

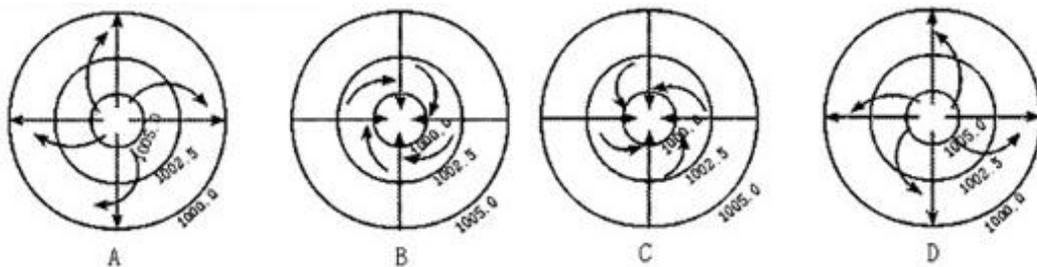
2007~2008 学年度上学期期末考试高一年级地理科试卷

一. 单项选择题：(每题 2 分，共 70 分)

- 下列不属于天体的是
 - 发射架上的神州六号
 - 星际空间的气体和尘埃
 - 蟹状星云
 - 流星体
- 地球的内部圈层由里到外分别是
 - 地核、地幔、地壳
 - 地幔、岩石圈、地壳
 - 地幔、地核、岩石圈
 - 地核、地壳、岩石圈
- 下列地理现象中，与太阳活动密切相关的是
 - 酸雨的形成
 - “磁暴”现象的产生
 - 臭氧层空洞的出现
 - 扬尘、沙暴天气的出现
- 我国北方住宅的楼房间距理论上应该比南方宽，理由是
 - 北方地形平坦开阔
 - 北方冬季白昼时间长
 - 北方正午太阳高度角更小
 - 南方气候更温暖湿润

我国沿海某省一个课外小组某日测得当地日出、日落时间分别为北京时间 6: 40、16: 40，据此回答 5~8 题：

- 此地的昼长有多长
 - 12 小时
 - 10 小时
 - 8 小时
 - 14 小时
- 此地日出时的地方时是几点
 - 3: 00
 - 5: 00
 - 7: 00
 - 9: 00
- 此地的经度是
 - 120° E
 - 125° E
 - 110° E
 - 115° E
- 此日可能是在
 - 11 月
 - 9 月
 - 7 月
 - 5 月
- 下列属于南半球反气旋的是



10. 形成东亚季风的主要因素是

- A. 气压带风带的季节移动
B. 海陆热力性质差异
C. 地形的高低起伏
D. 洋流

11. 下列现象按发生的先后顺序排列正确的是

- ①太阳辐射 ②地面吸收 ③大气逆辐射
④大气削弱 ⑤地面辐射

- A. ①②③④⑤
B. ①⑤④③②
C. ①④②⑤③
D. ①④②③⑤

12. 关于气压带、风带的移动叙述，正确的是

- A. 夏季北移，冬季南移
B. 夏季南移，冬季北移
C. 随太阳直射点的移动而移动
D. 随赤道低气压带移动而移动

13. 下图中，A、B、C、D四地地位于同一纬度，其昼夜温差最小的是



14. 古诗“黄梅时节家家雨，青草池塘处处蛙”，描述的是我国____地区的____现象。发生的时间是____中旬，长达一个月之久。

- A. 长江中下游 梅雨 6月
B. 黄河中下游 锋面雨 5月
C. 淮河中下游 梅雨 6月
D. 东南沿海 台风雨 5月

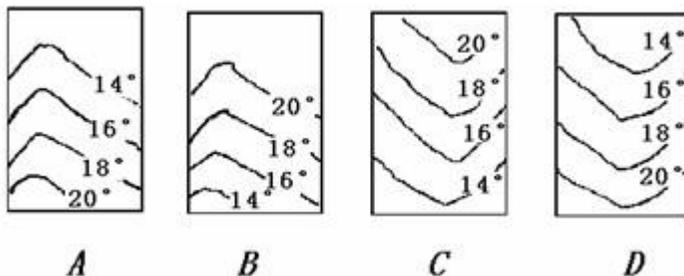
15. 在北半球同为北纬 30° ~40° 的大陆，但东西两岸气候截然不同。其主要原因是

