

2012—2013 学年上学期期末考试高二年级地理（文）试卷

客观卷 I

（共 30 小题，每题只有一项正确答案，每小题 2 分，共 60 分）

图 1 为我国江南丘陵某地区等高线图，读图回答 1~2 题。

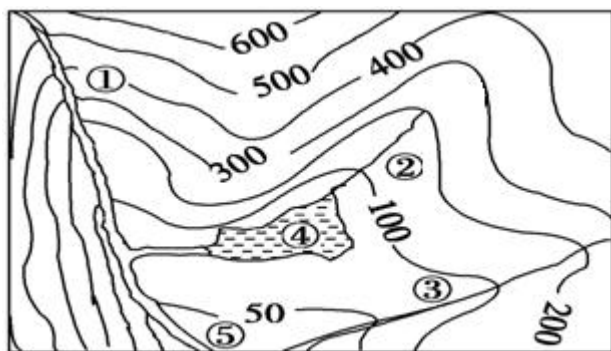


图 1

1. 当该地区普降暴雨时，水位上涨最猛的是
A. ①河段 B. ②河段 C. ③河段 D. ④湖泊
2. ④湖泊对图中哪一河段起天然调节作用
A. ⑤河段 B. ②河段 C. ③河段 D. ③⑤河段

图 2 为我国某处风蚀蘑菇等高线图（实线为图上可见部分，虚线表示被上部遮盖的部分）。回答 3~4 题。

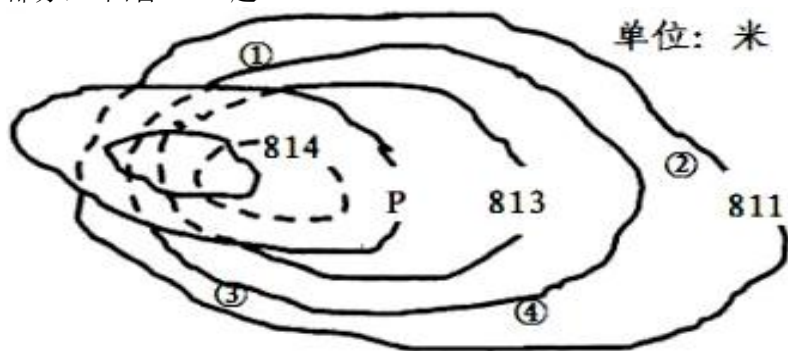


图 2

3. 图中 P 等值线的数值为
A. 813 米 B. 814 米 C. 815 米 D. 816 米
4. 在花岗岩、伟晶花岗岩、砾岩和粗砂岩等粗粒岩组成的向阳迎风的岩壁上，常常可以见到形状各异、大小不等而密集的孔穴，远望犹如窗格和蜂窝，这种地貌称为石窝。其中石窝最密集地点是
A. ① B. ② C. ③ D. ④

环北极地区是指北极圈以北的地区，表 1 示意环北极部分国家北极地区土地、人口、

GDP 占全国的比重。完成 5~6 题。

表 1(人口为 2006 年数据；GDP 为 2005 年数据)

国 家	加拿大	美国	俄罗斯	丹麦
北极地区土地面积占国土比重(%)	43.74	6.1	51.67	98.05
北极地区人口占全国总人口比重(%)	1.94	1.94	5.01	1.94
北极地区 GDP 占全国比重(%)	2.1	0.3	12.6	1.3

5. 环北极国家中，北极地区对本国经济发展作用最大的是
A. 加拿大 B. 丹麦 C. 俄罗斯 D. 美国
6. 近年来，环北极国家日益重视北极地区的经济发展，主要得益于
A. 地理位置重要 B. 陆地面积扩大
C. 人口快速增加 D. 全球气候变暖

