

江苏省徐州一中 09-110 学年高一上学期期末考试

地理

2009—2010 学年度第一学期期末考试

高一地理试题

注意事项:

1. 本试卷分第 I 卷(选择题、判断题)和第 II 卷(综合题)两部分。满分为 100 分。考试时间为 90 分钟。

2. 在答题纸的密封线内填写学校、班级、姓名、考号。使用答题卡的考生还应将相应内容涂写在答题卡上。

3. 答第 I 卷时,使用答题卡的考生用 2B 铅笔把答题卡上对应题目的答案标号涂黑;不使用答题卡的考生应将试题的答案填在答题纸答题栏的相应题号处。答在第 I 卷上无效。考试结束,只交答题纸和答题卡。

第 I 卷(共 70 分)

一、单项选择题。(本大题共 30 小题,每小题 2 分,共 60 分。在每小题给出的四个选项中,只有一项符合题目要求)

中国“神七”载人飞船于北京时间(东八区)2008 年 9 月 25 日 21 时 10 分成功发射,共绕地球飞行了 45 圈。9 月 27 日 15 时 43 分,航天员翟志刚顺利出舱,实施了中国航天员首次太空出舱活动。据此回答 1~4 题。

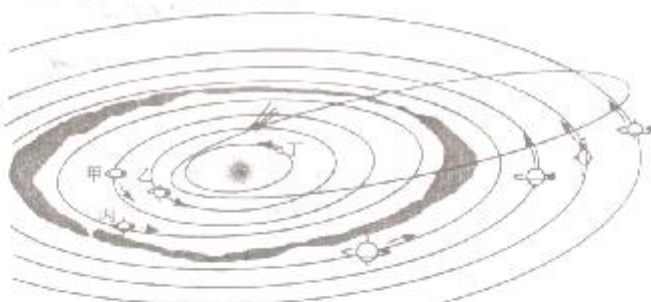
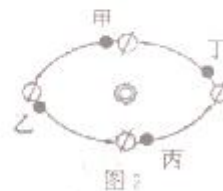


图 1 太阳系示意图

1. 在太阳系模式图(图 1)中,代表地球的是
A. 甲 B. 乙 C. 丙 D. 丁
2. 航天员出舱时,居住在日本东京(东九区)的华侨收看电视实况的当地时间是
A. 9 月 27 日 17 时 43 分 B. 9 月 27 日 15 时 43 分
C. 9 月 27 日 20 时 43 分 D. 9 月 27 日 6 时 43 分
3. 飞船发射时,地球位于公转轨道图(图 2)中
A. 甲 B. 乙 C. 丙 D. 丁
4. 飞船发射升空时,太阳直射点在
A. 在北半球并向北移 B. 在南半球并向南移
C. 在北半球并向南移 D. 在南半球并向北移



5. 图3中的虚线是水平运动物体的原始方向,实线是偏转后的方向,正确的是

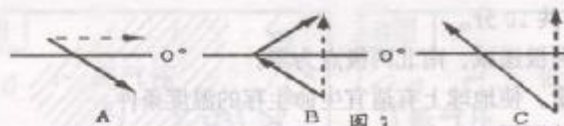


图3

6. 与其它行星相比,地球上适宜的温度,主要是因为
①地球的质量适中 ②地球的体积适中 ③日地距离适中 ④地球自转和公转的周期适中

A. ①② B. ③④ C. ①③ D. ②④

读“地表受热过程示意图”(图4),完成7~8题。

7. 图示箭头中,代表近地面大气主要直接热源的是

A. ① B. ② C. ③ D. ④

8. 图示箭头中,表示大气补偿地面辐射损失热量的箭头是

A. ① B. ② C. ③ D. ④

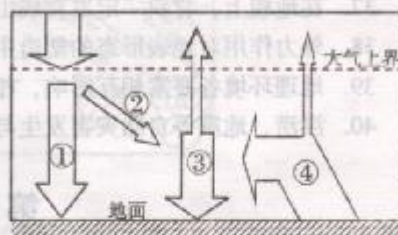
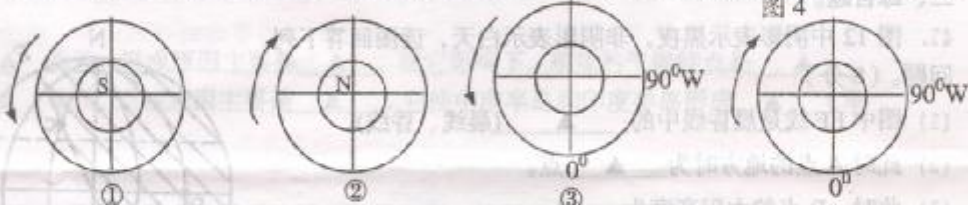


