

丰台区 2016~2017 学年度第一学期期末练习

## 高三地理

2017. 01

**注意事项:**

1. 答题前, 考生务必先将答题卡上的学校、年级、班级、姓名、准考证号用黑色字迹签字笔填写清楚, 并认真核对条形码上的准考证号、姓名, 在答题卡的“条形码粘贴区”贴好条形码。
2. 本次考试所有答题均在答题卡上完成。选择题必须使用 2B 铅笔以正确填涂方式将各小题对应选项涂黑, 如需改动, 用橡皮擦除干净后再选涂其它选项。非选择题必须使用标准黑色字迹签字笔书写, 要求字体工整、字迹清楚。
3. 请严格按照答题卡上题号在相应答题区内作答, 超出答题区域书写的答案无效, 在试卷、草稿纸上答题无效。
4. 请保持答题卡卡面清洁, 不要装订、不要折叠、不要破损。

### 第 I 卷 (选择题 共 45 分)

一、选择题: 本大题共 30 小题, 每小题 1.5 分, 共 45 分。在每小题给出的四个选项中, 只有一项是符合题目要求的。(请把正确答案填涂在答题卡上)

第 22 届联合国气候变化大会于 2016 年 11 月 7 日至 18 日在摩洛哥马拉喀什市举行。

读图 1, 回答第 1~4 题。

1. 大会于当地时间 2016 年 11 月 7 日上午开幕, 此时北京正值

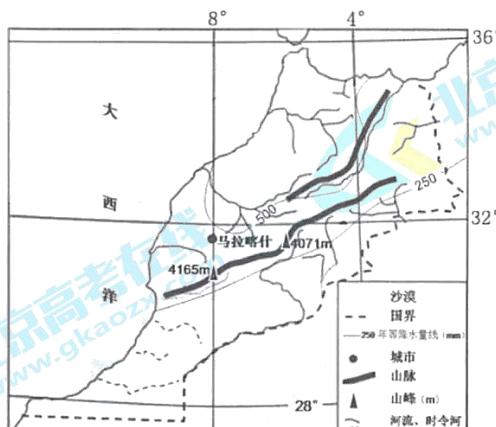


图 1

- A. 11 月 6 日午时      B. 11 月 6 日傍晚  
C. 11 月 7 日下午      D. 11 月 7 日深夜

2. 大会期间
- A. 马拉喀什炎热干燥      B. 地球绕日公转速度逐渐变慢  
C. 恰逢中国霜降节气      D. 北京日落时刻早于马拉喀什
3. 摩洛哥
- A. 地处中纬度，西临大西洋东邻撒哈拉沙漠  
B. 平均人口密度由东、南向西、北逐渐递减  
C. 北部河流冬季水位高，南部多季节性河流  
D. 沿海海域广，寒暖流交汇而渔业资源丰富
4. 全球气候变暖对摩洛哥可能产生的影响是
- A. 缩短河流结冰期      B. 酸雨危害加重  
C. 淹没大部分国土      D. 山地雪线上升

图 2 为我国某地区等高线地形图。读图，回答第 5~7 题。

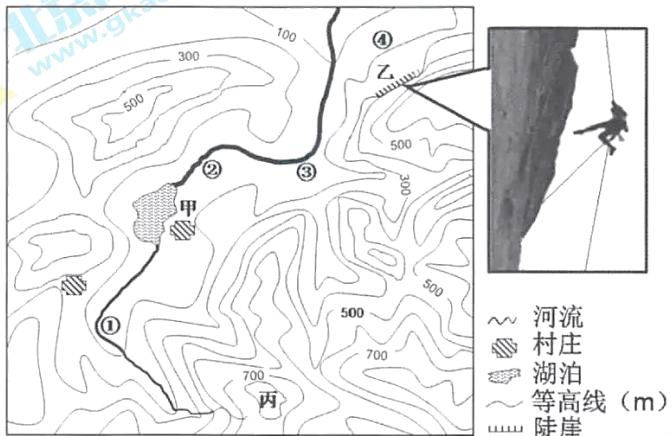


图 2

5. 在图中乙处进行从崖顶到崖底的绳降比赛，需准备绳子最适宜的长度是
- A. 185 米      B. 245 米      C. 325 米      D. 415 米
6. 图中
- A. 甲村与丙山温差大约为 3℃ 至 6℃  
B. ①河段比②河段水位季节变化大  
C. ③地适宜安排极限运动员露营地  
D. ④地为图示比赛照片的拍摄地点
7. 利用智能手机软件测算丙山平均坡度所采用的地理信息技术是
- A. RS      B. GPS      C. GPS、GIS      D. RS、GIS

