

2010 年高二学业水平测试模拟考试

地理试题

注 意 事 项

考生在答题前请认真阅读本注意事项及各题答题要求：

1. 本试卷包含单项选择题（第 1 题～第 30 题，共 30 小题 60 分）、判断题（第 31 题～第 40 题，共 10 小题 10 分）、综合题（第 41 题～第 44 题，共 4 大题 30 分）三部分，满分 100 分。本次考试时间为 75 分钟。
2. 请认真核对座位上的姓名、准考证号是否与本人的相符合。答题前，请务必将自己的姓名、准考证号用书写黑色字迹的 0.5 毫米签字笔填写在答题卡及答题纸上。
3. 考生答题全部答在答题卡及答题纸上，答在本试卷上无效。答选择题、判断题必须用 2B 铅笔把答题卡上对应题目的答案标号涂黑。如需改动，请用橡皮擦干净后，再选涂其它答案。答综合题必须用书写黑色字迹的 0.5 毫米签字笔写在答题纸上的指定位置，在其它位置答题一律无效。
4. 考试结束后，请将本试卷和答题卡一并放在桌面，等待监考员收回。

一、单项选择题：在下列各小题的四个选项中，只有一个选项是最符合题目要求的。请在答题卡上相应的方框内填涂（本部分共 30 小题，每小题 2 分，共 60 分）。

据报道：当地时间（区时）2009 年 12 月 7 日 10 时 40 分，联合国气候变化大会在丹麦首都哥本哈根开幕。图 1 为“丹麦位置图”，图 2 为“地球公转轨道示意图”，结合所学知识回答 1～3 题。



图 1

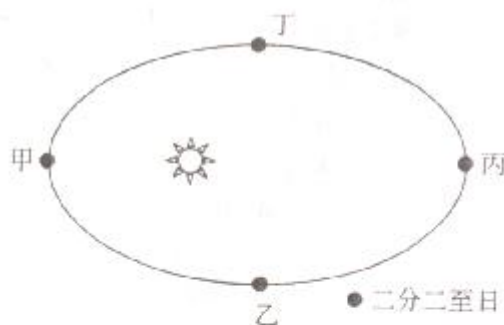
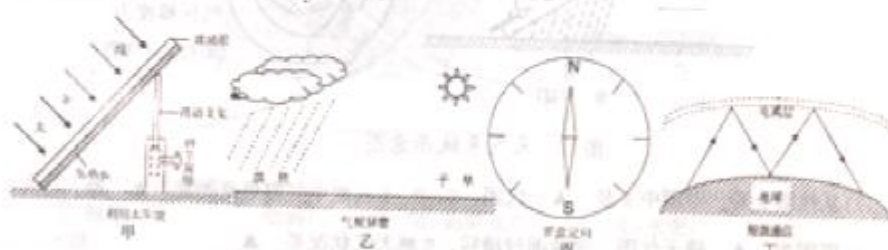


图 2

1. 联合国气候变化大会在哥本哈根开幕时，地球在公转轨道的位置大致位于
- A. 甲附近 B. 乙附近 C. 丙附近 D. 丁附近

高二地理试卷 第 1 页（共 8 页）

2. 哥本哈根气候变化大会开幕式开始时北京时间(东八区)为2009年12月
 A. 7日3时40分 B. 7日17时40分
 C. 8日3时40分 D. 8日17时40分
3. “共同但有区别的责任原则”是国际合作应对气候变化的核心和基石, 主要体现了可持续发展的
 ①持续性原则 ②公平性原则 ③共同性原则 ④阶段性原则
 A. ①② B. ②④ C. ③④ D. ①③
4. 下列现象受太阳活动影响不大的是



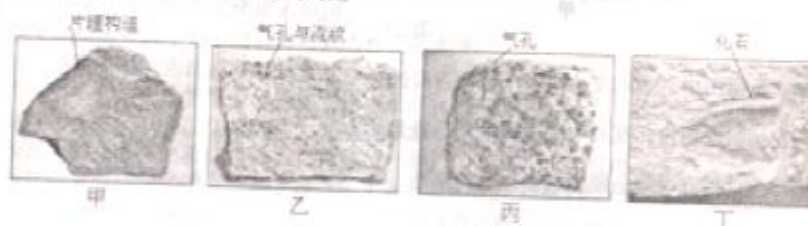
- A. 甲 B. 乙 C. 丙 D. 丁

读图3, 回答5~7题。



图3

5. 图示①河谷形成的主要外力作用是
 A. 地壳运动作用 B. 流水堆积作用 C. 冰川侵蚀作用 D. 流水侵蚀作用
6. 下列关于图中地质构造正确的判断是
 A. ①是向斜 B. ②是向斜 C. ③是背斜 D. ④是向斜
7. 下列岩石中, 可能在②处发现的是