图4

9. 下列四幅图中,能正确表示地球自转方向的是



A. ① B. ② C. ③ D. ④

10. 大气运动最简单常见的形式是

A. 热力环流 B. 动力环流
C. 季风环流 D. 台风

11. 图5中四个箭头,正确反映南半球风向的是

A. 甲 B. 乙 C. 丙 D. 丁

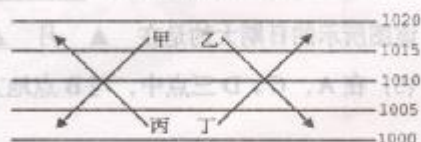


图5

12. 暑假中人们常去海滨避暑,当夜晚在海滨漫步时,风向往往是

A. 吹向海面 B. 吹向陆地 C. 风向随意 D. 无风

读图6,完成13~14题。

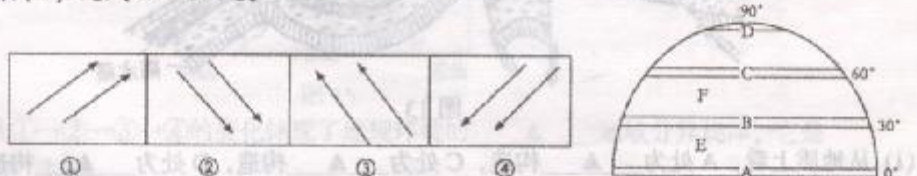


图6

13. 图中字母B所表示的气压带是

A. 赤道低气压 B. 副热带高压带 C. 副极地低气压带 D. 极地高压带

14. 图中四组箭头, 能正确表示 F 处风带风向的是

A. ① B. ② C. ③ D. ④

读图 7, 判断第 15~16 题。

15. 若该图表示岩石圈的物质循环, C 为岩浆, 则

A. A 岩石可能含有化石
B. 花岗岩属于 B 类岩石
C. ①表示外力作用
D. ②表示变质作用



图 7

16. 若该图表示低纬度大气环流, C 为近地面气压带, 则

A. B 处多阴雨天气 B. D 为副极地低气压带
C. ②表示信风带 D. ④表示西风带

读图 8, 回答 17~18 题。

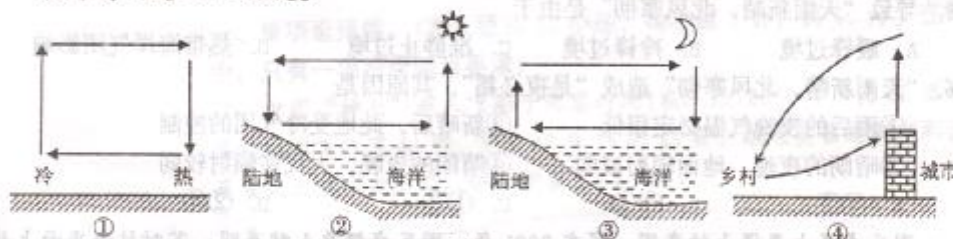


图 8

17. 图 8 所示四种大气环流模式图中, 正确的是

A. ① B. ② C. ③ D. ④

18. 形成上图环流的根本原因是

A. 地面冷热不均 B. 海陆分布的不同 C. 地转偏向力 D. 海拔不同

读“某大洋局部洋流示意图”(图 9), 回答 19~20 题。

19. 洋流乙是在下列哪个盛行风带吹拂下形成的

A. 极地东风 B. 东北信风
C. 盛行西风 D. 季风

20. 一般来讲, 洋流丙对沿岸气候的影响是

A. 降温减湿 B. 降温增湿
C. 增温增湿 D. 增温减湿

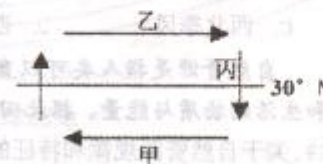


图 9

读“地震波的传播速度与地球内部圈层的划分示意图”(图 10), 回答 21~22 题。

21. 从莫霍界面到古登堡界面, 地震波波速的变化是

A. 横波、纵波都变快
B. 横波、纵波都变慢
C. 横波变快, 纵波变慢
D. 横波变慢, 纵波变快

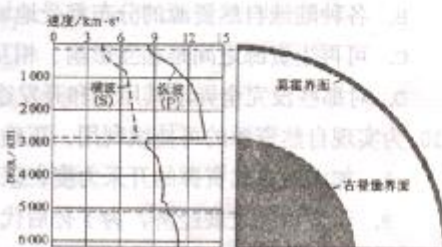


图 10

22. 莫霍界面以上的部分是地球内部圈层中的

- A. 地壳 B. 地幔 C. 内核 D. 外核

古诗云：“才从塞北踏冰雪，又向江南看杏花。”据此回答 23~24 题。

23. 从地理学角度看，它描述的是

- A. 从沿海到内陆的地域分异 B. 垂直地带性
C. 从赤道到两极的地域分异 D. 从平原到高原的地域分异

24. 从塞北到江南的景观差异，产生的基础是

- A. 水分 B. 光照 C. 土壤 D. 热量

《齐民要术》中有这样一段描述：“凡五果，花盛时遭霜，则无子。天雨新晴，北风寒彻，是夜必霜。此时放火作煴〔yūn〕，无焰的微火，少得烟气，则免于霜矣。”读上文，回答 25~26 题。