2016年11月17日中央气象台发布寒潮蓝色预警。图3为2016年11月18日14时海平面气压分布(单位:hPa)及洗车指数。读图,回答第8~10题。

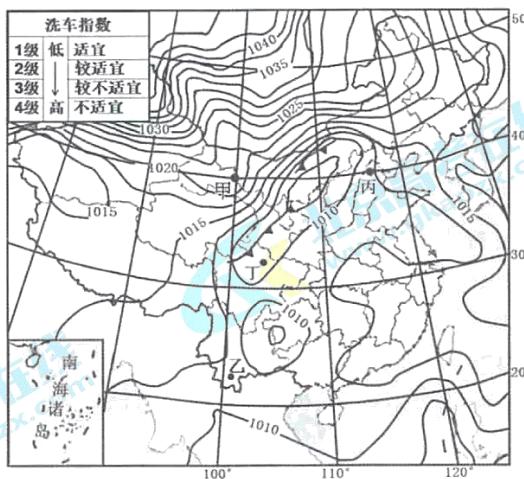


图3

8. 此时
  - A. 甲地强降雪, 洗车指数高
  - B. 乙地气温低, 适合穿棉衣
  - C. 丙地风力弱, 空气质量差
  - D. 丁地雨雪天, 交通受影响
9. 该日, 福建、广东、广西三省区出现近30℃高温的主要原因是
  - A. 纬度低, 正午太阳高度角大
  - B. 受强大的热带气旋控制
  - C. 高大山脉阻挡, 寒潮影响小
  - D. 受副热带高气压的控制
10. 为预防冻害, 华北地区农民为农作物覆盖塑料薄膜可
  - A. 增强地面对太阳辐射的吸收
  - B. 降低了地面辐射的损失
  - C. 降低大气对太阳辐射的吸收
  - D. 增强对流层大气逆辐射

读图4,回答第11~15题。

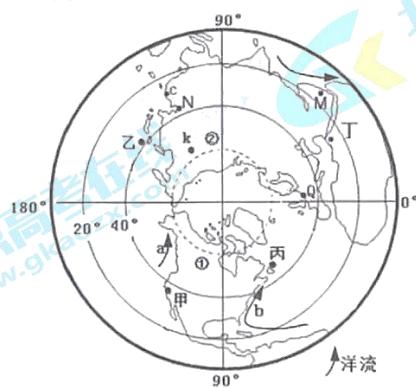


图4

高三地理第3页(共10页)

11. 图示季节

- A. 亚洲高压正处于强盛期      B. 亚欧大陆等温线向高纬凸出  
 C. 非洲热带草原一片枯黄      D. 我国山区泥石流、滑坡多发

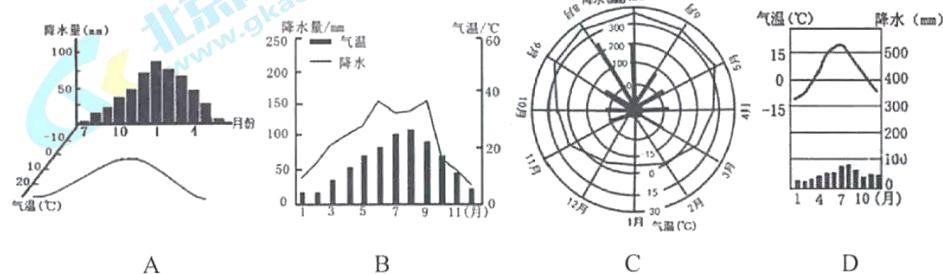
12. 图中

- A. a 洋流、b 洋流由盛行西风吹拂而形成  
 B. 甲处附近洋流降低了沿岸地区干热程度  
 C. 乙处海域因上升流而形成世界著名渔场  
 D. 丙处海域多海雾，对航运造成不利影响

