

# 鄂东南三校联考2022年秋季高三年级阶段(一)考试

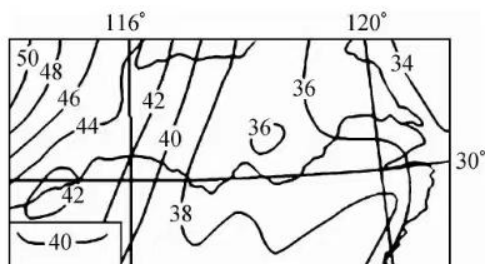
## 地理试卷

### 考生注意：

1. 本试卷分选择题和非选择题两部分。满分 100 分,考试时间 75 分钟。
2. 答题前,考生务必用直径 0.5 毫米黑色墨水签字笔将密封线内项目填写清楚。
3. 考生作答时,请将答案答在答题卡上。选择题每小题选出答案后,用 2B 铅笔把答题卡上对应题目的答案标号涂黑;非选择题请用直径 0.5 毫米黑色墨水签字笔在答题卡上各题的答题区域内作答,超出答题区域书写的答案无效,在试题卷、草稿纸上作答无效。
4. 本卷命题范围:人教版必修第一册+选择性必修 1。

一、选择题:本题共 15 小题,每小题 3 分,共 45 分。在每小题给出的四个选项中,只有一项是符合题目要求的。

!! 下图分别示意我国部分地区地壳等厚度线(单位:km)分布及夏威夷“裂隙式火山喷发”景观。据此完成 1~2 题。



1. 图示区域等厚度线分布,说明
  - A. 海洋地壳比陆地地壳厚
  - B. 西北方位地壳的厚度最厚
  - C. 距离海洋越近,地壳越厚
  - D. 东部沿海地区离莫霍界面远
2. 夏威夷“裂隙式火山喷发”从地球内部到地表要经过
  - A. 软流层—上地幔顶部—莫霍界面—地壳
  - B. 古登堡界面—下地幔—上地幔—地壳
  - C. 地核—地幔—地壳—大气圈
  - D. 外核—下地幔—上地幔—地壳

!! 神舟十三号载人飞船返回舱在东风着陆场成功着陆,载人飞行任务取得圆满成功。航天员在空间站工作生活了 183 天,顺利完成全部既定任务,刷新了我国航天员单次飞行任务太空驻留时间的纪录。下表示意神舟十三号发射、分离、着陆的时间点(北京时间)。据此完成 3~4 题。

载人飞船发射	载人飞船与空间站分离	载人飞船返回舱着陆
2021 年 10 月 16 日 0 时 23 分	2022 年 4 月 16 日 0 时 44 分	2022 年 4 月 16 日 9 时 56 分

