

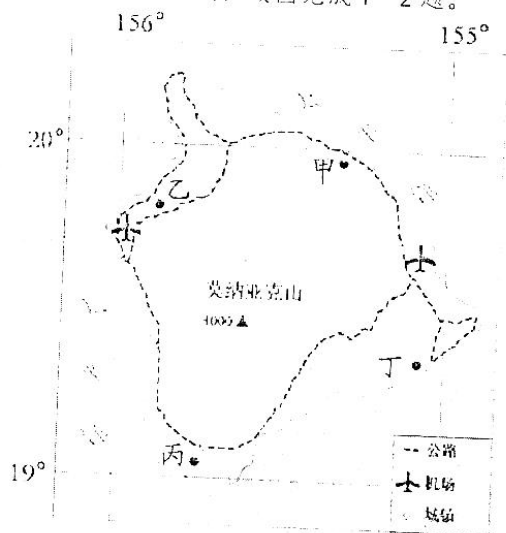
2022 年高考适应性测试 (一)

地理

1. 答题前, 考生先将自己的姓名、考生号、座号填写在相应位置。
2. 选择题答案必须使用 **2B** 铅笔 (按填涂样例) 正确填涂; 非选择题答案必须使用 **0.5** 毫米的黑色签字笔书写, 绘图时, 可用 **2B** 铅笔作答, 字体工整, 笔迹清楚。
3. 请按照题号在各题目的答题区域内作答, 超出答题区域书写的答案无效; 在草稿纸、试题卷上答题无效。保持卡面清洁, 不折叠, 不破损。

一、选择题 (本大题共 15 小题, 每小题 3 分, 共 45 分。在每题所列出的四个选项中, 只有一项是最符合题目要求的。)

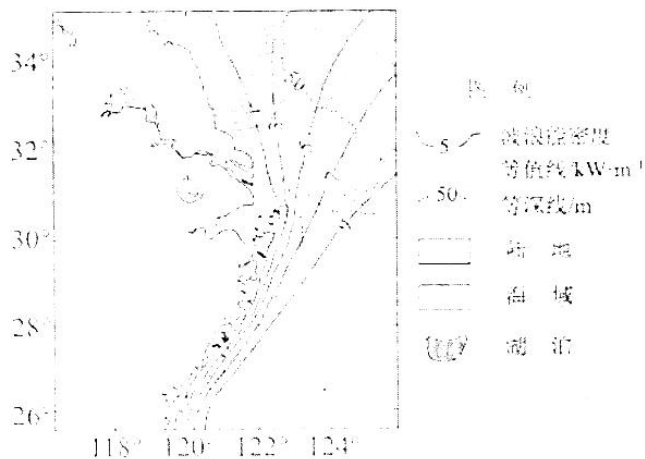
广州 (113° E) 龚先生到纬度大致相同的夏威夷度假, 飞机在北京时间 17: 20 从当地机场起飞, 经过 7 小时辗转飞行, 在岛上机场降落, 下飞机后又花费约半小时的时间赶到临近机场的海滩上, 恰好看到海面上一轮红日, 波光粼粼, 场面非常壮观。下图为夏威夷岛示意图, 读图完成 1~2 题。



1. 龚先生赶到临近机场的海滩上时, 附近椰子树的影子朝向
 - A. 东南
 - B. 西南
 - C. 东北
 - D. 西北
2. 龚先生计划第二天前往岛上奇特的热带雨林探秘, 其最好前往下列的
 - A. 甲处
 - B. 乙处
 - C. 丙处
 - D. 丁处

地理试题 (一) 第 1 页 (共 8 页)

波浪能是指海洋表面所具有的动能和势能。图示为我国沿海局部海域波浪能密度分布示意图。据此完成3~4题。



3. 导致图示海区南、北部海域波浪能密度等值线分布差异的主要因素是
A. 海岸线走向 B. 洋流 C. 海水深度 D. 风速
4. 目前波浪能开发规模还比较小，主要原因是
①市场需求不足 ②开发成本高 ③破坏生态环境 ④稳定性差
A. ①② B. ①③ C. ②③ D. ②④

第七次全国人口普查数据显示，广东省人口数量已达1.2亿，成为我国人口第一大省。读北京、浙江、广东、辽宁等四省市2010—2018年人口自然增长率变化表，完成5~6题。

	2010	2012	2014	2016	2018
甲	4.45	4.6	5	5.7	5.44
乙	2.98	4.72	4.8	4.07	2.63
丙	6.97	6.95	6.1	7.44	8.24
丁	0.50	-0.39	0.26	-0.18	-1

