

尤溪一中 2018—2019 学年上期第二次月考试卷
高一地理

(命题: 纪淑蓉 审核: 张秀惠)

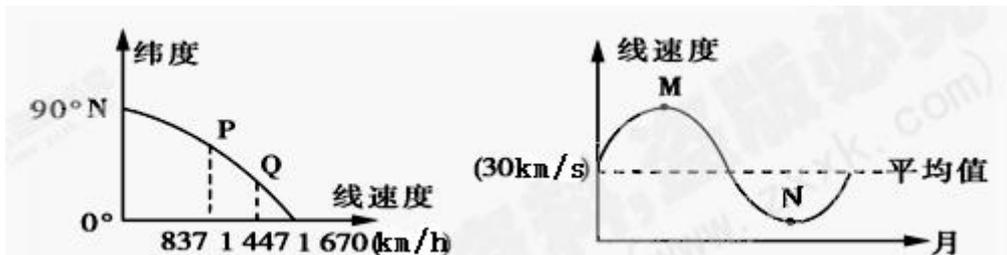
(考试时间: 90 分钟 总分: 100 分)

一. 单项选择题 (请把正确答案填在答题卡上, 25 小题, 每题 2 分, 共 50 分)

2014 年 3 月 26 日, 天文学家在冥王星更外侧的太阳系边缘发现一颗太阳系的新成员——“冰冻星球”。这颗“冰冻星球”的发现暗示在那个寒冷的区域很有可能还隐藏着比冥王星更大的天体。据此回答 1-2 题。

1. 下列关于天体的叙述, 正确的是 ()
 - A. 天体即宇宙中一切球状的固态物质
 - B. 材料中的“冰冻星球”为恒星
 - C. 天体在宇宙中是静止不动的
 - D. 天体有很多类型, 太阳是恒星、地球是行星、月球是卫星
2. “冰冻星球”所在区域比较寒冷, 可能是由于该区域 ()
 - A. 距太阳比较遥远
 - B. 天体的体积过小
 - C. 天体绕太阳公转的速度过快
 - D. 被冰雪覆盖

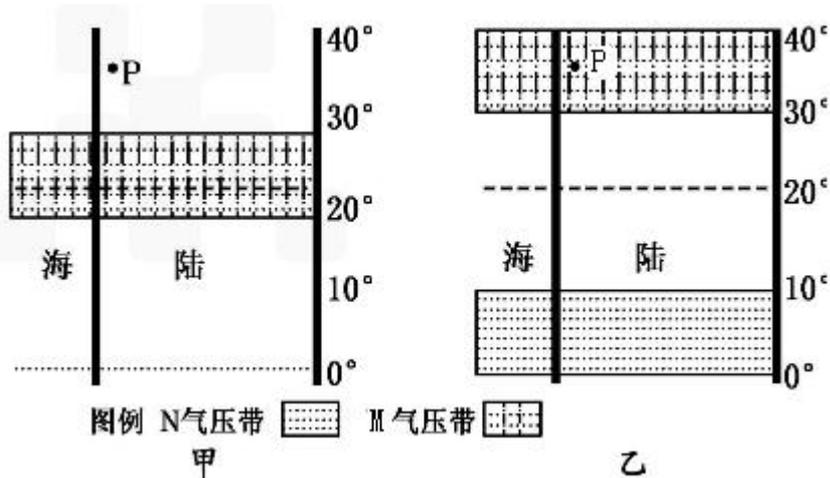
读地球自转线速度随纬度变化图和地球公转线速度变化图, 回答 3-4 题。



3. 左图中 Q 处河流河口左岸堆积明显, 则 Q 点的纬度和右图中 M 点在地球公转轨道上的位置分别是 ()
 - A. 60° N 近日点
 - B. 30° N 近日点
 - C. 60° S 远日点
 - D. 30° S 远日点
4. 当地球公转线速度为 N 时, 该日杭州昼夜长短情况正确的是 ()
 - A. 昼短夜长, 昼渐长
 - B. 昼长夜短, 昼渐长
 - C. 昼长夜短, 夜渐长
 - D. 昼短夜长, 夜渐长

