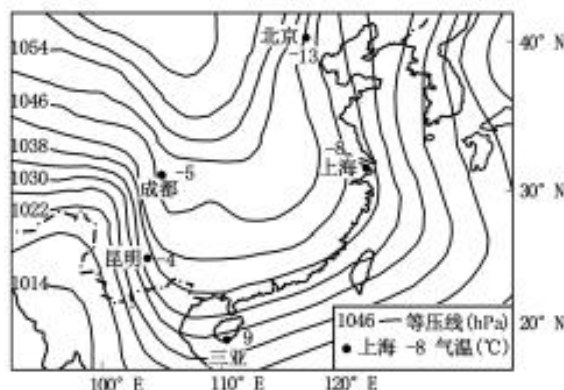


## 高一地理学科寒假作业（复习）Day 3

姓名：

完成评价：

【2016·江苏卷】2016年1月24日，一股强大的寒潮影响我国。下图为该日8时亚洲部分地区海平面气压形势图。读图回答1~2题。



1. 此时我国( )
  - A. 各地均受强大高压脊控制
  - B. 北方普遍降温降雪
  - C. 三亚风力大于昆明
  - D. 北京、上海风向基本相同
2. 该日上海气温比成都低的原因是( )
  - A. 无高大山脉阻挡，受寒潮影响大
  - B. 濒临海洋，受到海洋影响
  - C. 纬度更高，正午太阳高度小
  - D. 冷锋过境，降温明显

每年冬天，省农业厅专家都要为西湖龙井茶树防冻支招。以下是两种常见的防冻措施：①覆盖防寒(寒潮来前，用网纱等覆盖茶树蓬面，以保持茶树。左图)

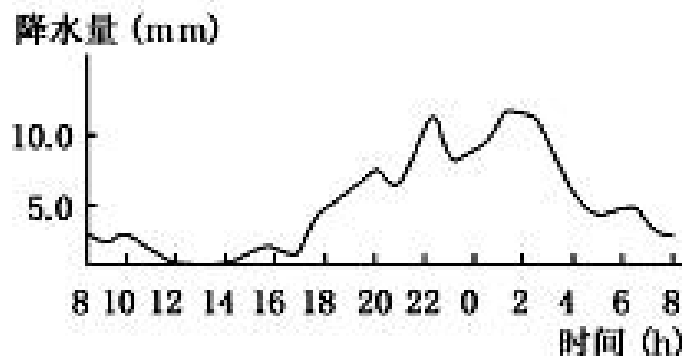


②熏烟驱霜(晚霜来前，气温降至2°C左右时点火生烟，以减轻晚霜冻害。右图)。据图回答3~4题。



3. 左图中的网纱在冬季主要能够( )
  - A. 防太阳暴晒
  - B. 阻隔霜冻直接接触叶面
  - C. 防病虫害
  - D. 防洪、防涝
4. 右图中的熏烟能够减轻霜冻，是因为烟雾能够( )
  - A. 使二氧化碳浓度增加，大气逆辐射增强
  - B. 使水汽含量增加，太阳辐射增强
  - C. 使地面温度增加，地面辐射增强
  - D. 使大气温度增加，大气逆辐射增强

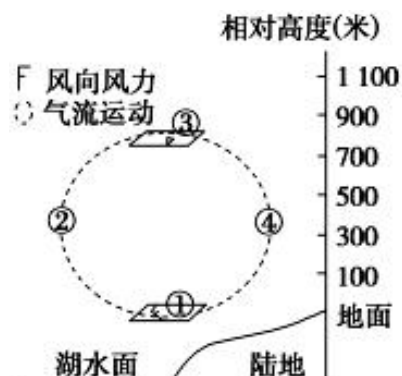
拉萨河流域拥有丰富的物质文化和非物质文化资源，拉萨位于宽阔的拉萨河谷地北侧。下图为“拉萨7月降水量日平均变化图”。完成5题。



5. 有关拉萨7月降水日变化成因的叙述，正确的是( )

- A. 夜晚地面降温迅速，近地面水汽易凝结成雨
- B. 夜晚近地面形成逆温层，水汽易凝结成雨
- C. 白天盛行下沉气流，水汽不易凝结成雨
- D. 白天升温迅速，盛行上升气流，水汽不易凝结成雨

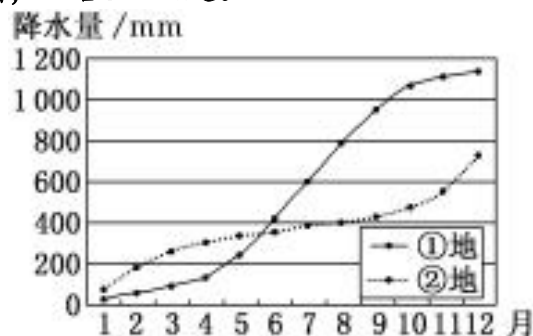
湖陆风是在较大水域和陆地之间形成的以24小时为周期的地方性天气现象。如图为洞庭湖某时刻测得的湖陆风垂直结构示意图。据图完成6~7题。