- A. 太阳辐射不同 B. 环流条件不同 C. 地面状况不同 D. 人类影响不同

16. 终年受赤道低压带控制的气候类型是

- A. 热带雨林气候 B. 热带草原气候 C. 温带季风气候 D. 地中海气候

17. 下图中表示南半球海洋表面水温分布图且有暖流经过的是



已知某地 (120° E, 23° 26' S), 此时位于昼半球, 但立竿不见影, 回答 18、19 题:

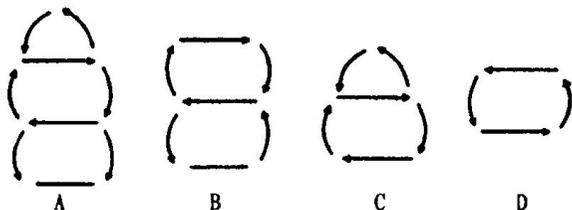
18. 此时北京时间

- A. 8: 00 B. 10: 00 C. 12: 00 D. 24: 00

19. 此时全球新的一天范围占全球的

- A. 一半 B. 大于一半 C. 小于一半 D. 无法确定

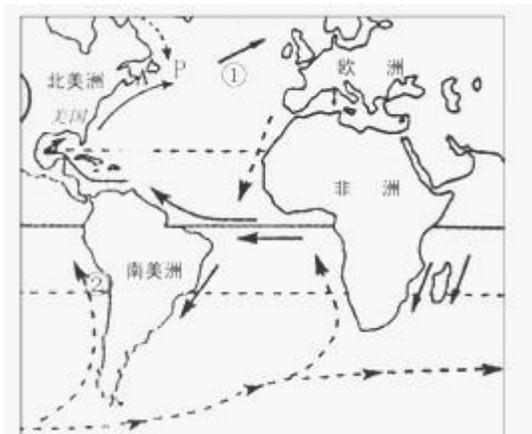
20. 下图中, 表示北太平洋环流模式的是



21. 河谷发育进入成熟期, 横剖面呈

- A. “U”形 B. 槽形 C. “V”形 D. “S”形

读 “世界洋流分布局部图”, 回答 22、23 题:



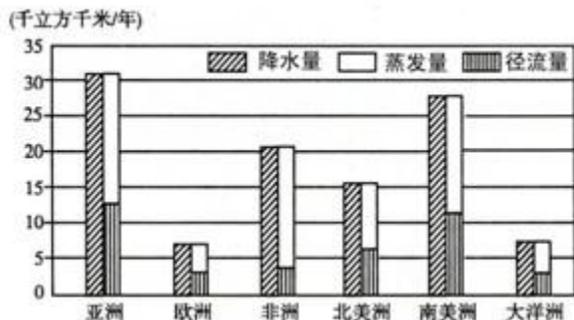
22. 关于南半球中低纬度洋流分布规律的叙述, 正确的是

- A. 呈逆时针方向流动 B. 呈顺时针方向流动
C. 大陆东岸为寒流 D. 大洋西岸为寒流

23. 关于洋流对地理环境的影响, 说法正确的是

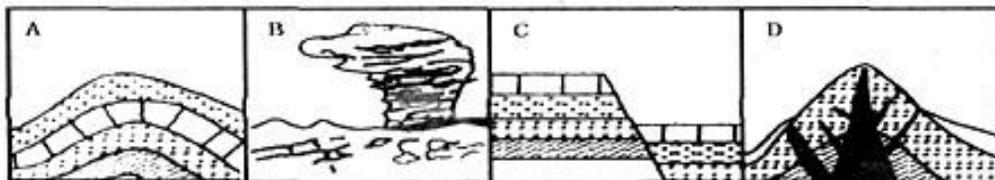
- A. 洋流①对欧洲西部气候降温减湿作用明显
B. 洋流②对南美洲西岸气候增温增湿明显