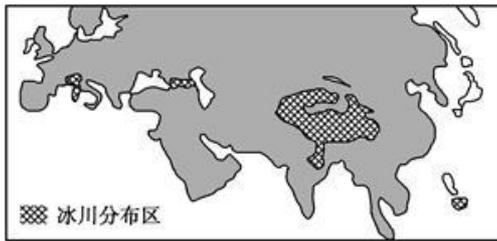
“回南天”是指初春时节冷空气退却，暖湿气流迅速增强，致使当地气温回升，空气湿度接近饱和，低温物体表面水珠密布的一种天气现象。据此完成 5-7 题。

5. 我国最容易出现“回南天”的区域是（ ）
 A. 华北地区 B. 江淮地区 C. 西北地区 D. 华南地区
6. 可能加强“回南天”现象的天气系统是（ ）
 A. 台风 B. 准静止锋 C. 冷锋 D. 反气旋
7. “回南天”结束后，我国（ ）
 A. 长江流域即将进入伏旱 B. 华北地区将迎来多风沙天气
 C. 江淮地区即将迎来梅雨 D. 东北地区将进入多雷雨季节
- 读气压带、风带移动规律模式示意图，回答 8-10 题。



8. 下列与地球上气压带和风带季节移动的原因无关的是（ ）
 A. 地面摩擦力 B. 黄赤交角的存在
 C. 地球公转 D. 太阳直射点的移动
9. 下列关于乙图所示季节北半球各纬度气流运动的说法，正确的是（ ）
 A. 30° ~40° 盛行下沉气流 B. 20° ~30° 盛行西北风
 C. 10° ~20° 盛行东南风 D. 0° ~10° 主要盛行下沉气流
10. 甲、乙两图反映的时间与季节正确的是（ ）
 A. 甲表示 3 月份、春季 B. 甲表示 9 月份、秋季
 C. 乙表示 1 月份、冬季 D. 乙表示 7 月份、夏季

读下图，回答 11-12 题。



亚欧大陆局部地区冰川分布略图

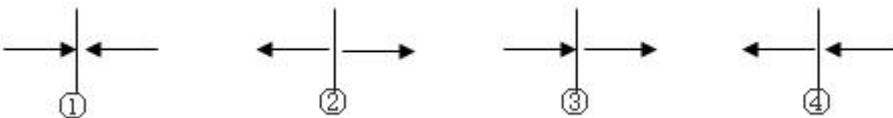
11. 近百年来，区域冰川面积快速减少的主要原因是（ ）
 A. 温室气体增加 B. 太阳辐射增强 C. 臭氧空洞扩大 D. 酸雨危害严重
12. 图示区域一年中雪线最低的时候（ ）
 A. 北印度洋的洋流呈顺时针流动 B. 美国北部森林内地面光照为最强的季节
 C. 巴西高原正值干季草木枯黄 D. 澳大利亚东南牧场牧民正忙于剪羊毛

读全球板块分布的局部示意图，回答 13-14 题。

13. 甲、乙两地分别属于（ ）
 A. 亚欧板块、非洲板块
 B. 非洲板块、太平洋板块
 C. 印度洋板块、非洲板块
 D. 美洲板块、亚欧板块



14. 下列正确表示 M、N 两处板块边界类型的示意图依次是（ ）

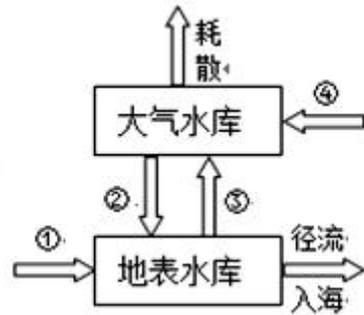


- A. ①② B. ②③ C. ①④ D. ②①
15. 内力作用和外力作用共同塑造了地形，下列叙述正确的是（ ）
 A. 内力起建设作用，外力起破坏作用
 B. 内力总是使地表高低起伏，外力总是使地表趋向平坦
 C. 高山地区以内力作用为主，平原地区以外力作用为主
 D. 内外力作用是同时起作用的，一般地说内力作用起主导作用