6. 据图文材料可知，此时（ ）
- A. ①处为陆风
  - B. ②处盛行上升气流
  - C. ③处风力小于①处
  - D. ④处更易形成降水
7. 关于城市与湖陆风相互影响的叙述，正确的是（ ）

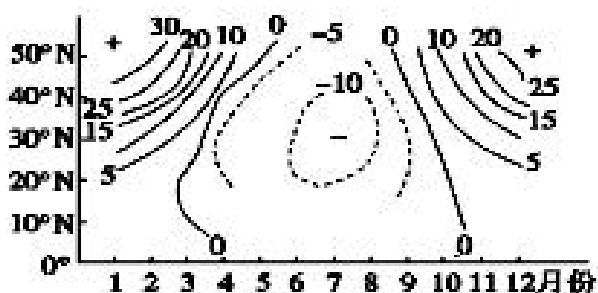
- A. 城市地面硬化使湖陆风减弱
- B. 围湖造陆使湖陆风增强
- C. 湖陆风使城市昼夜温差减小
- D. 湖陆风使城市湿度下降

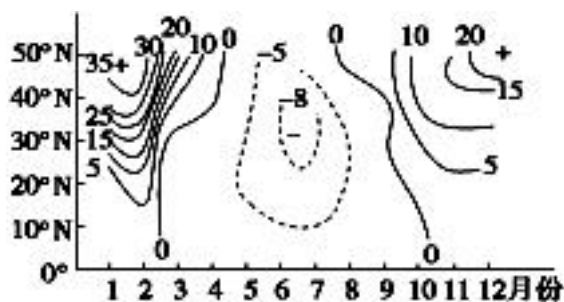
下图是同一半球亚热带大陆东、西两岸沿海某地年降水量逐月累计曲线图。读图，回答9~10题。



8. 若曲线②位于南半球，则曲线①所示地区降水的水汽主要来自（ ）
- A. 东北风
  - B. 东南风
  - C. 西南风
  - D. 西北风
9. 若曲线①表示上海，则关于曲线②所示地区（ ）
- A. 雨热同期
  - B. 河流以夏汛为主
  - C. 典型植被是亚热带落叶硬叶林
  - D. 代表作物是油橄榄、柑橘

下图为陆地(用110° E代表)与海洋(用160° E代表)气压梯度(大陆气压与海洋气压之差，单位：百帕)的时空分布状况。其中，上图表示多年平均情况，下图表示某年情况。读图完成11~13题。





10. 图中冬夏数值差异产生的主要原因是( )
- A. 洋流性质的变化                      B. 气压带、风带的季节移动
- C. 太阳辐射随纬度的变化              D. 海陆热力性质的差异
11. 结合图中信息判断,正常年份,北半球冬季风风力最强的地区大致位于( )
- A. 副热带地区大陆西岸                  B. 50° N 附近
- C. 中纬度地区                              D. 副热带地区大陆东岸
12. 下图与上图相比较,其变化对我国气候产生的影响是( )
- A. 冬季风减弱,夏季台风偏多              B. 冬季气温偏高,夏季气温偏低
- C. 冬季寒潮增多,夏季北旱南涝              D. 冬季气温偏低,夏季北涝南旱

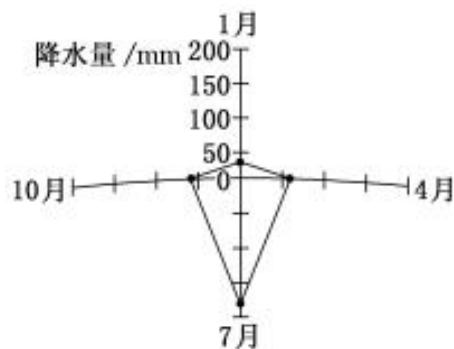
1958年竺可桢在《中国的亚热带》一文中指出:我国亚热带北界接近34° N,即淮河、秦岭、白龙江一线直至104° E;南界横贯台湾中部和雷州半岛南部……。完成18~19题。

13. 我国亚热带在34° N 以南、104° E 以西分布范围小,主要影响因素是( )
- A. 纬度位置                                  B. 地形                                  C. 季风                                  D. 海陆位置
14. 北半球亚热带在我国分布总体偏南,是因为我国( )
- A. 冬季气温南高北低                          B. 地形阻挡了夏季风深入西北
- C. 夏季南北普遍高温                          D. 冬季风势力强且影响范围广