- A. 甲 B. 乙 C. 丙 D. 丁

8. 图4中烟雾能够为农作物防御霜冻, 其原理是

- A. 阻挡月亮光照辐射
- B. 增加大气逆辐射
- C. 增加了地面辐射
- D. 直接烤热了大气



图4

9. 下列能够正确反映近地面大气受热过程的是

- A. 太阳辐射→大气吸收
- B. 大气辐射→地面吸收
- C. 太阳辐射→大气辐射→地面吸收
- D. 太阳辐射→地面辐射→大气吸收

读水循环示意图(图5), 回答10~11题。

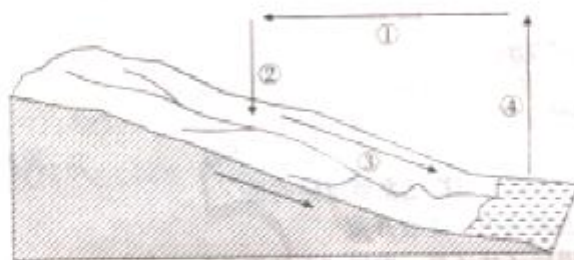


图5

10. 在图示水循环各环节中, 人类施加影响最大的是

- A. ①
- B. ②
- C. ③
- D. ④

11. 图示水循环, 对人类生产与生活来说最重要的意义是

- A. 改造地表形态
- B. 联系四大圈层
- C. 更新水资源
- D. 提供新能源

读世界洋流分布示意图(图6), 回答12~14题。

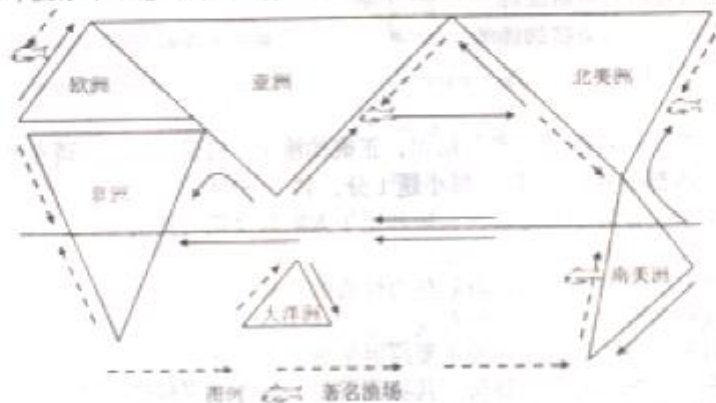


图6

12. 从图示来看, 中低纬度大陆西岸一般是

- A. 暖流
- B. 寒流
- C. 逆流
- D. 漂流

13. 澳大利亚西部的洋流对澳大利亚沿海的影响是

- A. 减缓北上海轮航速 B. 缩小海水污染范围
C. 降温减湿 D. 增温加湿

14. 图中位于北半球的世界著名渔场形成原因主要是

- A. 暖流经过 B. 寒流经过 C. 寒暖流交汇 D. 底部海水上升

读图7, 回答15~16题。

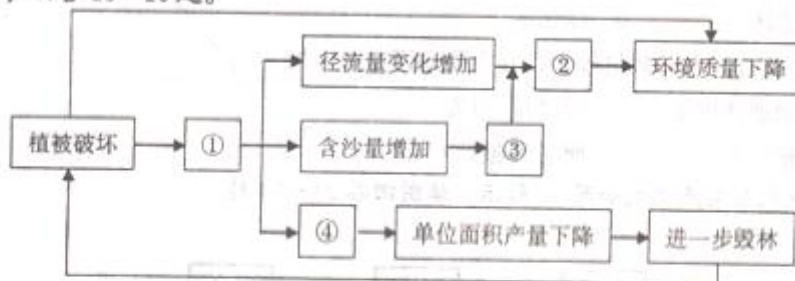


图7

15. 图中表示水土流失加剧的是

- A. ① B. ② C. ③ D. ④

16. 图示反映了区域自然环境要素的

- A. 差异性 B. 独立性 C. 稳定性 D. 整体性