- C. P 处因寒暖流交汇形成世界性大渔场
 D. 美国东岸海域污染物不会影响欧洲西岸海域
 24. 下列著名渔场，与寒暖流交汇无关的是
 A. 纽芬兰渔场 B. 北海渔场 C. 秘鲁渔场 D. 北海道渔场
 25. 根据下图判断，水资源总量最多和最少的大洲分别是



- A. 亚洲 非洲
 B. 亚洲 大洋洲
 C. 南美洲 欧洲
 D. 南美洲 大洋洲

26. 目前人们利用的淡水资源是
 A. 河流水和湖泊水 B. 地下水和冰川
 C. 河流水和深层地下水 D. 河流水、淡水湖泊水及浅层地下水
 27. 在山岳地区，公路常建造成“之”字形，原因是
 A. 为了降低线路坡度 B. 增加线路长度，发展旅游
 C. 为了通过更多地山村 D. 为了增加山区线路密度
 28. 下图中由外力作用形成的是



29. “人间四月芳菲尽，山寺桃花始盛开”这两句所讲述的自然景观属于
 A. 从沿海到内陆地域分异 B. 由赤道向两极地域分异
 C. 山地垂直地域分异 D. 非地带性地域分异
 30. 长江口崇明岛的成因是
 A. 断层上升 B. 褶皱隆起 C. 火山喷发 D. 泥沙沉积
 31. 亚热带常绿硬叶林带分布在
 A. 亚热带季风气候 B. 地中海气候 C. 温带海洋性气候 D. 热带雨林气候
 32. 使黄土高原地表形成千沟万壑形态的原因是
 A. 风力侵蚀作用 B. 流水侵蚀作用 C. 风力沉积作用 D. 流水沉积作用