图 3 为某大陆沿纬线气温和降水量变化曲线图，读图回答 7~9 题。

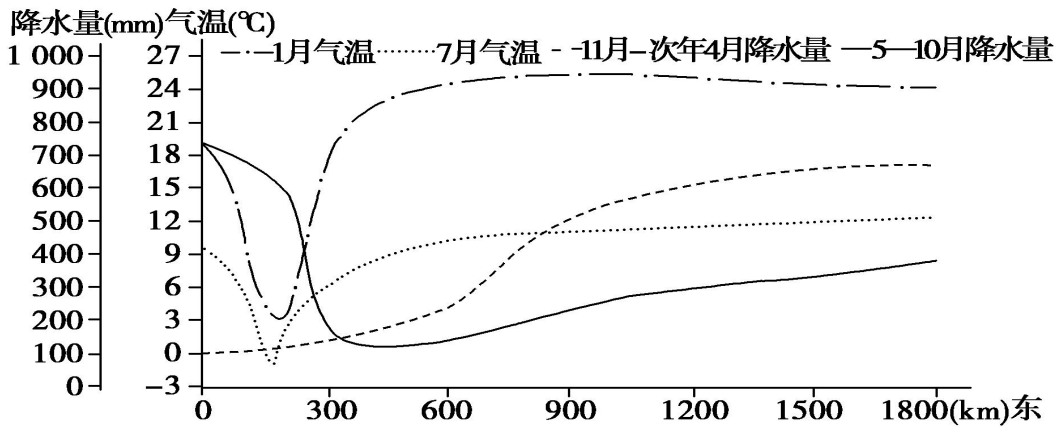


图 3

7. 该大陆是
A. 非洲大陆 B. 南美大陆 C. 澳大利亚大陆 D. 北美大陆
8. 图中所示纬度可能是
A. 5° S B. 18° S C. 35° S D. 50° S
9. 关于图中大陆东西两岸气温和降水特征及其主要原因的叙述，正确的是
A. 冬季西岸气温低于东岸是受洋流的影响
B. 夏季西岸气温高于东岸是受大气环流的影响
C. 5~10 月东岸降水少于西岸，是因为东岸受东北信风控制，而西岸受西风带控制
D. 11 月~次年 4 月西岸降水少于东岸，是因为西岸位于信风的背风坡，而东岸受赤道低气压带控制

读表 2 所示气候资料，回答 10~11 题。

表 2

月份	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
气温	20.1	23.0	27.6	30.2	30.7	30.3	29.2	29.1	29.1	28.2	24.9	20.8
降水	11	30	35	60	142	288	411	349	288	143	26	17