25. 导致“天雨新晴，北风寒彻”是由于

- A. 暖锋过境 B. 冷锋过境 C. 准静止过境 D. 热带海洋气团影响

26. “天雨新晴，北风寒彻”造成“是夜必霜”，其原因是

- ①雨后的夜晚气温必定很低 ②新晴后，此地受冷气团的控制
③晴朗的夜晚，地面辐射减弱 ④晴朗的夜晚，大气逆辐射较弱

- A. ①② B. ③④ C. ①③ D. ②④

图瓦卢是太平洋上的岛国，早在 2001 年，图瓦卢领导人就声明：若对抗海平面上升的努力失败，未来他们将举国移民。读图瓦卢位置示意图（图 11）回答 27~28 题。

27. 使图瓦卢将成为第一个“环境难民”国的根本原因是

- A. 降水增多 B. 全球变暖
C. 海水膨胀 D. 蒸发旺盛

28. 海风吹起的波浪对海岸有侵蚀作用，图瓦卢的盛行风是

- A. 东北信风 B. 东南信风
C. 西北季风 D. 西南季风

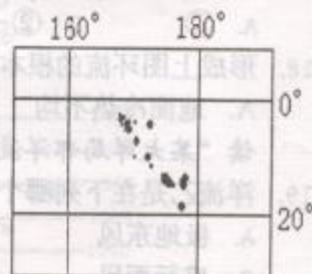


图 11

自然资源是指人类可以直接从自然界获得，并用于生产和生活的物质与能量。据此回答 29~30 题。

29. 关于自然资源规律和特征的叙述，正确的是

- A. 各类可再生资源的数量是有限的，生产潜力也是无限的
B. 各种陆地自然资源的分布都受地域分布规律的制约
C. 可再生资源之间是相互影响、相互制约的，而非可再生资源之间则无任何关系
D. 对那些没完全弄清其用途和开发途径的不可再生资源，人类最好不要轻易进行开发

30. 为实现自然资源的可持续利用，正确的做法是

- A. 加大对自然资源的开采力度，以满足当前经济发展的需要
B. 千方百计发展经济，为子孙后代积累财富
C. 应当把保护环境放在首要地位，减缓经济发展速度
D. 人类在开发利用资源时，要实现科学利用和保护的统一

二、判断题：判断下列各题的正确与错误，在答题纸相应空格内正确的填 A，错误的填 B。

本题共 10 小题，每小题 1 分，共 10 分。

31. 地球自转线速度由赤道向两极递减，南北两极点为零。
32. 地球具有适中的体积和质量，使地球上具有适宜生命生存的温度条件。
33. 地转偏向力是形成风的直接原因。
34. 暖锋是指冷气团主动向暖气团方向移动的锋。
35. 从南向北流动的洋流是暖流。
36. 海陆热力性质差异是东亚季风气候形成的主要原因。
37. 在地貌上，背斜一定发育成山岭，向斜一定发育成谷地。
38. 外力作用对地表形态的塑造主要有风化、侵蚀、搬运、堆积。
39. 地理环境各要素相互影响，相互制约，具有整体性。
40. 洪涝、地震等自然灾害发生与人类活动无关。

第 II 卷(综合题，共 30 分)

三、综合题。

41. 图 12 中阴影表示黑夜，非阴影表示白天，读图回答下列问题。(8 分)

- (1) 图中 EF 线是晨昏线中的 (晨线、昏线)。
 - (2) 此时 A 点的地方时为 点。
 - (3) 此时，B 点的太阳高度为 。
 - (4) 这一天 C 点的日出时刻是 时，夜长为 小时。
- 该图所示的日期大约是在 月 日前后。
- (5) 在 A、C、D 三点中，与 B 点地方时相同的是 点。

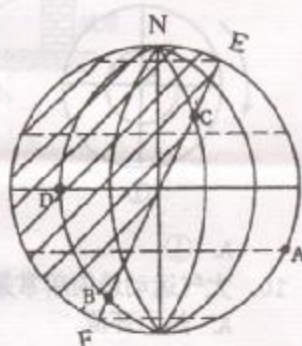


图 12

42. 读某地地质剖面示意图(图 13)，回答下列各题。(8 分)