2009年8月8日“莫拉克”台风吹袭台湾, 三天雨量超过年平均降水量, 偏远山区原住民部落甚至遭“灭村”。据此回答17~18题。

17. 从地理的角度看, “台风”对山区危害严重的主要原因是

- A. 山区地势陡峭 B. 山区排水不畅
C. 山区人口稠密 D. 山区植被茂密

18. 台风危害主要来自

- A. 狂风降温 B. 狂风暴雨
C. 海浪与潮流 D. 冰雪与霜冻

19. 图8中人口增长以“低出生、低死亡、低增长”为特征的是

- A. 甲 B. 乙
C. 丙 D. 丁

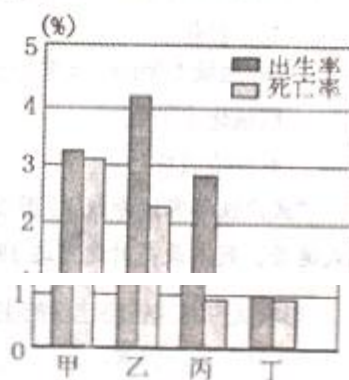


图8

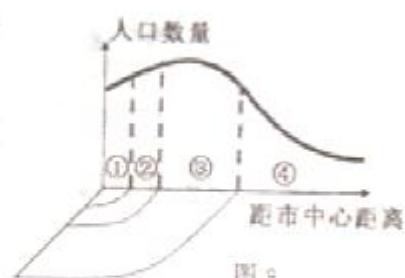
20. 表1为“我国环境与人口信息表”, 表中反映我国环境人口容量的数据是

表1

最多能供养的人口数量		约16亿人
最适宜的人口数量	温饱型消费水平	10亿以内
	小康型消费水平	8~9亿人
	富裕型消费水平	7亿以内

- A. 约16亿人 B. 10亿以内 C. 8~9亿人 D. 7亿以内

读“某城市常住人口数量与距市中心远近关系图”
(图9), 回答21~22题。



21. ③区域主要属
- A. 工业区 B. 商业区
C. 住宅区 D. 绿化区
22. ①区域常住人口数量较少，其主要原因是该区域
- A. 交通通达度低 B. 环境质量差
C. 地租昂贵 D. 服务设施差

某地农业生产模式如图10所示。读图回答23~24题。

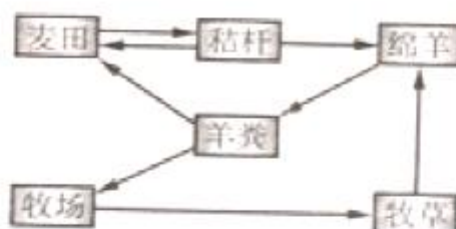


图10

23. 该地农业所属的农业地域类型是
- A. 商品谷物农业 B. 大牧场放牧业
C. 混合农业 D. 乳畜业
24. 该农业地域类型的主要特点是
- A. 机械化水平低 B. 市场适应性强
C. 对环境破坏严重 D. 加重农民生产负担