(2017•新课标Ⅱ卷) 热带沙漠中的尼罗河泛滥区孕育了古埃及农耕文明。尼罗河在每年6—10月泛滥,从上游带来的类似肥沃土壤的沉积物,与上游来水和周边区域的植物资源,都对农耕文明的形成意义重大。

15. 尼罗河下游泛滥区沉积物主要来源地的降水特点为( )
- A. 降水季节性强,年降水量大                  B. 降水季节性强,年降水量小
- C. 降水季节分配均匀,年降水量大              D. 降水季节分配均匀,年降水量小
16. 古埃及人从周边区域引入植物用于种植,引入植物的生长期必须与尼罗河泛滥区的耕种期一致。由此判断这些植物最可能来自于( )
- A. 热带雨林气候区                                  B. 地中海气候区
- C. 热带草原气候区                                  D. 热带季风气候区

下图为某地气候降水分配示意图,据此完成 22~23 题。



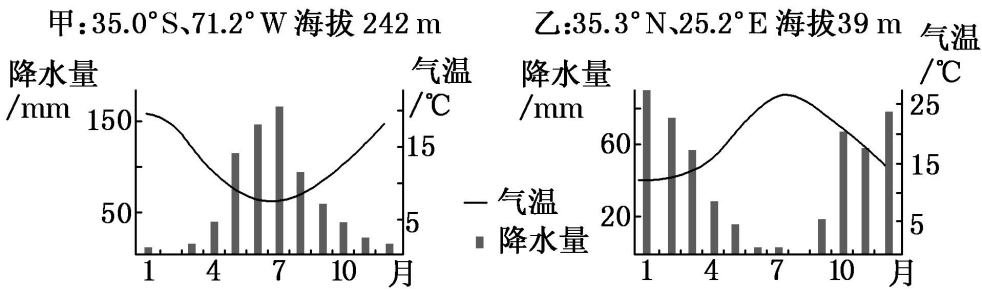
17. 若该地最冷月气温约为18℃，则该地最不可能位于( )

- A. 亚洲 B. 欧洲 C. 非洲 D. 北美洲

18. 据图判断，下列叙述正确的是( )

- A. 若该地位于北半球，则该气候有利于水稻种植 B. 若该地位于北半球，则典型植被为常绿硬叶林  
C. 若该地位于南半球，则河流径流量季节变化小 D. 若该地位于南半球，则降水的水汽主要来自西南风

(2019·金华模拟)读甲、乙两地气候资料统计图，完成24~25题。



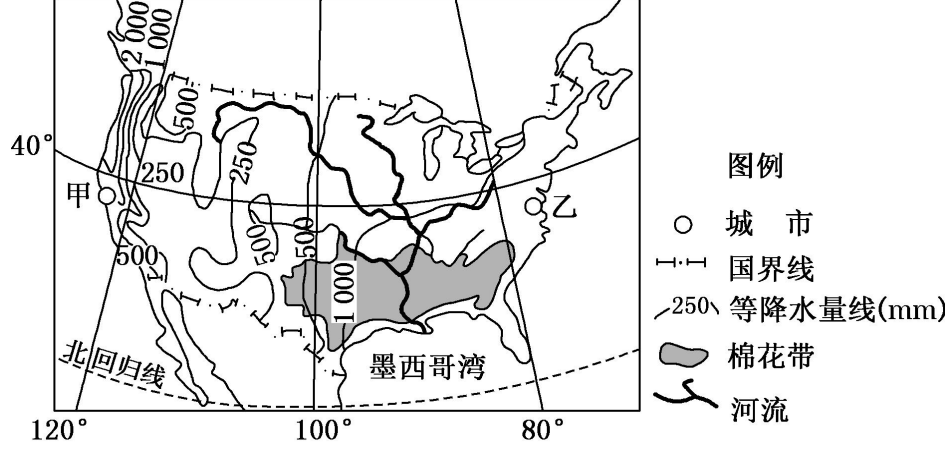
19. 甲、乙两地的气候类型分别属于( )

- A. 地中海气候；温带大陆性气候      B. 地中海气候；地中海气候  
C. 温带海洋性气候；地中海气候      D. 地中海气候；亚热带季风气候

20. 甲、乙两地气温数值大小差异明显，其主要影响因素是( )

- A. 地形和洋流      B. 风带和洋流      C. 纬度和风带      D. 地形和纬度

21. 材料一 “美国本土年降水量分布及棉花带范围图”。



材料二 “图中甲、乙两城市气温比较表”。

	甲(37° 48' N)	乙(36° 54' N)
1月气温(°C)	9.3	4.7
7月气温(°C)	17.1	25.7

(1)描述美国西部年降水量的空间分布特点，并分析其成因。(4分)

(2)据表比较甲、乙两城市的气温差异，并解释其原因。(5分)