

# 长郡中学 2022 级高二上期阶段性检测

## 地 理

时量:75 分钟 满分:100 分

得分 \_\_\_\_\_

### 第 I 卷 选择题(共 48 分)

一、选择题(本大题共 16 小题,每小题 3 分,共 48 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)

白陘古道是位于太行山区的一段“之”字形原始古道(“七十二拐”),春秋战国时期便已存在,迄今已有 2600 多年的历史。白陘古道一直是贯通山西、河南及江南诸省的咽喉要道,20 世纪 70 年代才逐渐被废弃,成了户外爱好者的天堂。白陘古道的路面不是阶梯石阶,而是缓坡方式石砌路面。据此完成 1~2 题。

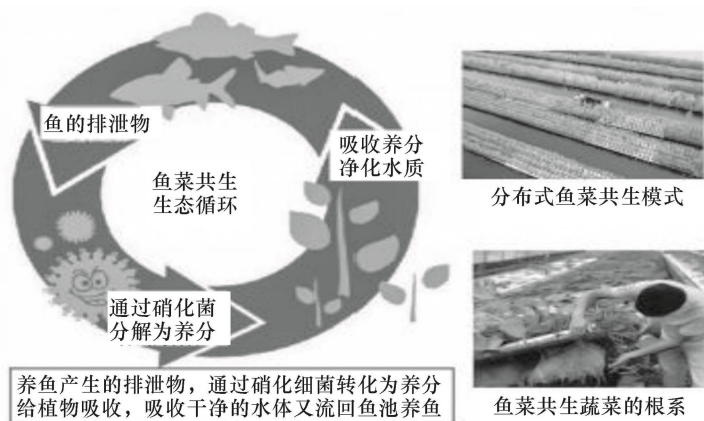
1. “七十二拐”的路面采用缓坡方式石砌路面的主要原因是

- A. 降低建造难度
- B. 建造技术落后
- C. 便于积雪滑落
- D. 方便车辆通行

2. 白陘古道逐渐被废弃的主要原因是

- A. 沿线运输的需求量减少
- B. 现代交通运输方式的发展
- C. 地质灾害频繁损毁道路
- D. 沿古道通行危险系数较高

鱼菜共生是一种新型的复合耕作体系,它把水产养殖与水耕栽培(无土栽培),通过巧妙的生态设计,做到养鱼不换水而无水质忧患,种菜不施肥而菜能正常生长。独特的生产模式,使其自带“防伪标识”,鱼菜共生技术原理简单,农产品品质优良,实际操作性强,具有广泛的运用前景。下图为鱼菜共生小知识示意图。据此完成 3~5 题。



学 号  
姓 名  
班 级  
校 学



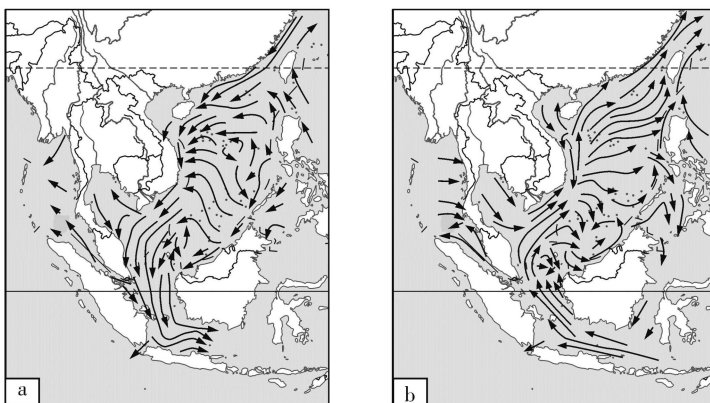
★9. 该地近地面风向为

- A. 西北风    B. 西南风    C. 东南风    D. 东北风

★10. 该地垂直方向上风向变化的主要原因是

- A. 水平气压梯度力减小    B. 重力作用增加  
C. 地转偏向力偏向相反    D. 摩擦力减小

南海是地球上为数不多的半封闭深水海盆之一,有“亚洲地中海”之称。南海近乎封闭的地理特征使得局地形成南海环流,另外该区域风场的作用亦很重要,受季风影响,海洋环流结构呈明显季节差异。下图示意南海及附近海域表层水平环流。据此完成 11~12 题。