13. 图中

- A. 从①地出发向北可达②地  
 C. M 地农产品的商品率较高  
 B. N 地气温年较差和日较差均比 Q 地大  
 D. K 地农业发展限制性自然因素是水源

14. 表示图中 c 地气候特点的是



15. 丁地区在农业发展中土壤盐碱化问题严重，主要原因是

- ①纬度较高，冻土发育，含盐水分不易下渗    ②气候干旱，降水少，蒸发旺盛  
 ③粗放的水资源利用方式    ④地处河谷地区，水流平缓，对土壤侵蚀作用微弱  
 A. ①②      B. ①④      C. ②③      D. ③④

图 5 为中国东部某外流河干流甲、乙两个水文站月均径流量过程示意图。读图，回答

第 16、17 题。

16. 甲水文站

- A. 可能在乙站上游方向  
 B. 月径流量变化幅度与乙站相同  
 C. 各月径流量小于乙站  
 D. 径流量的年际变化比乙站要小

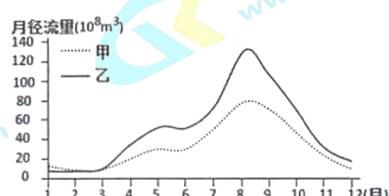


图 5

17. 该河流域

- A. 河水含沙量小，结冰期短      B. 自然植被以常绿阔叶林为主  
 C. 夏季台风灾害发生频率高      D. 盛产玉米、春小麦等农作物

河流径流量变化与流域内植被覆盖状况联系密切。据此，回答第 18 题。

18. 对河流径流量调节作用效果最明显的植树造林方案是

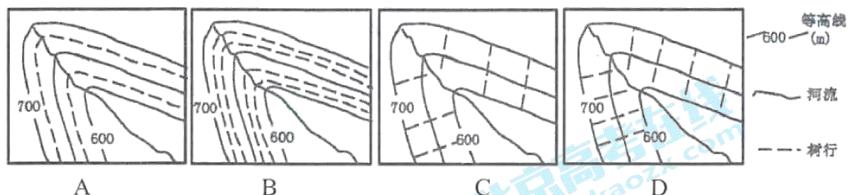


图 6 为我国某区域图。图 6 (a) 示意该区域某山地北坡在冬至日不同坡度获得太阳直接辐射量随时间变化，图中实线表示等太阳辐射量线。读图，回答第 19~22 题。

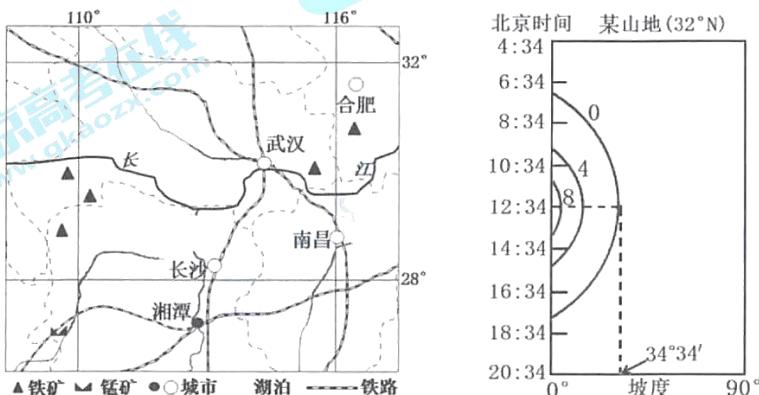


图 6

图 6 (a)

19. 由图 6 (a) 可知，该山地此日昼长约为  
 A. 10 个多小时   B. 8 个多小时   C. 7 个多小时   D. 5 个多小时
20. 该山地位于  
 A. 鄂      B. 皖      C. 湘      D. 赣
21. 湘潭市发展精品钢材及深加工的有利区位条件有  
 ①近原料产地   ②人才高地   ③水陆运输便利  
 ④劳动力丰富   ⑤水源充足   ⑥气候宜人  
 A. ①②      B. ①④⑥      C. ①③④⑤      D. ①②④⑤⑥
22. 该区域城市化对自然地理环境的影响是  
 A. 城市规模扩大，增加了生物栖息地的范围  
 B. 平整土地和修建水利工程，提高土地质量  
 C. 形成城市热岛，改变大气环流，降水减少  
 D. 改变地表状况，使地表径流汇集速度加快