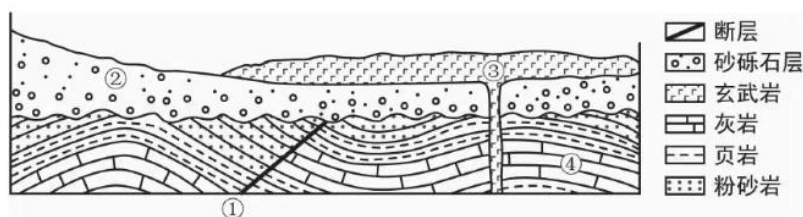
3. 神舟十三号载人飞船发射至返回舱着陆期间

- A. 北京昼长先变长后变短
- B. 合肥正午太阳高度不断变小
- C. 哈尔滨正午室内阳光面积先变大后变小
- D. 海口日出方向由东北—正东—东南转变

4. 神舟十三号载人飞船与空间站分离时,新的一天占全球的范围约为

- A. 20%
- B. 57%
- C. 80%
- D. 93%

!! 下图示意某地质剖面,其中①指断层。据此完成 5~6 题。



5. ①②③④中最先形成的是

- A. ①
- B. ②
- C. ③
- D. ④

6. 砂砾石层的下界为相对平坦而广阔的面。该面形成时期,所在区域可能

- A. 地壳持续抬升,遭受侵蚀
- B. 地壳运动稳定,遭受侵蚀
- C. 地壳持续下降,接受沉积
- D. 地壳运动稳定,接受沉积

!! 下图示意某大洲某月份大气环流状况。据此完成 7~9 题。

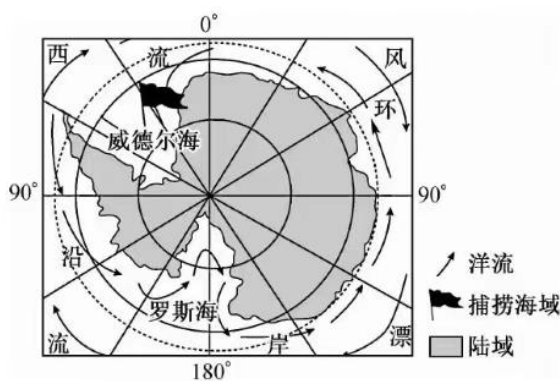


7. 该月份最有可能发生的现象是

- A. 马来群岛大部分地区干旱少雨
- B. 马达加斯加岛东侧草木枯黄
- C. 巴西高原大部分地区草木茂盛
- D. 澳大利亚西北部地区降水稀少

8. 该大陆赤道附近东部与西部气候差异显著,根本原因是大陆东部
- A. 常年受信风带控制降水少  
B. 多裂谷分布,焚风效应显著  
C. 地势较高对流运动不显著  
D. 常年受沿岸寒流影响降水少
9. 对气压带、风带季节移动影响最大的是
- A. 日地距离变化  
B. 月地距离变化  
C. 太阳活动频率  
D. 我国季节变化

!! 威德尔海为大西洋最南端的属海,深入南极大陆海岸,形成凹入的大海湾,经常被厚冰覆盖,它的“魔力”令许多探险家视为畏途,称其为“南极魔海”。南极磷虾喜欢聚集在这里,形成南极洲的一大族群,为其他海洋生物如海上霸王虎鲸、企鹅、海豹、海燕等提供了重要的食物来源。下图示意威德尔海地理位置及我国某集团南极磷虾捕捞海域位置。据此完成10~12题。



10. 南极磷虾在威德尔海集聚的主要原因是
- A. 温度低  
B. 饵料丰富  
C. 洋流推动  
D. 鸟类众多
11. 能帮助南极磷虾捕捞船离开威德尔海的风向是
- A. 北风  
B. 东风  
C. 西风  
D. 南风
12. 下列不属于“南极魔海”的“魔力”的是
- A. 狂风  
B. 流冰  
C. 珊瑚礁  
D. 鲸群

!! 西藏麦地卡湿地国家级自然保护区地处唐古拉山与念青唐古拉山之间,有淡水湖泊湿地、沼泽湿地与河流湿地,是野生动物资源的宝库。保护区平均海拔约4 900 m,年平均气温约为 $-1.7\sim 0.7\text{ }^{\circ}\text{C}$ ,年气温差约为 $20\text{ }^{\circ}\text{C}$ ,植物物种不是很丰富,可观察到的鸟类约有45种,有夏候鸟、冬候鸟等。据此完成13~15题。

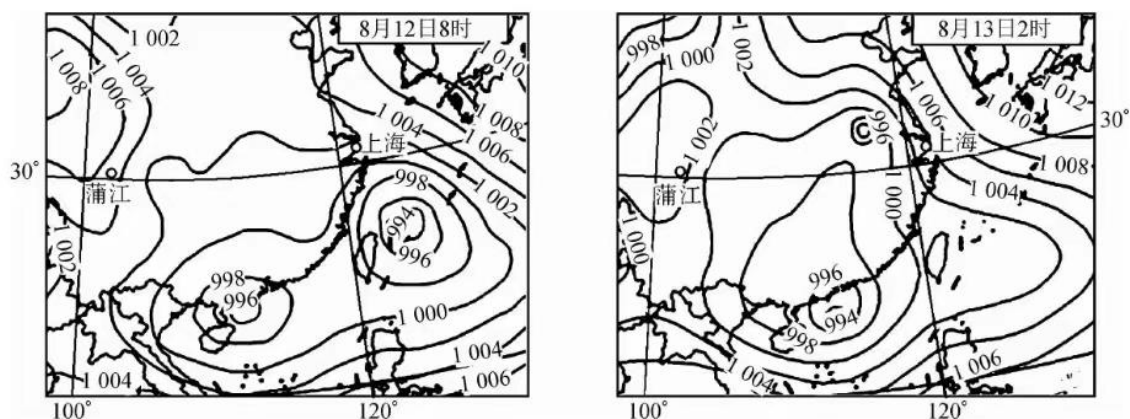
13. 影响保护区内植物物种丰富度的主要因素是
- A. 热量  
B. 光照  
C. 降水量  
D. 蒸发量