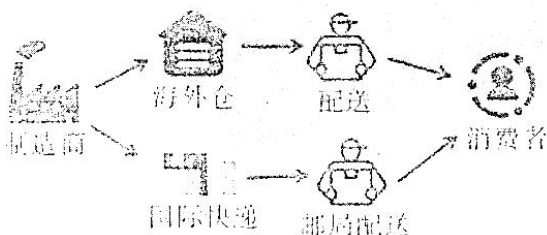
5. 甲、乙、丙、丁代表的省份分别是
A. 浙江、广东、辽宁、北京 B. 广东、浙江、北京、辽宁
C. 浙江、北京、广东、辽宁 D. 广东、浙江、辽宁、北京

地理试题(一)第2页(共8页)

6. 四省中，丙省人口自然增长率最高的原因是

- A. 迁入人口多，年龄结构年轻化 B. 生活水平高，鼓励生育的政策
C. 经济水平低，受教育程度偏低 D. 受多子多福的传统文化影响大

海外仓是指企业建立在海外的仓储设施。在跨境贸易和跨境电商销售中，海外仓的作用是国内企业将商品通过国际运输的方式运往目标市场国家，并在当地通过租赁或者自建仓库，用以储存商品，然后再根据当地的销售订单，第一时间作出响应，及时从当地仓库直接进行分拣、包装和配送，减少了重复而复杂的清关步骤。下图示意跨境电子商务流程对比。据此完成7~8题。



7. 从物流角度分析，海外仓

- ①能节省物流成本 ②使库存压力大幅减小
③能降低仓储成本 ④使商品派送安全、及时
A. ①③ B. ①④ C. ②③ D. ②④

8. 下列商品最适宜在海外仓中储存的是

- A. 冰箱 B. 化妆品 C. 水果 D. 时装

硬岩隧道掘进机(TBM)是集光、机、电、传感、信息技术于一体的复杂机械。90年代以来，我国TBM从无到有，并逐渐通过技术创新使得不同应用环境下的TBM技术领先世界。目前，我国TBM开始出口法国、意大利等发达国家。据此完成9~10题。

9. 我国TBM技术创新的动力主要源于

- A. 发达的区域交通运输 B. 完备的制造业产业链
C. 巨大的国内市场需求 D. 强大的区域协作能力

10. 我国TBM出口法国、意大利等发达国家，主要是因为我国TBM

- ①产量大 ②品种全 ③款式新颖 ④质优价廉
A. ①② B. ②③ C. ②④ D. ③④

“农安天下，种为基本”，种子是现代农业的基石。在现代社会，大批量商业化种子出现后，本地的“土种”——老种子日渐退出历史舞台。老种子也称自留种、土种，是在当地自然或栽培条件下，经过长期自然或人为选种形成的品种，口感佳，但产量较低、品相较差。据此完成11~13题。

