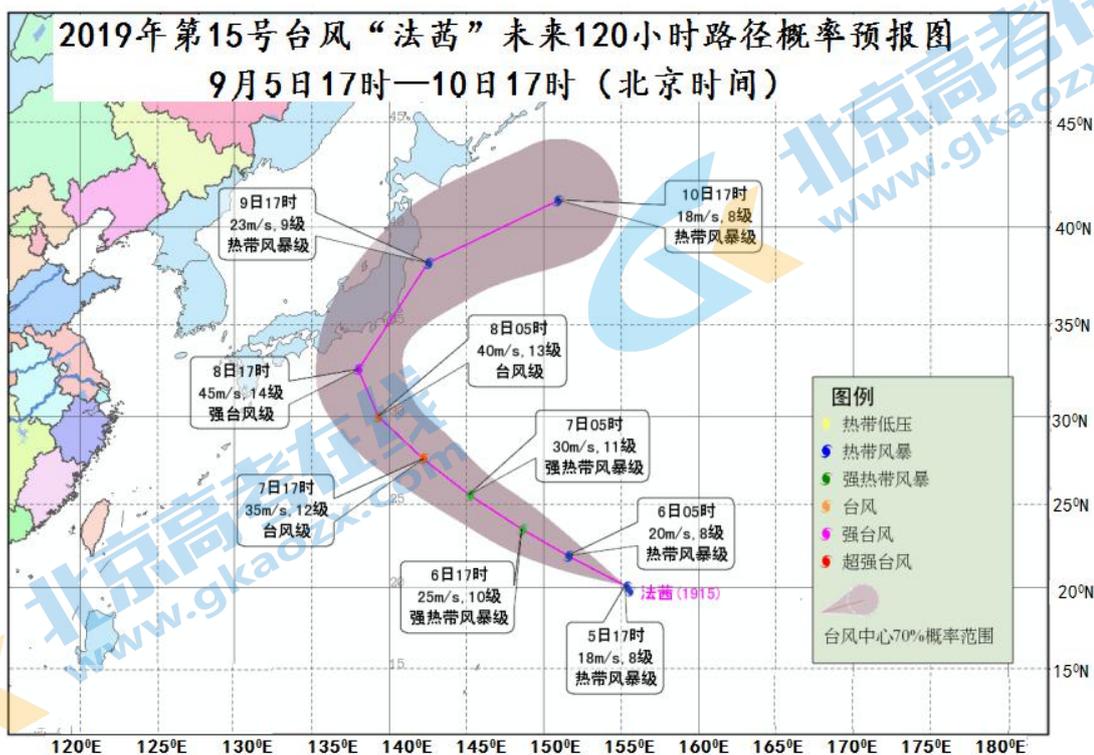


图6

7.“法茜”

- A. 生成于西北太平洋热带洋面
  - B. 气流呈顺时针方向旋转
  - C. 移动路径受控于中纬西风带
  - D. 自东向西穿过日界线
8. 该气旋
- A. 标志我国进入台风多发季节
  - B. 引发朝鲜半岛滑坡、泥石流等次生灾害
  - C. 对日本的危害最大
  - D. 造成我国东部沿海地区阴雨连绵

城市热岛强度是指中心城区气温比郊区高出的数值。读图7“北京市不同季节热岛强度逐时分布图”，回答第9~10题。

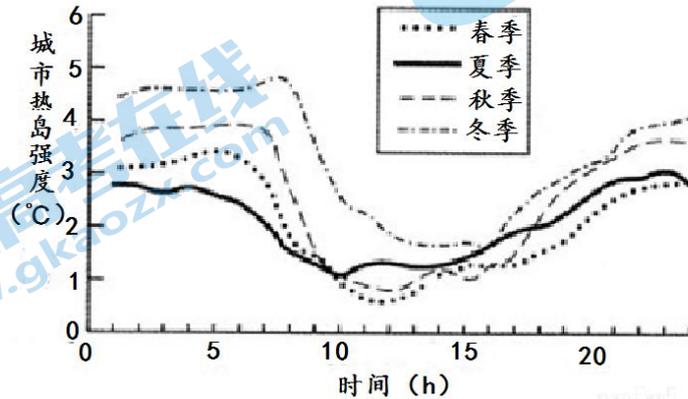


图7

9. 下列说法正确的是
- A. 春季降水量丰富，降低了城市热岛强度
  - B. 夏季太阳辐射强，城市热岛强度的日变化最大
  - C. 秋季风力强大，城市热岛强度较小
  - D. 冬季温度低，人为释放热造成热岛效应最明显
10. 为缓解城市热岛效应，应采取的合理措施是
- A. 建设市中心休闲旅游区
  - B. 优化城市中心功能分区
  - C. 疏散人口和商业到近郊
  - D. 外迁全部产业至远郊区