2007 年 10 月 24 日北京时间 18 时 05 分，搭载着我国首颗探月卫星嫦娥一号的长征

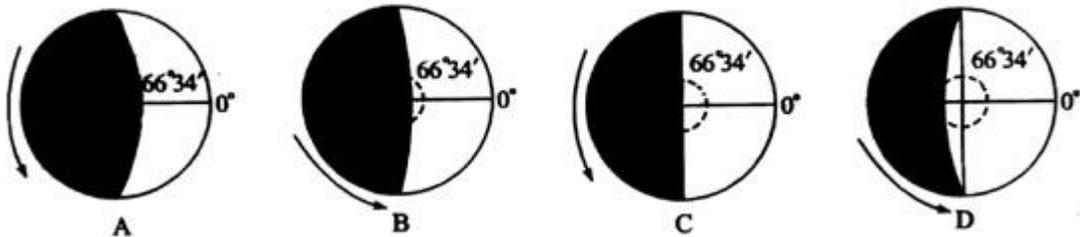
三号甲运载火箭在西昌卫星发射中心三号塔架点火发射。

2007年10月31日17时35分左右“嫦娥一号”成功实施第四次变轨，正式飞向月球。据此回答以下33~35题：

33. “嫦娥一号”从成功发射到第四次变轨期间，太阳直射点

- A. 一直向北移动 B. 已移动到最南端 C. 在南半球 D. 在北半球

34. 下列图中，表示日期与材料中日期相符的一幅是



35. “嫦娥一号”成功发射至第四次变轨期间，下列现象叙述正确的是

- A. 北京昼渐长，夜渐短 B. 沈阳比广州昼更长
C. 大连当地 5:00 日出 D. 上海的正午太阳高度角渐小

二. 综合题：（每空 1 分，共 30 分）

36. 读“地球公转示意图”，回答下列问题：（8 分）

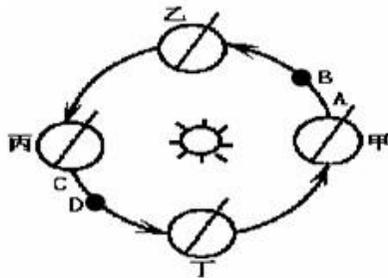


图 一

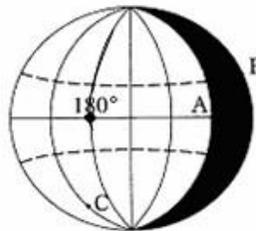
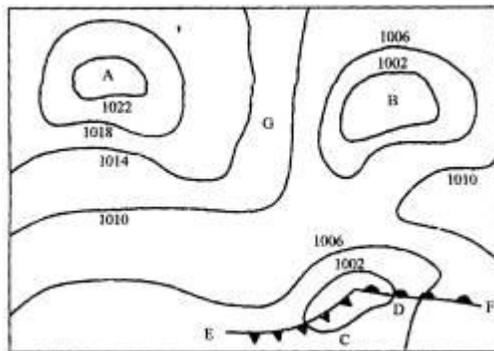


图 二

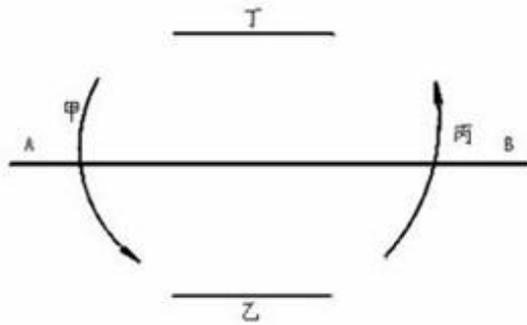
- (1) 图一中地球从甲公转到乙时太阳直射点向_____方移动。
- (2) 地球南极和北极比较，极昼时间较长的是_____极，原因是_____。
- (3) 当地球光照如图二所示时，太阳直射点的地理坐标是_____。
- (4) 图二中此刻，北京时间是_____时。
- (5) 地球位于甲位置时，此时印度洋的洋流呈_____方向流动，若此时轮船航行从大西洋进入地中海，将是_____风_____水。

37. 读北半球某地区的海平面等压线图，回答下列问题：（5 分）



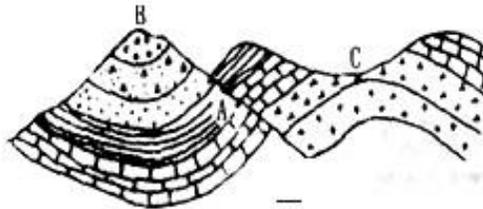
- (1) A 处是_____气压中心，在该系统控制下，A 处的天气特点是_____。
- (2) 图中 C、D 两处中，_____处即将发生明显天气变化。
- (3) 目前图中 C 处受_____气团控制。
- (4) 图中 G 处风向为_____。

38. 下图是某大洋环流局部图，请回答：（6分）



- (1) 若该海域在南半球，那么甲是_____（寒或暖）流。
- (2) 若 AB 线是 60° 纬度，那么这个海域位于_____（南或北）半球。从性质看，甲是_____（寒或暖）流。
- (3) 若 AB 线是 30° 纬度且位于太平洋，那么丙洋流的名称是_____，它对沿岸气候的影响是_____，乙洋流的性质是_____。

39. 读“地质剖面图”，回答下列问题：（6分）



- (1) 图中 C 处为_____构造，B 处为_____构造。
- (2) 图中 C 处形成山谷的原因是_____。
- (3) 图中 B、C 两构造中，利于储存石油的是_____构造。利于储存地下水的是_____构造。（填字母）
- (4) 要在图中 B、C 处选择挖一条地下隧道，单从地质构造上考虑应该选择在_____较合适。

40. 如图为北印度洋，读图回答：(5分)



- (1) 如果是夏季，请用箭头表示洋流流向。
- (2) 一艘轮船此时从上海出发，驶往香港、雅典、伦敦，那么该船从上海至香港的途中是顺风还是逆风?_____。
- (3) 雅典的气候类型是_____气候，此时雅典的气候特点是_____；伦敦气候类型的成因_____。