11. 关于图中南海冬夏季表层环流对应正确的是

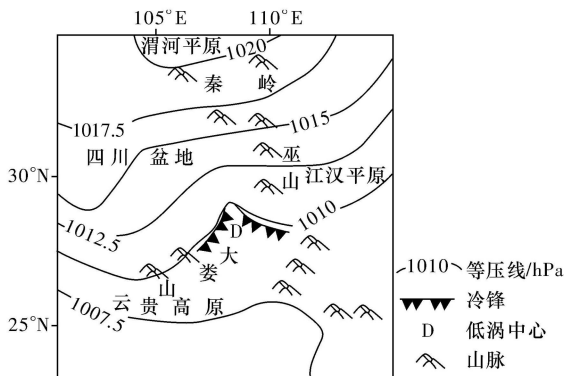
- ①a—冬季—呈气旋型    ②b—冬季—呈反气旋型    ③a—夏季—呈气旋型  
④b—夏季—呈反气旋型

- A. ①②    B. ①④    C. ②③    D. ③④

12. 海南岛东侧夏季渔业资源丰富,按洋流成因属

- A. 风海流    B. 密度流    C. 上升流    D. 下降流

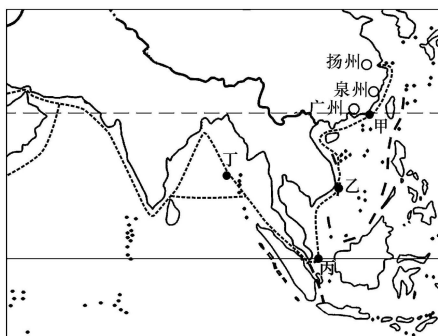
云贵高原北侧与四川盆地交界地带常出现一种地方性天气系统——“锢囚低涡”。较强的偏北风遇到秦岭阻挡分支南下,一支绕流四川盆地,一支绕流江汉平原,两支气流在贵州北部辐合而形成“锢囚低涡”,其强度较小,但带来的降水量较大。下图示意一次“锢囚低涡”控制下的天气形势。据此完成 13~14 题。



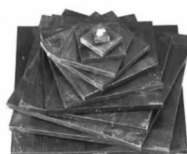
地理试题(长郡版)第3页(共8页)

- ★13. “锢囚低涡”形成过程中
- A. 江汉平原气温骤降  
B. 渭河平原麦收正忙  
C. 云贵高原草木枯黄  
D. 四川盆地阴雨绵绵
- ★14. 导致贵州北部的“锢囚低涡”强度小、降水量大的原因是
- ①受地形影响,冷空气势力较强 ②本地暖气流及东支回流湿度较大 ③上升气流强烈 ④“低涡”控制时间较长
- A. ①②  
B. ①③  
C. ②④  
D. ③④

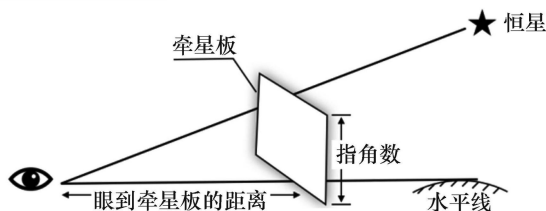
2021年7月25日,“泉州:宋元中国的世界海洋商贸中心”申遗成功,正式列入《世界遗产名录》。1974年在泉州湾出土的宋代沉船中发现了一副牵星板 and 大量南洋特产香料。图a示意宋元时期泉州海上贸易航线,图b示意牵星板及其使用方法。据此完成15~16题。



图a



牵星板由12块大小不一的正方形乌木板组成,最大的称为十二指板,最小的称为一指板。使用时选用大小合适的木板,手臂伸直,木板的上缘对准天空中的恒星,下缘对齐水平线,可根据夹角(称为指角)测量恒星高度,以确定当地位置。一指角约 $2.15^\circ$ 。



图b

15. 宋代泉州太守王十朋的诗句“北风航海南风回,远物来输商贾乐。”描述了出入泉州港的商贸盛况。在满载磁灶窑陶瓷产品出航的商船上,船上的水手大部分时间看到的日出方位都在
- A. 东南方向  
B. 东北方向  
C. 正东方向  
D. 不确定