11. 与标准化的商业种子相比，老种子

- A. 作物生长周期更短
B. 选种和储藏更方便
C. 作物经济效益更高
D. 更加适应当地环境

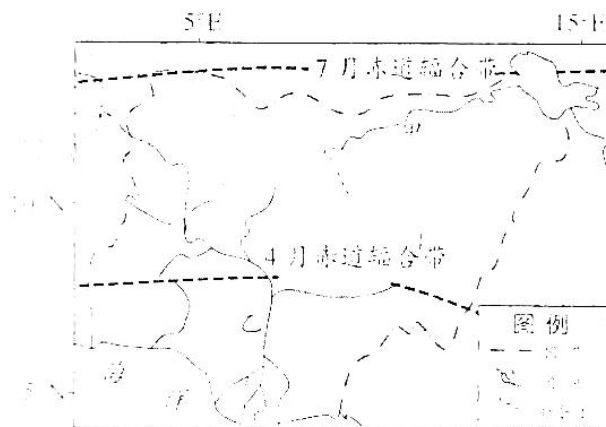
12. 我国西南地区传统农业模式下保留的老种子较多，其主要原因是该地区

- A. 地方保护 B. 地域较为封闭 C. 病虫害少 D. 育种经验丰富

13. 保护老种子有利于

- ①提高粮食产量②促进农业机械化③保障国家粮食安全④延续和保护种子基因
A. ①② B. ①④ C. ②③ D. ③④

赤道辐合带是高、北半球两个副热带高压之间气压最低、气流汇合的地带，其位置存在季节性移动。下图为世界某区域4月和7月赤道辐合带位置示意图。完成14~15题。



14. 7月，甲地盛行

- A. 东北风 B. 西北风 C. 西南风 D. 东南风

15. 下列对甲、乙两自然景观的描述，正确的是

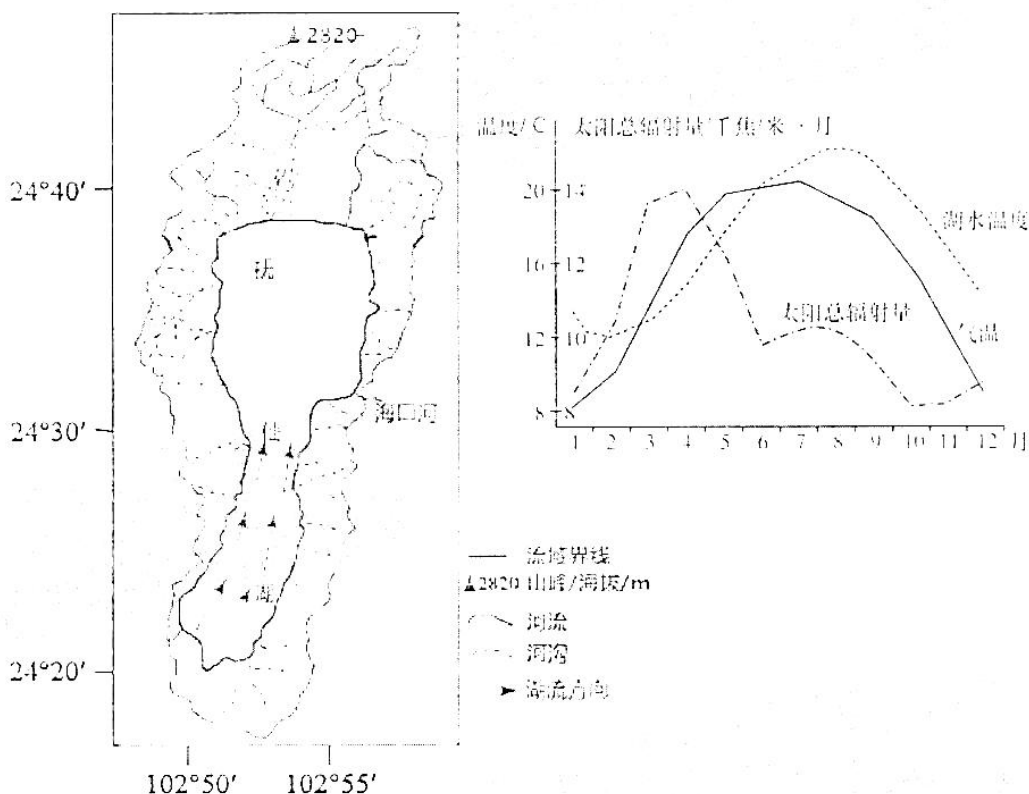
- A. 甲地7月会出现断流现象
B. 乙河的含沙量7月比4月大
C. 甲地7月植被1-6月由绿变黄
D. 乙河河口地区植被季相变化大

地理试题(一)第4页(共8页)

二、非选择题（本大题共 4 小题，共 55 分。）

16. 阅读图文材料，完成下列要求。（12 分）

抚仙湖地处云贵高原，呈“倒葫芦”状，面积 211 平方千米，湖面海拔 1722 米，平均深度接近 100 米，是我国内陆蓄水量最大的深水型淡水湖泊。抚仙湖湖盆地势较低，四周群山环抱，百余条河流汇入，湖内和湖岸周围有大量地下泉水涌出，海口河为抚仙湖唯一的出水口。下图为抚仙湖 8 月局部湖流示意图和表层湖水温度、湖区气温和太阳总辐射量逐月变化图。



- (1) 分析抚仙湖盐度较低的主要原因。（4 分）
- (2) 说出抚仙湖湖区气温高于表层湖水温度的季节，并分析其主要原因。（4 分）
- (3) 指出 8 月抚仙湖南部湖水流动的动力来源。（2 分）

此时由于湖面气温高于四周，北部湖陆风显著，请在图中绘出受湖陆风影响北部湖水流动方向。（2 分）

17. 阅读图文材料，完成下列要求。(14分)

胡椒是一种热带藤本植物，喜水喜酸，胡椒仁辛辣、香烈，是使用广泛的一种香料。海口市琼山区大坡镇实施乡村振兴战略，将已有40多年种植历史的胡椒作为拉动农村经济发展的主要产业，走在大坡镇红壤小丘陵间，到处是弥漫着椒香味的胡椒园。下图示意攀爬在石柱上的胡椒。