10. 该气候资料所属气候类型是

- A. 亚热带季风气候 B. 热带季风气候 C. 热带沙漠气候 D. 热带雨林气候

11. 该地月均最高气温出现在 5 月，而不是在 7 月的原因是

- ①地处低纬度，5 月太阳高度角已经很大
②5 月降水量还不太大，大气对太阳辐射的削弱作用还不太强
③受西南来的暖湿气流的影响强烈
④受地形的影响

- A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

科学家观测研究表明，近 30 年来我国沿海海平面总体上升了 9 厘米，但沿海各省、市、自治区海平面的上升幅度并不相同。据此回答 12~13 题。

12. 我国沿海海平面上升信息的获取，主要采用了

- A. 遥感(RS) B. 全球定位系统(GPS)
C. 地理信息系统(GIS) D. 数字地球

13. 对我国沿海海平面上升幅度的分析，主要采用了

- A. 全球定位系统 B. 地理信息系统
C. 遥感技术 D. 地理信息技术

图 4 为黄河源地区不同海拔的草地退化情况。读图回答 14~15 题。

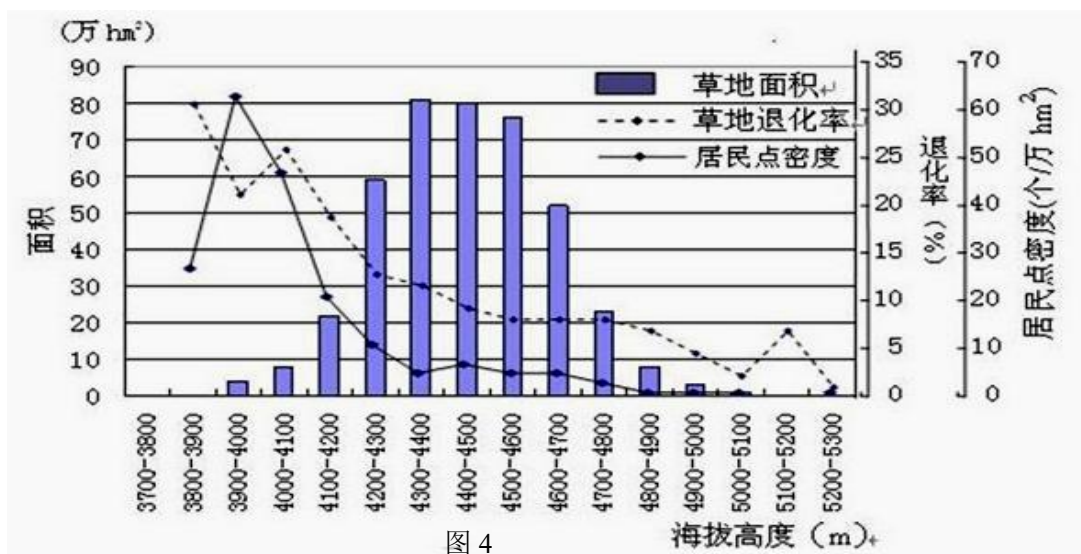


图 4

14. 黄河源地区草地退化的特点是

- A. 居民点密度越大草地退化率越高
B. 海拔 4500~4600 米的草地退化率最小
C. 居民点密度越大草地退化面积越大
D. 海拔 4300~4400 米的草地退化面积最大

15. 影响黄河源地区不同海拔草地面积大小的主要因素是

- A. 土壤水分 气温 B. 土壤水分 坡度
C. 气温 光照 D. 光照 坡度

```

graph LR
    A[粉煤] -- "加水 (1 吨煤加 2.5 吨水)  
加催化剂、加氢" --> B[整流设备]
    B --> C[浆态床反应器]
    C -- "甲烷重整" --> D[分离分馏]
    D -- "排放" --> E[二氧化碳]
    D -- "石脑油异构化" --> F[汽油]
    D -- "脱蜡" --> G[柴油]
  
```

图 5

图 5

- | | 2000年 | 2001年 | 2002年 | 2003年 | 2004年 | 2005年 |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| —●— 能源消费总量增长率(%) | 5.47 | 5.97 | 4.38 | 11.45 | 2.99 | 8.32 |
| - - ● - 全省GDP增长率(%) | 8.3 | 8.6 | 8.9 | 9.2 | 12.5 | 11.7 |

安徽省能源消费总量增长率、GDP增长率比较图

图 6

19. 图中能源消费弹性系数最高的年份是
A. 2002 年 B. 2003 年 C. 2004 年 D. 2005 年
20. 几年间引起安徽省能源消费弹性系数变化的原因可能有
①单位 GDP 能耗逐年下降 ②第二产业产值比重有上升趋势
③经济增长方式趋于合理 ④汽车拥有量有较大幅度上升
⑤能源消费结构明显改善
A. ①② B. ②③ C. ②④ D. ③⑤

读图 7，完成第 21～23 题。

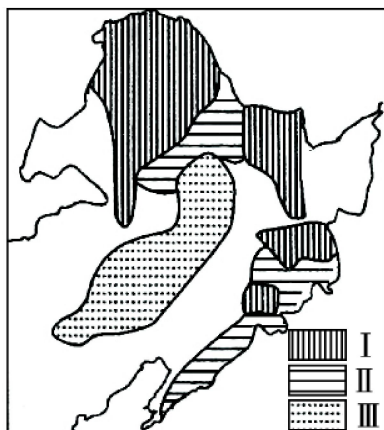


图 7

21. 该图最有可能是
- A. 东北耕地分布图
 - B. 东北经济作物分布图
 - C. 东北粮食作物分布图
 - D. 东北林地分布图
22. 图例Ⅲ表示的地理事物是
- A. 针叶林
 - B. 人工经济林和次生林
 - C. 春小麦
 - D. 大豆