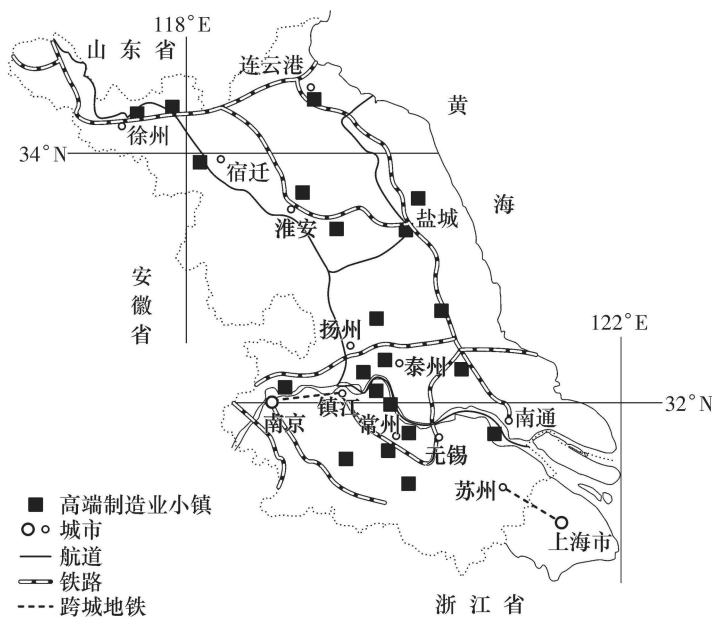
地理试题(长郡版)第4页(共8页)





18. 阅读图文材料,回答下列问题。(12分)

特色小镇创建始于浙江。江苏省高端制造业小镇是特色小镇发展的主体,近几年得到了快速发展,其主要产业有半导体与集成电路、智能装备、汽车与飞行器、新能源、新材料和生命医药等。江苏积极推动跨城地铁发展,目前已开通苏州—上海、南京—镇江两条跨城地铁,未来几年将继续开通多条跨城地铁。下图示意江苏省高端制造业小镇分布。



(1) 简析制造业小镇定位高端制造的目的。(4分)

(2) 分析近年来江苏省高端制造业小镇快速发展的原因。(4分)

(3) 从区域联系的角度,简述江苏省大力推动跨城地铁建设的意义。(4分)

19. 阅读图文材料,回答下列问题。(16分)

亚速尔群岛位于北大西洋东中部,由9个火山岛组成。各岛地势崎岖,森林茂密(可发现丰富的地中海地区植被类型),湖多清澈,常住居民约25万人,是冬季疗养、游览的胜地。2020年2月,20多名荷兰中学生到加勒比海地区参加帆船训练,因疫情影响乘帆船返航,途中短暂经停亚速尔群岛。维拉弗兰卡岛是亚速尔群岛东侧的小岛,一座海底火山露出水面的部分形成一个圆形潟湖(被沙坝、珊瑚等分割而与外海相分离的局部海水水域)。下图示意亚速尔群岛地理位置及维拉弗兰卡岛潟湖景观。



(1)指出亚速尔群岛森林茂密并且可发现地中海地区植被类型的原因。(6分)

(6分)

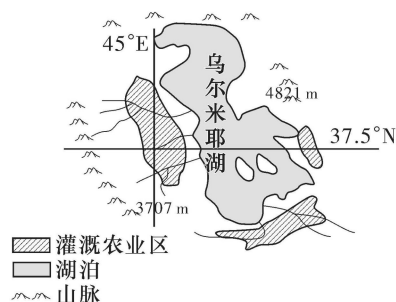
(2)简述维拉弗兰卡岛潟湖的形成过程。(6分)

(3)推测学生乘帆船返航荷兰经停亚速尔群岛的主要原因。(4分)

★20. 阅读图文材料,回答下列问题。(16分)

乌尔米耶湖位于伊朗西北部,海拔 1275 m,是世界第三大咸水湖,水域面积季节变化大,年蒸发量可达 1200 mm。湖中有一种红色水藻,当盐度达到一定高度时快速繁殖,把湖水染成血红色,造成其他野生生物大量死亡,环境恶化。以下为丰水期湖泊水域面积图和湖区气候资料表。

月份	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
最高气温(°C)	3	5	10	17	22	28	31	31	27	20	12	6
最低气温(°C)	-6	-5	0	5	9	13	17	16	12	7	1	-3
降水(mm)	30	33	52	62	46	14	6	2	4	22	40	30



(1)说出乌尔米耶湖丰水期主要补给水源。(3分)

(2)指出湖水颜色最红的季节,并分析其自然原因。(4分)

(3)近年来,该湖泊面积不断减小,试从水循环角度分析其缩小的原因。(6分)

(4)针对湖泊面积不断缩小,请提出合理的应对措施。(3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**。