“武广铁路客运专线”(图11)为京广铁路客运专线的南段, 于2009年12月26日正式运营, 列车最高时速可达394千米。据此回答25~26题。

25. 影响武广高速铁路建设的主要区位因素为

- A. 社会经济因素
B. 国家政策
C. 地形条件
D. 河流水文状况

26. 武广高铁的建设, 有利于

- A. 加快沿线地区石油外运
B. 改变沿线地区能源消费结构
C. 带动沿线地区的经济发展
D. 促进珠江三角洲重工业的发展



图11

图 12 为我国东南沿海某城市及其郊区示意图，读图回答 27~28 题。

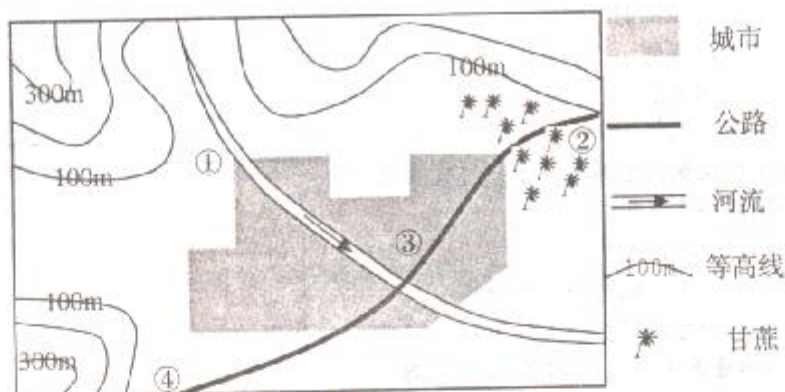


图 12

27. 下列工厂布局合理的是
 A. ①-制糖厂 B. ②-服装厂 C. ③-自来水厂 D. ④-水泥厂
28. 影响制糖厂布局的主要因素是
 A. 动力 B. 技术 C. 劳动力 D. 原料
29. 我国以下生产活动符合可持续发展道路的是
 A. 农业生产-围湖造田，陡坡开荒
 B. 农业生产-退耕还林还草，发展“石油农业”
 C. 工业生产-先污染，后治理
 D. 工业生产-循环经济，清洁生产
30. 我国“十一五”期间节能减排的主要目标是单位国内生产总值能耗降低 20% 左右、主要污染物排放总量减少 10%。实现该目标的措施可行的是
 A. 改进能源利用技术，减少能耗和排污
 B. 推广使用天然气等新能源
 C. 严禁使用排放污染物的能源
 D. 全部使用非机动车，大量节约能源

二、判断题：判断下列各题的正确与错误，正确的涂 A，错误的涂 B，请在答题卡上相应的方框内填涂（本部分共 10 小题，每小题 1 分，共 10 分）。

31. 地球表面季节更替的原因是昼夜长短和正午太阳高度随时间的变化。
 32. 水平气压梯度力是形成风的根本原因。
 33. 南亚夏季风形成的主要原因是海陆热力性质的差异。
 34. 山区交通线路多沿河流或谷地分布。
 35. 从广州到哈尔滨自然景观差异的主要原因是热量的差异。
 36. 在城市体系中，城市的等级越高，其功能越多、服务范围越广。
 37. 由于国家政策鼓励，我国目前人口迁移的主要方向是从农村到城市。
 38. 为保护青藏铁路沿线生态环境，旅客的生活垃圾应统一收集到终点站集中处理。
 39. 在进行野外考察与探险时通过 GPS 可以随时知道自己所在地的地形。
 40. 区域农业生产应与当地地理环境相适应，如在四川盆地应发展绿洲农业。

三、综合题：请将答案填写在答题纸的相应位置上（本部分4大题，共30分）。

41. 读图13，完成下列各题。（7分）



图13 天气系统示意图

- (1) 从性质上看，甲图中B是 ▲ 气团，C、D、E三地中气温最高的是 ▲ 地。
- (2) 甲图为 ▲ 锋天气图。该锋面过境后，E地天气状况是 ▲。
- (3) 乙图中F处是 ▲ 气压中心，该天气系统位于 ▲ 半球，在其控制下多为 ▲ 天气。

42. 读图14，回答下列问题。（6分）

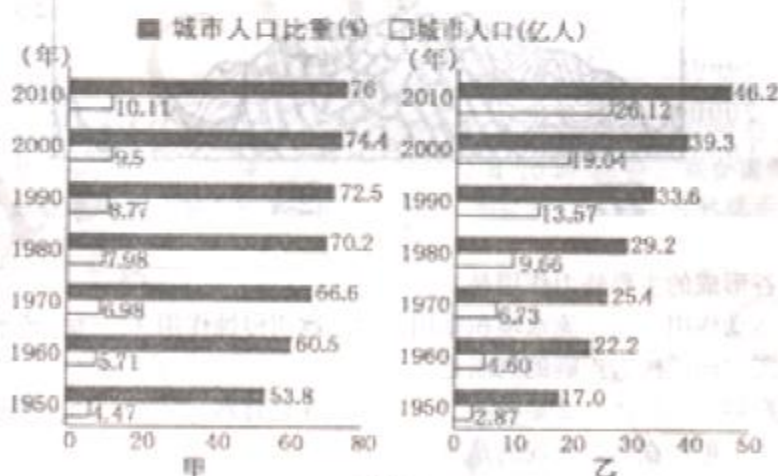


图14

- (1) 甲、乙两图中，表示发达国家城市化进程的是 ▲。
- (2) 与发达国家相比，发展中国家城市化特点是 ▲。
- (3) 城市化过程有可能出现的城市环境问题是 ▲、▲、▲。

43. 流域的自然背景决定了河流的利用方式和流域的开发方向。科学合理的区域资源开发是区域可持续发展的保障, 因此, 对流域进行开发利用, 除要考虑河流特点外, 更要考虑河流的整体性。读图 15 回答下列问题。(6 分)