流域水平衡包括大气水平衡、地表水平衡两个方面，分别对应着两个抽象的水库，即“大气水库”和“地表水库”。下图是某流域水平衡示意图。读图回答 16-17 题。

16. 图中①②③④分别表示（ ）

- A. 跨流域调水、蒸发、降水、水汽净输入
- B. 水汽净输入、降水、蒸发、跨流域调水
- C. 跨流域调水、降水、蒸发、水汽净输入
- D. 水汽净输入、蒸发、降水、跨流域调水



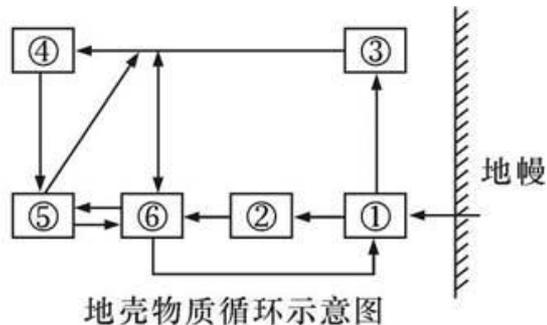
17. 下列关于流域水平衡的说法，正确的是（ ）

- A. 跨流域调水减少了地表水库水量
- B. 植被的变化对流域水平衡有影响
- C. 地表水库只包括河流水和湖泊水
- D. 大气水库的水主要来源于植物蒸腾

中国地质工作者深入敦煌附近 180 千米处的无人区魔鬼城，对这一国内最大的雅丹地貌区域进行了全面考察。读图回答 18-19 题。



雅丹地貌景观图



地壳物质循环示意图

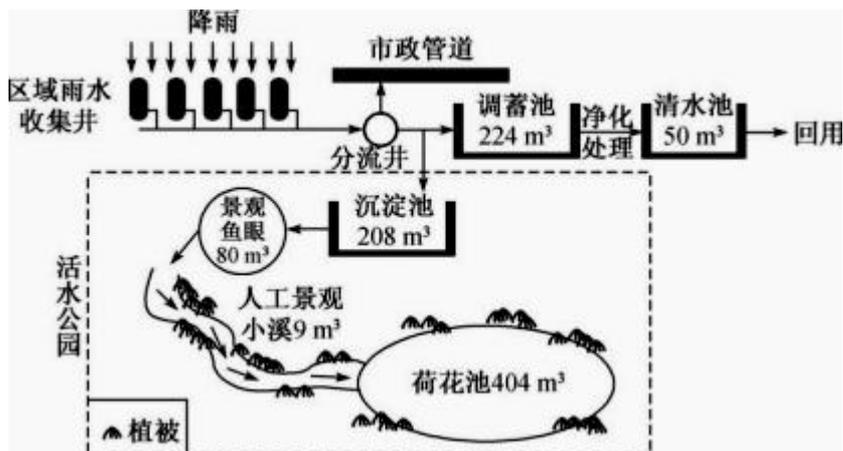
18. 形成雅丹地貌景观的主要外力作用是（ ）

- A. 地壳上升运动
- B. 风力侵蚀作用
- C. 流水沉积作用
- D. 冰川侵蚀作用

19. 形成雅丹地貌的岩石类型对应图中的（ ）

- A. ①
- B. ⑤
- C. ③
- D. ④

2016 年国际海绵城市建设论坛暨第十四届泉州市科协学术年会于 12 月 25 在泉州举行，本次大会以“让城市不再看海”为主题。其中活水公园雨水收集系统海绵城市建设为成功案例。图为“某活水公园雨水收集系统示意图”。读下图，回答下列 20-21 题。