23. 该地区农业发展的重点方向是

- A. 保持水土
- B. 建成我国的畜牧业基地
- C. 综合治理中、低产田
- D. 建成我国重要的农林基地

设城市化水平为 U ，工业化水平为 I ，用 I/U 的比值和 0.5 相比较，可以判断工业化与城市化的关系(滞后/协调/超前)。读山东省工业化与城市化关系表，回答 24～25 题。

表 3

指标	1980	1984	1988	1992	1996	2000	2004
$I(\%)$	50.02	41.14	44.48	45.49	47.16	49.69	56.32
$U(\%)$	9.47	12.26	16.32	28.2	34.94	36.25	43.5
I/U	5.28	3.36	2.73	1.61	1.35	1.37	1.29
$I/U - 0.5$	4.78	2.86	2.23	1.11	0.85	0.87	0.79

24. 关于山东省城市化和工业化关系的叙述，正确的是
- A. 城市化一直滞后于工业化，工业化过度地孤军深入
 - B. 城市化与工业化的偏差逐渐缩小，到 2004 年可基本协调
 - C. 城市化一直超前于工业化，带来了一系列城市问题
 - D. 城市化与工业化同步发展，两者相辅相成
25. 资料所体现的城市化发展特点，对山东省的影响有
- A. 造成了城市建设步伐的超前
 - B. 限制了城市第三产业的发展
 - C. 加快了农村人口的职业转换
 - D. 限制了乡镇企业的发展