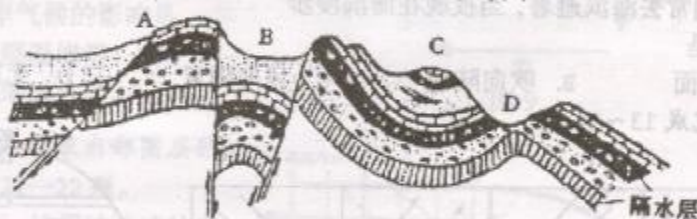


图 13

- (1) 从地质上看，A 处为 构造，C 处为 构造，D 处为 构造。
- (2) C、D 两处构造中容易找到地下水的是 处，可能找到石油的是 处。
- (3) 从地形上看，D 处为 ，其成因是 。

43. 图 14 是“亚洲季风分布示意图”，读图完成下列各题。(8分)

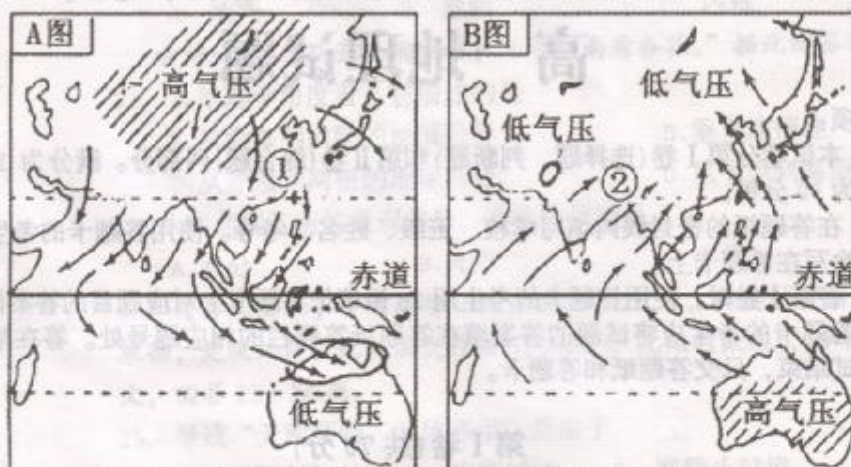


图 14

- (1) A、B 两图分别表示亚洲 1 月和 7 月的季风示意图，其中 A 表示 ▲ 月，B 表示 ▲ 月。
- (2) ①为 ▲ 季风，形成原因主要是 ▲，在它影响下，东亚的气候特点是 ▲。
- (3) ②为 ▲ 季风，形成原因主要是 ▲，它使中南半岛和印度半岛形成 ▲ (旱季或雨季)。

44. 图 15 表示某局部地区自然景观地域分异示意图，读图回答下列问题。(6分)

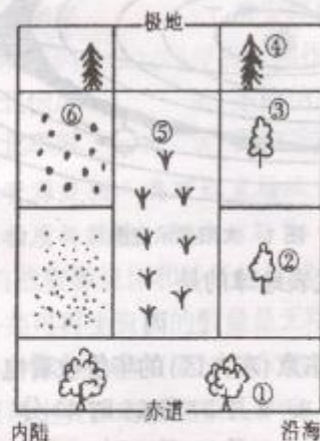


图 15

- (1) 自然景观从①→②→③→④的变化体现了地理环境的 ▲ 地域分异规律，它是 ▲ 为基础产生的。
- (2) 喜马拉雅山南坡复杂的景观变化规律近似于 ▲ 的变化 (请选 A: ②→③→④或 B: ③→⑤→⑥)，产生的原因是 ▲。
- (3) ③为温带落叶阔叶林，而同纬度的⑥为温带荒漠带，这种差异产生的原因是 ▲。

参考答案

一、单项选择题。(本大题共 30 小题，每小题 2 分，共 60 分。在每小题给出的四个选项中，只有一项符合题目要求)

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

二、判断题：判断下列各题的正确与错误，正确的填 A，错误的填 B。本题共 10 小题，每小题 1 分，共 10 分。

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

三.综合题（共 30 分）

41.（共 8 分，每空 1 分）

(1)晨线 (2)12 (3)0° (4)8 16 12 22 (5)D

42. (满分 8 分, 第(3)小题 3 分)

(1)断层 向斜 背斜

(2)C D

(3)谷地(盆地) 背斜顶部因受张力作用, 裂隙发育, 容易遭受侵蚀而成为谷地(2 分)

43.（共 8 分，每空 1 分）

(1)一月 七月

(2)西北 海陆热力差异 寒冷干燥

(3)西南 气压带风带的季节移动 雨季

44.（共 6 分）

(1)从赤道到两极 热量(各 1 分)

(2)A 水热状况及其组合的垂直变化(各 1 分)

(3)由沿海向内陆水分逐渐减少(2 分)