14. 麦地卡成为野生动物资源的宝库,关键在于
- A. 气候温暖且湿润  
B. 地广人稀  
C. 居民环保意识强  
D. 地形封闭
15. 入春后,保护区内大多数冬候鸟最可能飞往的地区是
- A. 印度半岛  
B. 四川盆地  
C. 西伯利亚  
D. 塔里木盆地

二、非选择题:本题共 3 小题,共 55 分。

16. 阅读图文材料,完成下列要求。(17 分)

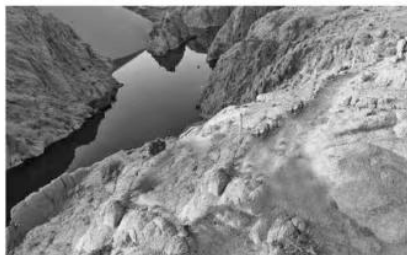
2020 年 8 月中旬我国东南沿海地区受双台风袭击。下面两图分别示意我国局部地区 8 月 12 日 8 时和 13 日 2 时的气压(单位:hPa)分布。



- (1) 简述图示时期南部台风的变化特征及理由。(6 分)
- (2) 简述图示时期上海风力、风向及天气的变化情况。(6 分)
- (3) 依据图示信息,推测与蒲江相比,上海 12 日气温日较差的大小,并说明原因。(5 分)

17. 阅读图文材料,完成下列要求。(16分)

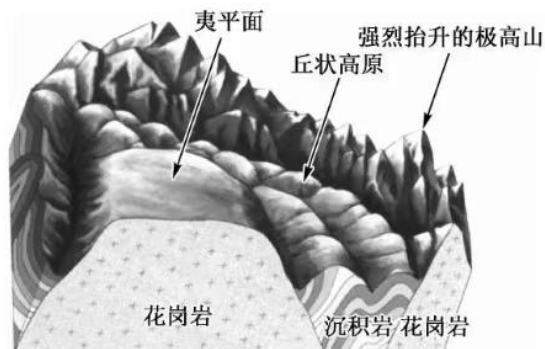
!! 某科考队去考察内蒙古自治区阿拉善沙漠世界地质公园内的“大漠天池”,队员们爬到沙山高处,看到小溪上游被 180 m 长的黄沙阻断,上游方向则变成了一汪碧绿的深潭,深潭两侧是异常陡峻的发育有大量裂隙的花岗岩崖壁。夹在巴丹吉林沙漠和花岗岩岩体之间这一狭长幽深的潭水即是“大漠天池”。天池全长 300 m,宽 60 m,最大水深近 10 m,水位季节变化小,湖面海拔高约 1 365 m,与紧邻其下的湿地间有 15 m 的高差,与附近地势最低的一个盐湖的高差达 175 m。下图示意大漠天池景观。



- (1) 简析“大漠天池”的形成过程。(4分)
- (2) 指出“大漠天池”水源的主要补给类型,并说明判断理由。(6分)
- (3) 分析“大漠天池”能够成为淡水湖泊的原因。(6分)

18. 阅读图文材料,完成下列要求。(22分)

!! 冷古纳托位于川西贡嘎山西侧,山顶平台面积近  $40 \text{ km}^2$ ,海拔约  $4\,200 \text{ m}$ ,周围峡谷深切,陡坡环绕,平台与周缘谷地的最大高差约  $600 \text{ m}$ ,地貌学称之为“夷平面”,它与高山峡谷、河谷宽缓构成了地貌演化的不同时期。夷平面一旦形成,若地壳加速抬升,又一个地质作用循环开始。下图示意冷古纳托山原地貌及其垂直剖面。



(1)按照地貌演化的先后顺序,对夷平面、高山峡谷、河谷宽缓进行排序,并说明其形成过程。

(8分)

(2)指出形成冷古纳托山原地貌的地质作用。(8分)

(3)分析形成夷平面与丘状高原地貌差异的主要原因。(6分)

## 关于我们

自主选拔在线是致力于提供新高考生涯规划、强基计划、综合评价、三位一体、学科竞赛等政策资讯的升学服务平台。总部坐落于北京，旗下拥有网站（[网址: www.zizzs.com](http://www.zizzs.com)）和微信公众平台等媒体矩阵，用户群体涵盖全国 90% 以上的重点中学师生及家长，在全国新高考、自主选拔领域首屈一指。

如需第一时间获取相关资讯及备考指南，请关注**自主选拔在线**官方微信号：**zizzsw**。



微信搜一搜

自主选拔在线