“马尼拉大帆船”是指16世纪下半叶至19世纪初活跃在太平洋上，航行于菲律宾马尼拉港和墨西哥的阿卡普尔科港的西班牙货运帆船。读图8“马尼拉大帆船”贸易航线，回答第11~12题。

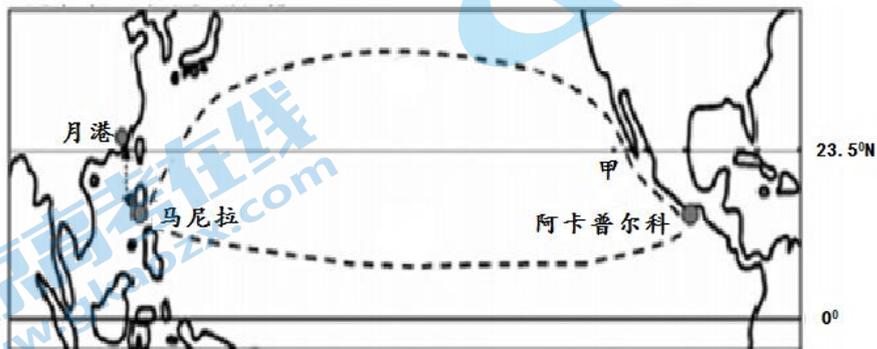


图8

11. 该航线所经海域的大洋环流
- ①以副热带为中心
  - ②以副极地为中心
  - ③顺时针流动
  - ④逆时针流动
- A. ①②
  - B. ②③
  - C. ①③
  - D. ③④

12. 甲处洋流对地理环境的影响有

- A. 减慢马尼拉大帆船航速
- B. 形成世界著名的渔场
- C. 对沿岸的气候降温减湿
- D. 缩小海洋污染的范围

人口净迁移率是指一个地区在一定时期内迁入人口数与迁出人口数的差额与总人口数的百分比，读图9“安徽省2009—2018年常住人口净迁移率变化”，回答第13~14题。

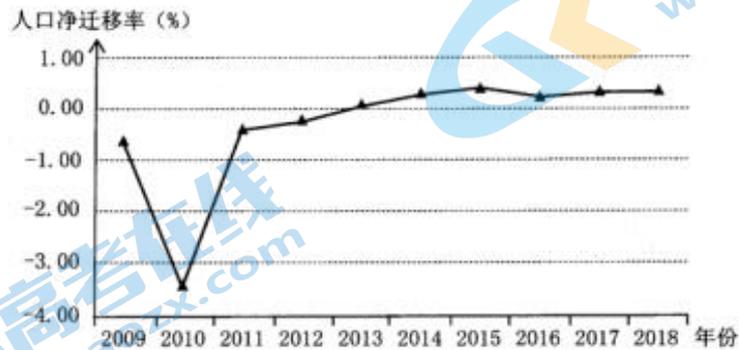


图9

13. 安徽省常住人口从净迁出转变为净迁入的年份是

- A. 2011年
- B. 2013年
- C. 2015年
- D. 2018年

14. 2011年以来，安徽省常住人口净迁移率变化反映了该省

- A. 外出务工人口数量增加
- B. 投资环境的改善
- C. 常住人口数量不断增加
- D. 老年人口数减少

读图10“天山自然带垂直带谱示意图”，回答第15题。

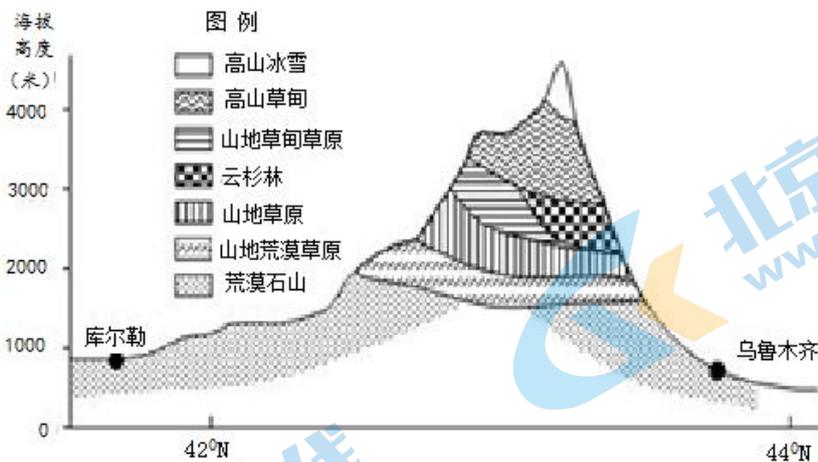


图10

15. 与北坡比，南坡

- A. 为阴坡，背风坡
- B. 太阳辐射强，雪线海拔低
- C. 缺失针叶林带
- D. 自然带谱丰富，受人类活动干扰小

## 第二部分 (非选择题 共 55 分)

16. 读图 11 “我国某区域等高线地形图”，回答下列问题。(10 分)