图 8 反映的是某公司逐步扩展的四个阶段。图中内圆表示公司早期市场区，中圆表示

综合卷Ⅱ（共3题，总分为40分）

31.（16分）“十二五”期间，在国家政策支持下，我国新能源产业将迎来加速发展和布局调整的重要机遇。读中国新能源产业重点分布区域图，完成下列各题。

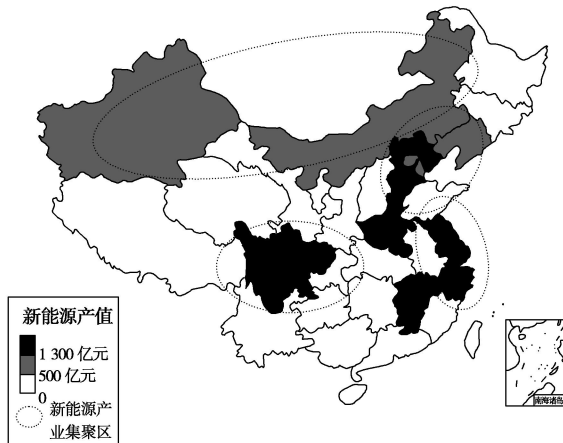


图9

(1). 判断在区域分工中主要承担新能源产业研发、高端制造功能的地区并简述理由。（8分）

(2). 内蒙古近期发展目标之一是打造以“中国电都”为核心的国家特大型绿色能源基地。请你为内蒙古提出一种绿色能源开发的方法，并说明其可行性。（8分）

32.（14分）左图为世界某局部区域示意图，右图为该局部区域某岛屿的放大图，读图并根据所学知识回答下列问题。

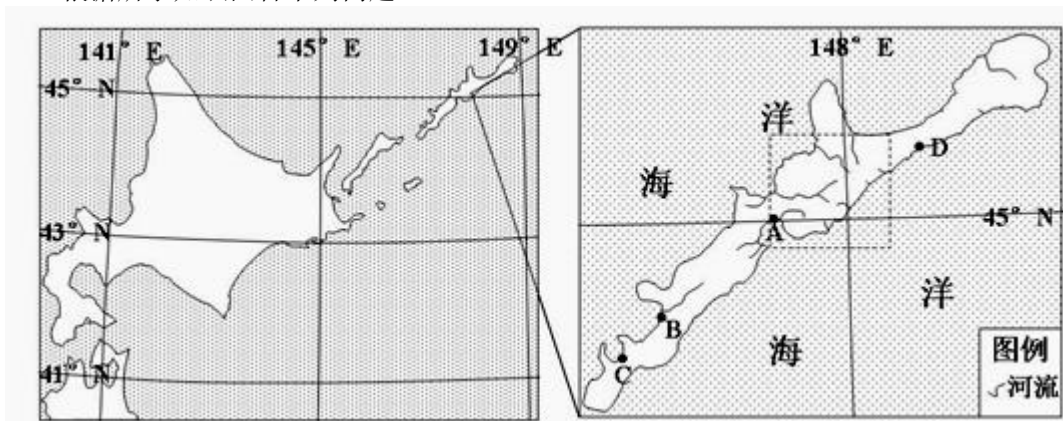


图10

(1) 图10右图虚线框内的地形特征对气候要素有明显的影响，请分析具体影响情况？（6分）

(2) 俄罗斯准备在图 10 左图中的岛屿的某处修建军港, 请选择图中字母标注的四地中最适合的地点并说明原因? (8 分)

33. (10 分) 阅读分析材料, 回答下列问题。

材料一 据报道, 菲律宾东北部地区 2011 年 5 月 8 日遭到热带风暴 Aere 袭击。这次风暴以每小时 85 公里的速度横扫了卡坦端内斯省, 最大风速达到每小时 100 公里。风暴引发山体滑坡与山洪暴发, 造成当地交通受阻, 一些城镇电力供应中断。

材料二 图 11 为菲律宾略图, 表 4 为图 11 中①地降水季节变化气候资料表

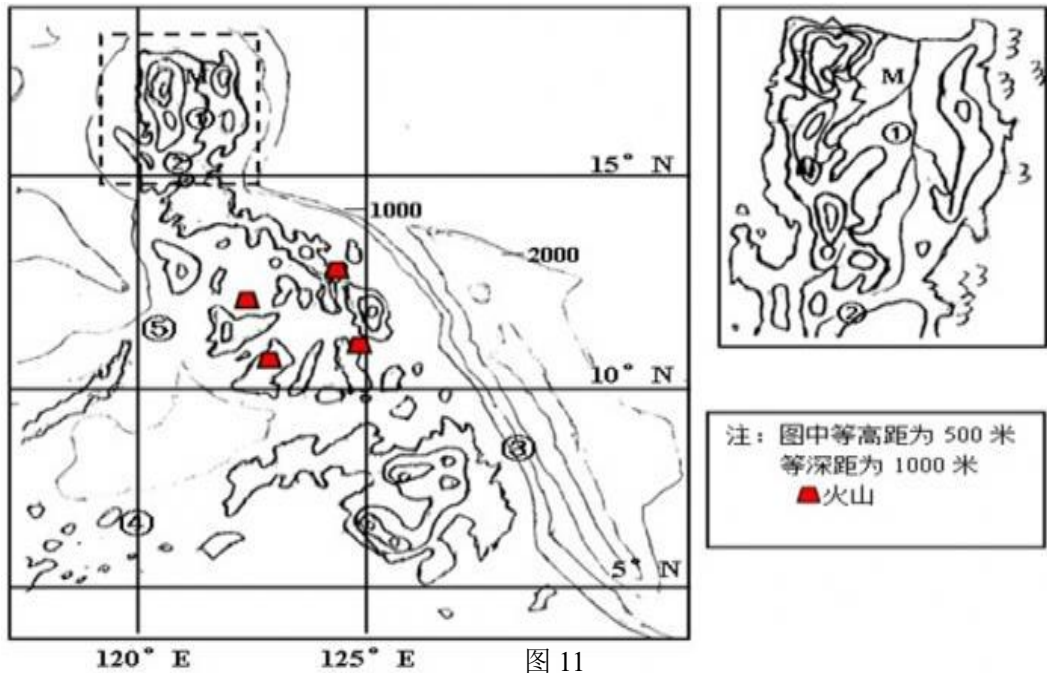


表 4 ①地降水季节变化气候资料表

月份	1-3 月	4-6 月	7-9 月	10-12 月
降水量	469	565.5	501	563
气温	24.9	27.1	28.0	27.3
多年平均台风雨占降水比率	6.2%	23.4%	43.9%	49%

(1) M 河与恒河同位于热带季风气候区, 根据西北局部区域内容放大图, 结合表 4, 分析 M 河与恒河的水位季节变化的差异及其原因。(6 分)

(2) 分析④海域发生台风次数频率较小的影响因素。(4 分)