杭州市绿色建筑科技馆位于该市北郊，该建筑整体倾斜 15°，采用形体自遮阳和高性能幕墙围护结构系统等节能设计，节能率达到了 76.4%。读图 7，回答第 23~25 题。

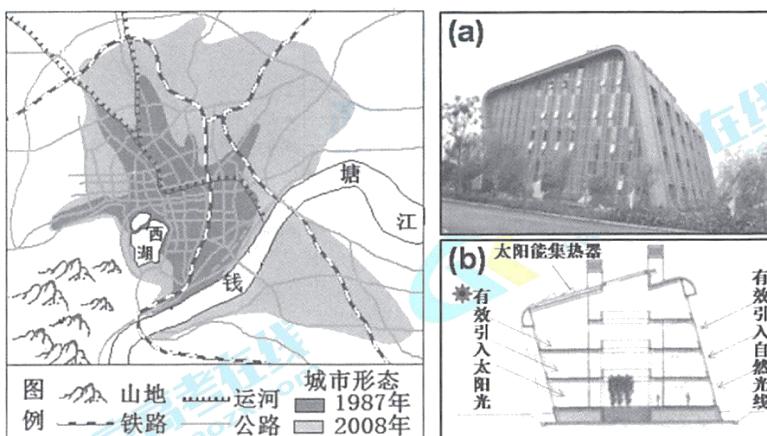


图 7

23. 杭州城市空间的扩展

- A. 受交通和地形的影响
- B. 沿河流呈对称分布
- C. 主要向北和向南扩展
- D. 导致逆城市化出现

24. 图 7 (a) 中

- A. 建筑物整体向东北方向倾斜 15°
- B. 建筑物移至北京，其倾斜的角度变小
- C. 道路的延伸方向大致是南北向
- D. 集热器移至海口，冬季集热时间缩短

25. 该建筑物整体倾斜 15°的主要作用是

- A. 利于室内外空气流通，室内空气好
- B. 排走室内多余热量、降低室内温度
- C. 利于南北方向引入更多的自然光线
- D. 有效自遮挡夏季时过多的太阳辐射

图 8 为我国第六次人口普查（2010 年）部分省级行政区人口资料统计图。读图，回答第 26、27 题。

26. 图中四个省级行政区，人口自然增长率最高的是

- A. 甲省
- B. 乙省
- C. 丙省
- D. 丁省

27. 导致甲省常住人口年平均增长率为负值的主要原因是

- A. 死亡率高
- B. 出生率低
- C. 迁出人口多
- D. 流动人口多

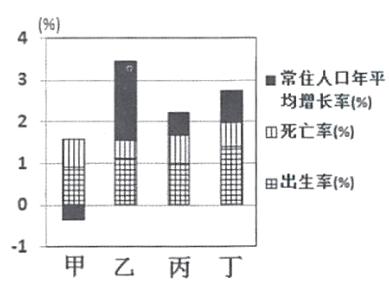


图 8

图 9 为 2012 年上海、江苏、安徽产业比重构成图。读图，回答第 28 题。

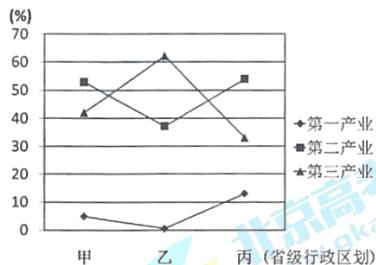


图 9

28. 图中

- A. 产业转移的方向可能为甲→乙→丙      B. 甲现代化服务业处于主导地位  
 C. 乙城市化进程落后于工业化进程      D. 丙适宜发展劳动密集型的产业