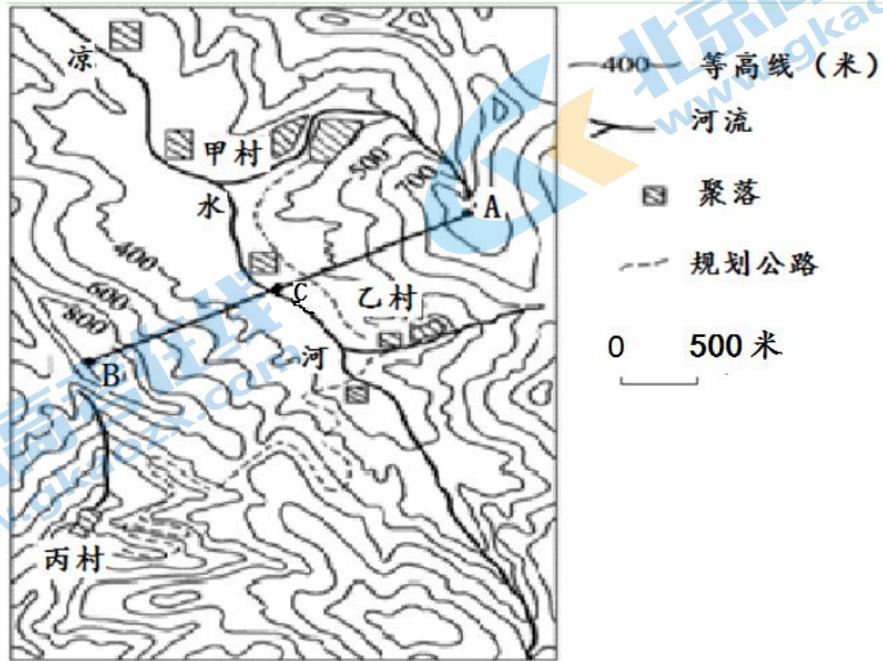


图 11

(1) 沿 A—B 线调查发现，岩层形成年代 A、B 两处最晚，C 处最早，判断地质构造类型并说明其易被侵蚀的原因，绘制该线剖面图。(5 分)

(2) 分析图中聚落的分布特点，并说明原因。(5 分)

17. 读图 12 “汉江及其支流分布示意图”，回答下列问题。(13 分)

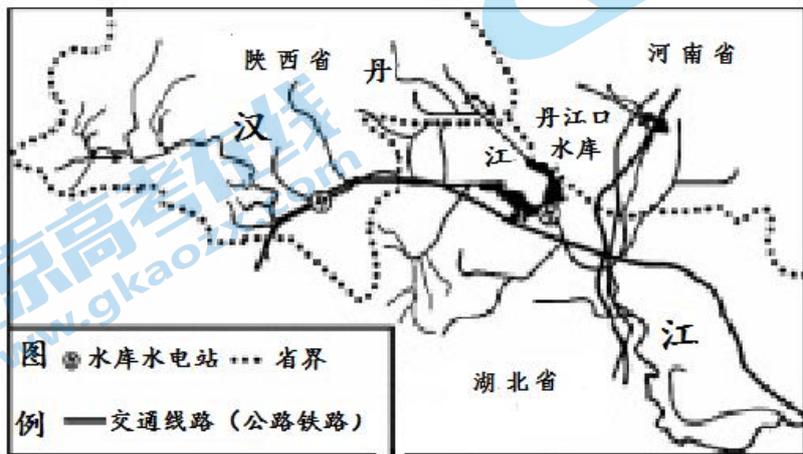


图 12

汉江全长 1532 公里，发源于秦岭南麓，在武汉市注入长江。

- (1) 秦岭是汉江北部支流的发源地，分析其对汉江北部支流水文特征的影响。(4 分)

丹江口水库是国家一级水源保护区，也是我国南水北调重要的水利枢纽。

- (2) 简述南水北调工程对京津地区的有利影响。(4 分)

图示区域气候湿润，空气清新，是真正的自然氧吧，青山掩映，飞瀑流泉高悬，奇峰怪石点缀，鸟语花香，风光秀丽，动植物资源丰富，物种繁多，而且风土民情浓厚。

- (3) 你是否赞同在汉江流域进一步开发旅游观光业？请表明态度并说明理由。(5 分)

18. 读图 13 “我国部分地区某时刻的地面天气形势图”，完成下列要求。(12 分)