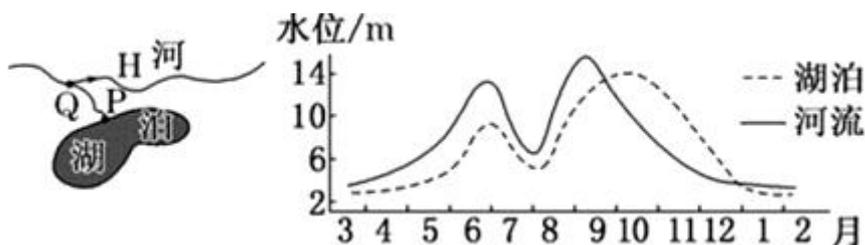
20. 活水公园雨水收集系统对水循环整个环节干预最明显的是()
- A. 地表径流 B. 地下径流 C. 降水 D. 水汽输送
21. 公园中荷花池在缓解城市内涝问题中最主要的功能是()
- A. 美化城市环境 B. 保护生物多样性 C. 调节小气候 D. 下渗蓄水

读“我国东南沿海侵蚀海岸分布图”，回答 22-23 题。



22. 台湾岛东岸受海水侵蚀较西岸严重的主要原因是东岸()
- A. 河流输沙量大 B. 海平面上升 C. 降水量大 D. 风浪大
23. 图中所示的沿岸寒流受盛行风影响，其最强盛的时段是()
- A. 3—5月 B. 6—8月 C. 9—11月 D. 12—2月

左图为长江流域H河部分河段示意图，右图为Q点河流水位和P点湖泊水位某年随季节变化曲线示意图。读图完成 24-25 题。



24. 图示湖泊水补给河流水的主要季节是()

- A. 春季 B. 夏季 C. 秋季 D. 冬季

25. 8月河流与湖泊水位变化的主要原因是()