读图 10，回答第 29~30 题。

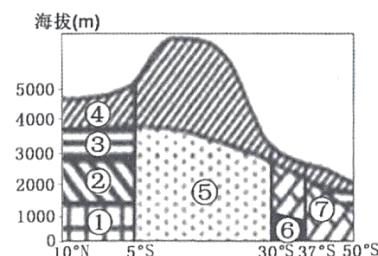


图 10

29. M 国

- A. 地处美洲板块与太平洋板块相互碰撞的生长边界  
 B. 北部居民用水主要来源是高山冰雪融水和地下水  
 C. 受副热带高压影响，气候炎热干燥  
 D. 受冰川影响，海岸线曲折，多峡湾

30. 安第斯山脉西坡植被分布

- A. ①-②-③-④体现从沿海向内陆的地域分异规律  
 B. ①-②-③-④体现非地带性现象  
 C. ①-⑤-⑥-⑦体现出由赤道到两极的地域分异规律  
 D. ①-⑤-⑥-⑦体现出山地的垂直地域分异规律

## 第 II 卷 (非选择题 共 55 分)

31. 读图 11, 回答下列问题。(15 分)

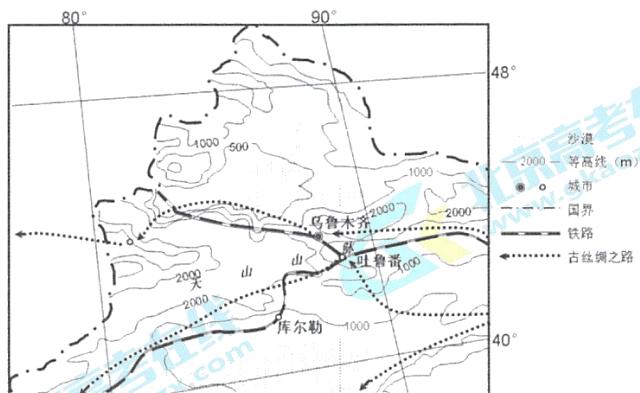


图 11

2016 年夏季, 图示区域和中国南方均出现了持续性、大面积的高温天气。

(1) 与中国南方相比, 分析该区域夏季出现高温天气的主要原因。(5 分)

吐鲁番市大力推广农业节水灌溉技术, 有力夯实了生态屏障和产业保障。

(2) 说明节水灌溉技术对当地农业生产自然条件的改善作用。(4 分)

(3) 指出古丝绸之路沿线旅游开发面临的主要不利条件。(6 分)

32. 读图 12, 回答下列问题。(11 分)

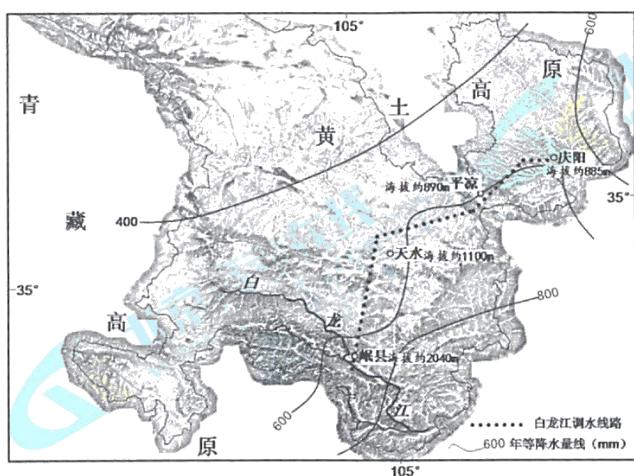


图 12

高三地理第 8 页 (共 10 页)

当归为深根性植物，宜土层深厚、疏松、排水性良好的土壤生长。喜凉爽和湿润环境，在海拔 1500-3000m 的高寒山区生长适宜。当归主产区位于甘肃南部，尤其以甘肃岷县出产的当归品质上乘。

(1) 分析岷县盛产当归的自然原因。(5 分)

(2) 简述岷县发展中药材加工业产生的效益。(3 分)

甘肃省规划将白龙江水调入天水、平凉、庆阳三市，解决水资源短缺问题。白龙江是嘉陵江上游最大支流，水资源利用率为 3%。

(3) 简析白龙江成为跨流域调水水源地的主要原因。(3 分)