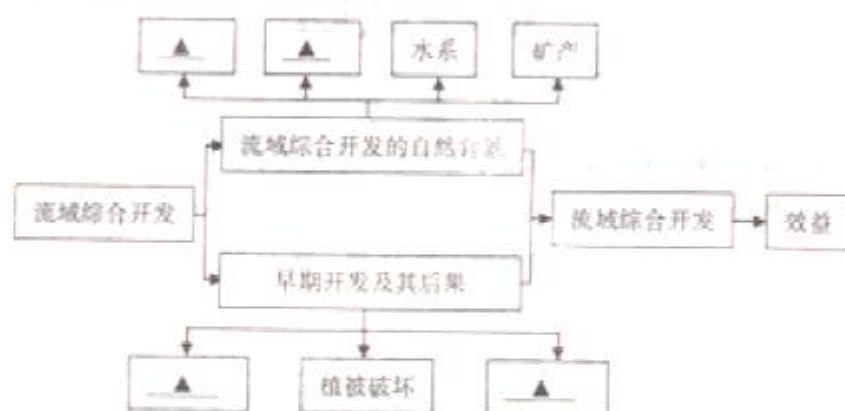


图 15

(1) 将下列选项的代号填入图中对应的空白方框中 (每个代号只能填一次)。

a. 气候 b. 地形 c. 土地退化 d. 环境污染

(2) 列举河流综合开发产生的效益 ▲、▲ 等。

44. 读图 16, 回答下列问题。(11 分)

(1) 我国中部六省发展工业条件优越, 其中最突出的是: 山西省由于 ▲ 资源丰富, 成为我国重要的能源重工业基地; 湖北省因 ▲ 资源丰富, 成为廉价能源基地; 湖南省因 ▲ 资源丰富, 成为有色金属工业基地。

(2) 山西省位于黄土高原, 江西省位于江南丘陵, 两地农业发展中面临的共同生态环境问题是 ▲。

(3) 近年来, 中部省区成为长江三角洲地区产业转移的承接地之一。请分析说明产业转移对该省区域发展的影响 ▲、▲、▲? (提示: 从经济、社会、环境等方面分析回答)

(4) 能源短缺问题是制约长三角地区社会经济发展的重要因素之一, 请从开源、节流两个方面提出解决该地能源供应紧张的主要措施。

开源: ▲; 节流: ▲。



图 16

2010 年徐州一中高中学业水平测试（必修科目）

地理试卷参考答案

一、单项选择题：在下列各小题的四个选项中，只有一个选项是最符合题目要求的。（本部分共 30 小题，每小题 2 分，共 60 分）。

1. A 2. B 3. C 4. A 5. D 6. D 7. D 8. B 9. D 10. C 11. C 12. B 13. C 14. C 15. A 16. D 17. A 18. B 19. D 20. A 21. C 22. C 23. C 24. B 25. A 26. C 27. D 28. D 29. D 30. A

二、判断题：判断下列各题的正确与错误，正确的涂 A，错误的涂 B（本部分共 10 小题，每小题 1 分，共 10 分）。

31. A 32. B 33. B 34. A 35. A 36. A 37. B 38. A 39. B 40. B

三、综合题：请将答案填写在答题纸的相应位置上（本部分 4 大题，共 30 分）。

41.（7 分）

（1）暖 E（各 1 分） （2）冷（1 分） 气温降低，气压升高，天气转晴（1 分）

（3）低 南 阴雨（各 1 分）

42.（共 6 分）

（1）甲（1 分） （2）起步晚，速度快，水平低（2 分）

（3）城市环境污染 交通拥挤 住房紧张 就业困难 社会秩序混乱等（3 分，答出三点即可）

43.（共 6 分）

（1）自上到下 a（b） b（a） c（d） d（c）（各 1 分）

（2）防洪、灌溉、航运、养殖、发电、旅游等（2 分）

44.（共 11 分）

（1）煤炭 水能 有色金属（各 1 分）

（2）水土流失严重（1 分）

（3）经济方面：促进产业结构调整，加快工业化、城市化进程；社会方面：提供更多的就业岗位，维护社会稳定；环境方面：在资源开发中对生态环境造成一定的破坏，工业生产造成一定的环境污染（3 分）（答出要点即可酌情给分）

（4）开源：西气东输、西电东送、北煤南运、开发新能源（2 分，答出两点即可）

节流：改进技术设备，改变产业结构，降低单位产值能源消耗，节约用电（2 分，答出两点即可）