- A. 降水较少 B. 上游水库的调节 C. 南水北调调水量大 D. 农业生产用水量大

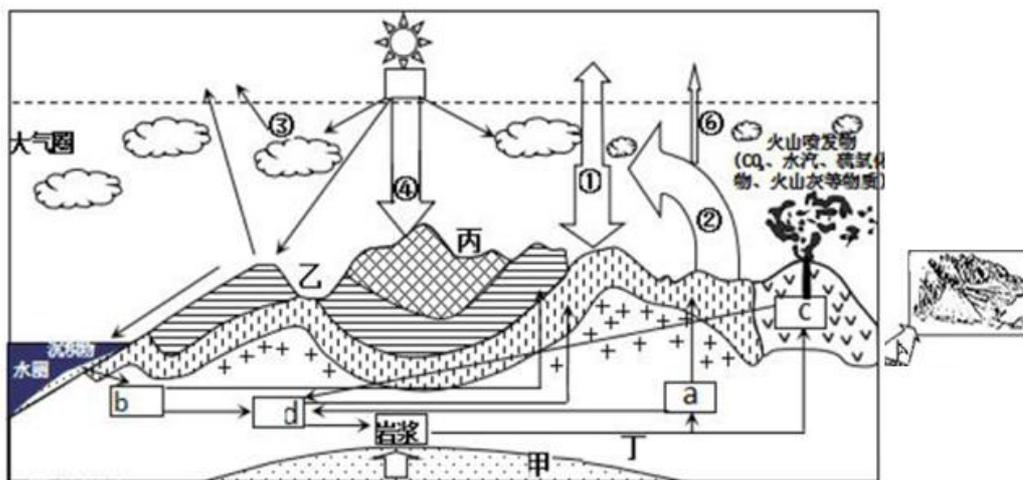
高一地理答题卡

一、单项选择题（本大题 25 小题，每题 2 分，共 50 分）

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					

二、非选择题（本大题 3 题，26 题 18 分，27 题 20 分，28 题 12 分，共 50 分）

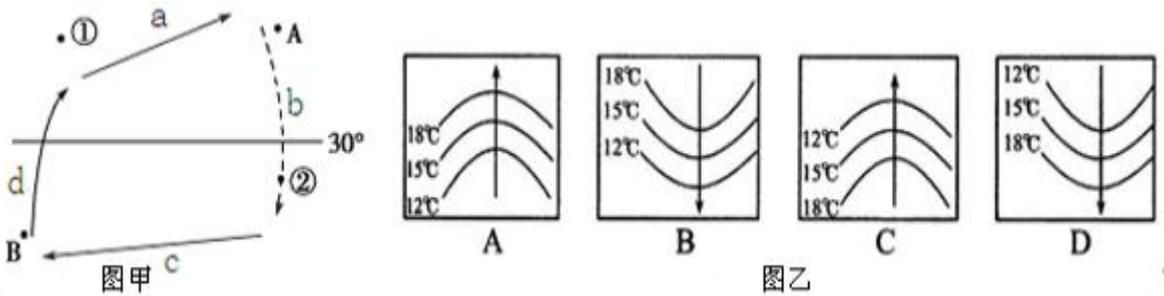
26. 读“岩石圈物质循环和大气受热过程示意图”，回答下列问题。（18 分）



- (1) 地球圈层结构中，甲以上是_____，该范围内存在个地球内部的分界面叫_____界面，地震波从上层传播到该界面速度会突然_____。
- (2) 乙处地质构造是_____，我国渭河谷地按成因划分属于_____（写出地质构造名称）。
- (3) 丁表示的地质作用是_____。岩石裸露地表后受外力作用，形成_____（填字母）类岩石，其具有的突出特征是_____和_____。
- (4) ④辐射的能量主要集中在_____光波段。大量火山喷发物可能会导致_____（填数码）增加，从而使全球气温升高；也可能导致_____（填数码）增加，从而使全球气温降低。
- (5) 描述图中 A 处（右小图）所示地貌名称为_____，形成这种地貌的外力作用是_____。

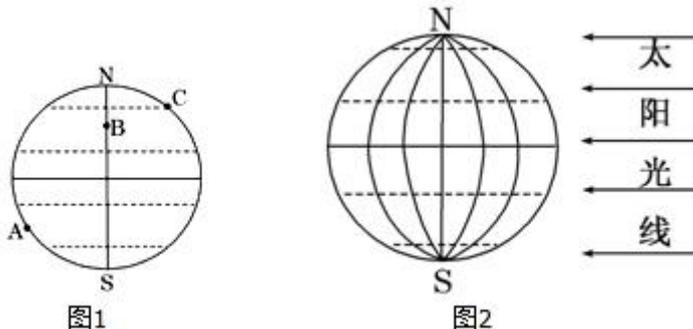
考场号 _____ 座号 _____ 姓名 _____ 班 _____ 装 _____ 订 _____ 线 _____

27. 读“某海区洋流分布示意图”和“某海域等温线分布图”，回答下列问题。(20分)



- (1) 图甲表示的海域位于_____半球(填南或北) _____纬度海区。
- (2) 图乙中能正确表示图甲中 d 洋流的是_____ (填图乙中字母代号)。
- (3) b 洋流对沿岸气候的影响是 _____, 若 a 位于南半球同纬度海区则其性质为_____。
- (4) 若该环流位于太平洋, 图中①处附近海域为世界著名的_____渔场, 其形成的主要原因是_____
- (5) 若②海区有一大型油轮发生石油泄漏, 洋流对消除海洋污染有利影响是 _____, 不利影响是_____。
- (6) 若此时北印度洋的洋流环流与甲图环流方向相同, 则此时属于_____季。

28. 如图 1 为西半球侧视图, 若西半球和夜半球完全吻合, 完成下列问题。(12分)



- (1) 此时晨昏圈的位置是_____
- (2) 将图 1 利用图 2 转换为昼夜各半的侧视图, 标注经度。
- (3) 在图 2 上标出 B 点的位置。
- (4) 此时, 图 1 中 A 点的地方时是_____时, 此时太阳直射点的地理坐标是_____;
若此时太阳直射点向南移, 则北半球正处于_____季。