33. 读图 13，回答下列问题。(16 分)

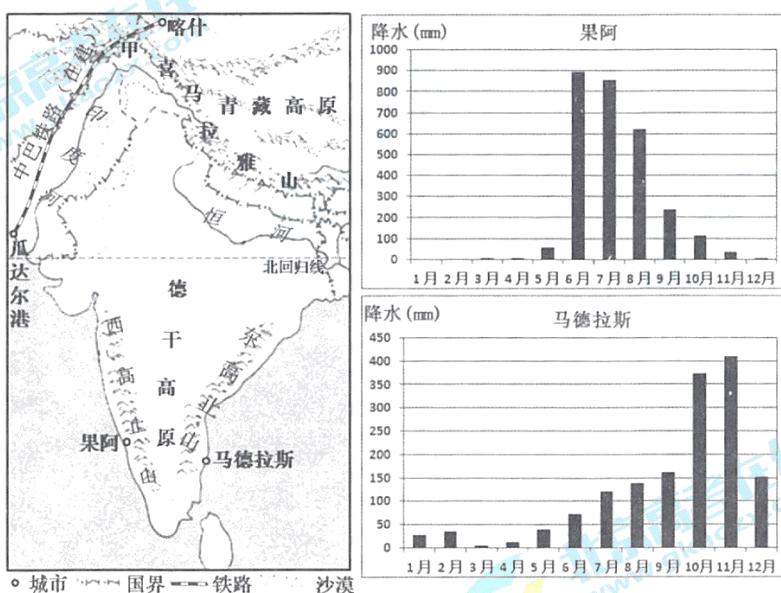


图 13

(1) 与果阿相比，说出马德拉斯降水的特点，并简析其成因。(6 分)

(2) 说出甲河段的主要补给类型及其季节特征。(5 分)

中巴经济走廊北起中国新疆喀什，南至巴基斯坦瓜达尔港，是一条包括公路、铁路、油气和光缆通道在内的贸易走廊。

(3) 简述中巴经济走廊交通建设难度大的主要自然原因。(5 分)

34. 读图 14, 回答下列问题。(13 分)

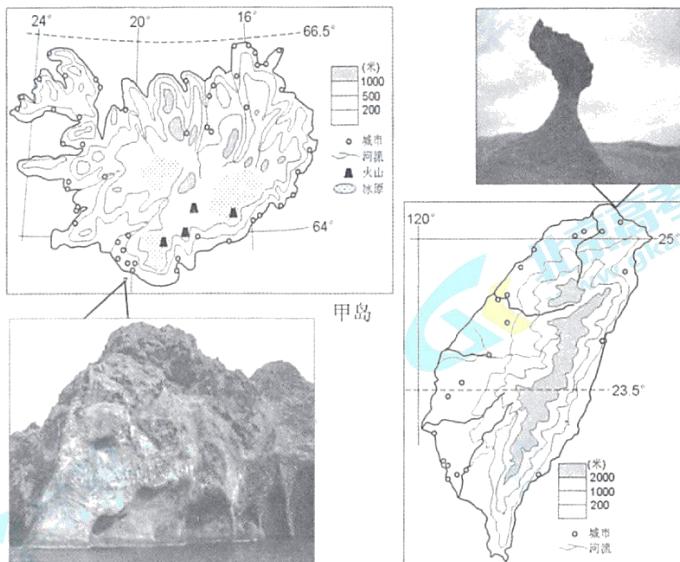


图 14

甲岛生产生活用电均来自清洁能源。

(1) 说出该岛主要使用的清洁能源，并分析原因。(7 分)

(2) 指出甲、乙两岛城市分布的共同特点。(3 分)

乙岛东北沿海“女王头”，上部为硬度较大的砂岩，下部为硬度较小的砂岩。在甲岛南部的赫马岛上，有个看起来像“大象”在海中吸水的玄武岩悬崖。

(3) 在“女王头”造型、“大象岩”造型中任选其一，说明其形成过程。(3 分)



扫描二维码，关注北京高考官方微信！

查看更多北京高考相关资讯！