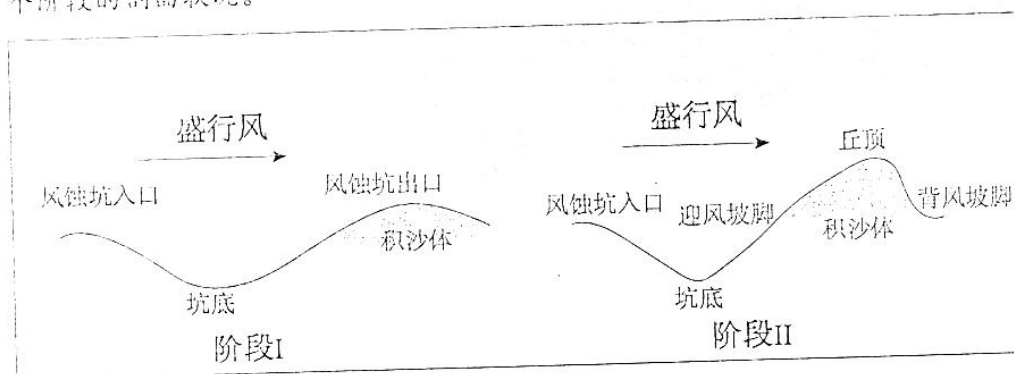


胡椒攀爬的石柱

- (1) 指出影响海南胡椒生长的主要气象灾害。(4分)
- (2) 说出大坡镇农户多使用2米长的石柱代替传统的活树作为胡椒支撑的好处。(6分)
- (3) 大坡镇正在实施乡村振兴战略，谋划做大胡椒产业，你认为可采取哪些可行性措施。(4分)

18. 阅读图文材料，完成下列要求。(14分)

风蚀坑是指松散或裸露的沙质地表经风蚀而形成的凹地，在风蚀坑的下风向伴随着积沙体的发育。风蚀坑的演化分为两个阶段：阶段I的最高风速出现在风蚀坑出口处，风蚀坑以水平生长为主；阶段II坑体中部至积沙体前的风速最大，积沙体顶部的风速较小，致使风蚀坑深度加深、积沙体加高，以竖向生长为主。风蚀坑发育到一定阶段演化速度会衰减，无法持续扩大。下图示意风蚀坑演化两个阶段的剖面状况。



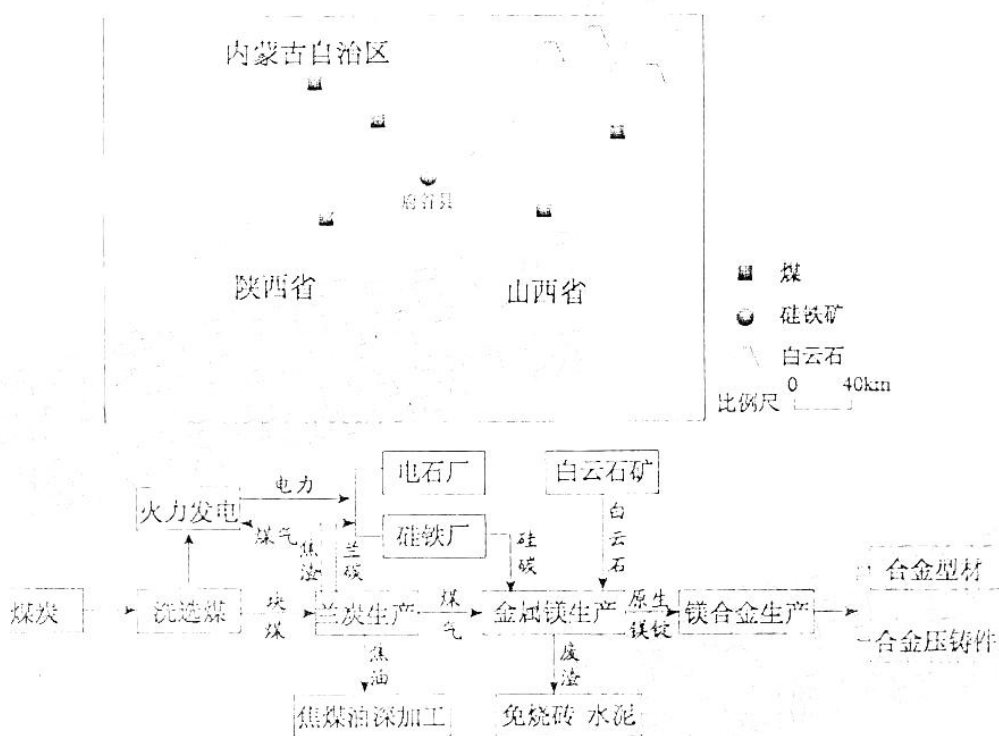
(1) 说出阶段I风蚀坑的生长方向及形成原因。(6分)