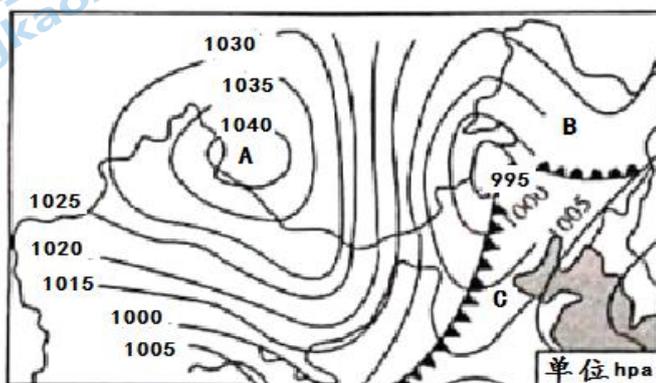


图 13

- (1) 指出控制 A 处的气压系统及周边气流的运动特点。(2 分)

- (2) 推测图中 B、C 两地未来几天出现的天气变化。(6 分)

- (3) 如果该天气形势出现在冬春季，指出我国大部分地区可能出现的灾害性天气，并列其带来的危害。(4 分)



(3) 简述该地区开发页岩气的原因。(2分)

20. 2019年11月10日至12日，习近平主席对希腊进行国事访问。(10分)

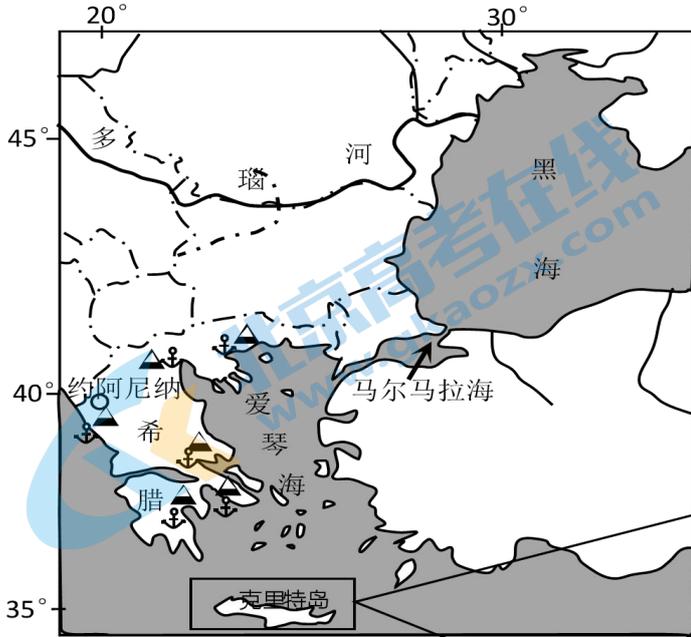


图 2556m 山峰及高程 河流 荒漠区  
例 - - - 国界 ▲ 大理石产地 港口 城市  
图 16

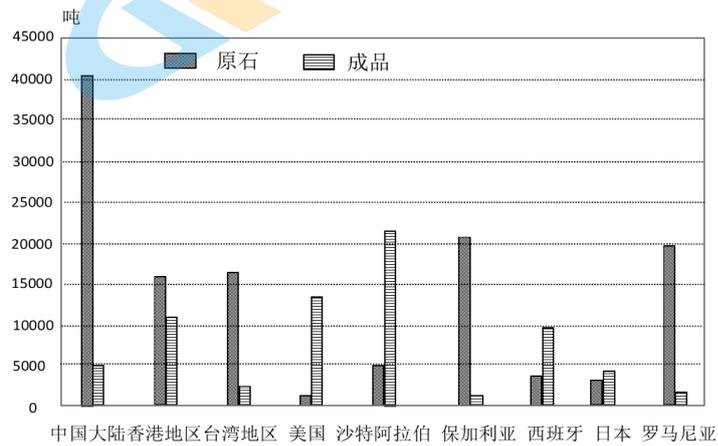


图 17 某年希腊大理石主要的出口国家或地区图

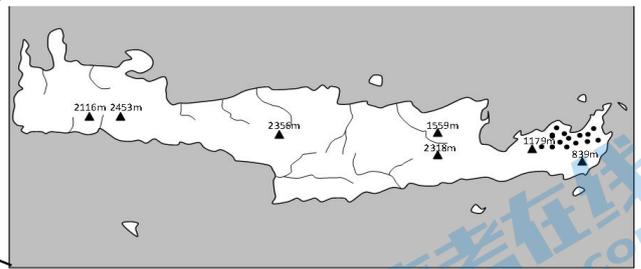


图 18

克里特岛是希腊最大岛屿，其东部多滑坡、崩塌等地质灾害。

(1) 说明克里特岛东部滑坡、崩塌等地质灾害多发的自然原因。(4分)

(2) 分析希腊大理石出口的优势条件。(4分)

(3) 简述习近平主席对希腊进行国事访问期间，北京的昼夜长短及正午太阳高度的变化状况。(2分)