(2) 推测阶段II坑底—丘顶、丘顶—背风坡脚的沙粒粒径变化情况，并分别说出产生这种变化的动力。(8分)

19. 阅读图文材料，完成下列要求。(15 分)

镁是生产铝合金的重要原材料，广泛应用于汽车、航空航天、电子产品等领域。世界上最早工业化生产镁的工厂在德国，主要采用电解海水的方法生产，每吨消耗电力高达 35~40 兆瓦。陕西省府谷县原来以煤炭产业为主，20 世纪 90 年代开始采用硅碳热还原白云石的方法生产镁。2003 年炼镁企业把兰炭炉和金属镁冶炼炉对接，用兰炭炉尾气作为生产热源，进一步降低了生产成本。自 2012 年起，府谷县的镁产量一直保持世界第一，成为全球镁业中心，可供应全球 42% 的镁，其生产模式还获得了“国际镁协 2012 年度环保责任奖”。据统计，2020 年我国镁制品出口每吨约 0.39 万美元，而进口镁制品每吨约需 3.82 万美元。

下图分别示意府谷县区位及涉镁生产企业产业链。



- (1) 分析中国府谷成为全球镁业中心的主要原因。(3 分)
- (2) 说明将“国际镁协 2012 年度环保责任奖”颁发给府谷县的理由。(6 分)
- (3) 指出府谷县镁产业产品结构存在的问题，并为其高质量发展提出建议。(6 分)

2021—2022 学年度适应性测试（一） 高三地理参考答案

一、选择题（每小题 3 分，共 45 分）

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
答案	D	A	C	D	C	A	B	A	C	C	D	B	D	C	B

二、非选择题（共 4 个小题，55 分）

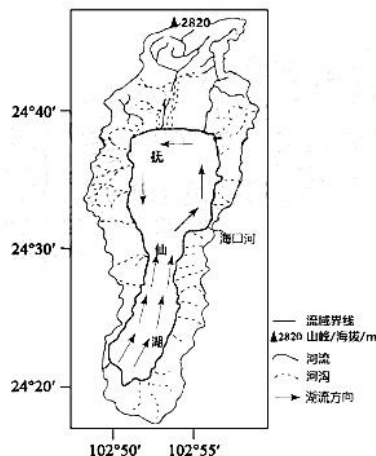
16. (12 分)

(1) 流域广，补给来源多（大气降水、地下水、径流汇入等），补给水量大，湖水蓄积量大；海拔较高，湖区气温较低，蒸发量较小；有径流流出不断带走盐分，盐度较低。（4 分，答出两点即可）

(2) 季节：春季。原因：春季（3~5 月）太阳总辐射量大，陆地增温快，气温高于湖泊表层水温（春季，太阳总辐射量大，湖泊水体比热容大，增温慢，湖水温度低于气温）。（4 分）

(3) 西南季风（2 分）

绘图见右图（逆时针）（2 分）



17. (14 分)

(1) 旱涝灾害；台风。（4 分）

(2) 石柱抗台风效果更强；不与胡椒植株争水、争肥、争光；高度保持在 2 米左右，方便农户采摘胡椒。（6 分）

(3) 搭上“互联网+”发展快车，做好促销工作；推广生态农业模式，打造有机胡椒品牌；提高技术水平，延伸胡椒加工产业链；建设集旅游、观光、休闲度假等功能于一体的胡椒庄园。（4 分）

18. (14 分)

(1) 与盛行风方向一致。地表组成物质疏松，易被外力侵蚀；风蚀坑出口处的强风侵蚀能力强，导致风蚀坑不断生长。（6 分）

(2) 从坑底到丘顶粒径变小；从丘顶到背风坡脚粒径变大。（4 分）风力；重力。（4 分）

19. (15 分)

(1) 距白云石产地近，本地拥有硅铁矿，资源丰富且廉价；煤炭资源丰富，能源充足；生产工艺先进，资源利用率高；镁产量大，出口量大。（3 分，答出三点即可）

(2) 延长了产业链，改变了以煤炭为主导的产业结构，减少了大气污染；利用煤炭产业的废热、废气作为镁生产的热源，实现了资源能源的循环利用；利用镁生产的废渣作为免烧砖、水泥的原料，减少固体废弃物污染。（6 分）

(3) 问题：以生产原料镁为主，镁合金深加工与高端产品少。（2 分）

建议：加大科技投入，加强科研机构与加工企业合作；加快科研成果转化，提升镁合金深加工产品比重，提高产品附加值。（4 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

