

★启用前注意保密

## 2022年广东省普通高中学业水平选择考模拟测试（一）

### 地理参考答案

评分说明：

非选择题部分，若考生答案与本答案不完全相同，但言之有理，可酌情给分，但不得超过该题分配的分数。

一、选择题：本大题共 16 小题，每小题 3 分，共 48 分。

题号	1	2	3	4	5	6	7	8
答案	B	D	C	C	D	B	A	C
题号	9	10	11	12	13	14	15	16
答案	B	B	C	B	B	A	C	C

二、非选择题：共 52 分。第 17~18 题为必考题，第 19~20 题为选考题。

（一）必考题：共 42 分。

17. (20 分)

（1）山区海拔高，云雾多，温度和湿度条件适宜，可避免高温和干旱对魔芋生长的不利影响；（2 分）林下荫蔽条件好，为弱光环境，光照适宜；（2 分）坡地排水条件好，涝渍灾害少；（2 分）林下枯落物丰富，土壤腐殖质含量高，肥力高；（2 分）减少耕地占用，缓解魔芋和粮食争地矛盾。（2 分）（注：每点 2 分，答对其中四点，则可得满分 8 分）

（2）魔芋繁殖率较低，留作种子部分比例高；（2 分）魔芋生长周期较长，难以连续多年种植；（2 分）魔芋为绿色产品，且用途较广，市场需求增加迅速；（2 分）需求量增速快于产量的增速。（2 分）（注：每点 2 分，答对其中三点，则可得满分 6 分）

（3）就地繁育，为本地提供品质可靠的魔芋种子，降低对外依存度，提高种子自给率；（2 分）稳定魔芋产量，提高魔芋品质；（2 分）减少外地种子调运过程中的机械破坏，降低种子生产成本；（2 分）提高区域农业专业化发展水平，增强市场竞争力。（2 分）（注：每点 2 分，答对其中三点，则可得满分 6 分）

18. (22 分)

（1）高原面面积变小，被切割形成诸多孤立山丘，起伏增大；（2 分）悬崖 I 所在山脉高度下降，被切穿形成豁口；（2 分）总体地势降低，形成自东向西倾斜的阶梯地形。（2 分）

(2) 悬崖Ⅰ先形成，悬崖Ⅲ其次，悬崖Ⅱ最后形成。(2分)

理由：图示区域悬崖是河流侵蚀的产物。早期，河流流程较短，Ⅰ所在山脉为当时的分水岭，因石英岩岩性坚硬，未蚀通前形成分水岭式悬崖Ⅰ；(2分) 随着河流溯源切穿悬崖Ⅰ，在高原面中下切，形成裂谷式悬崖Ⅲ；(2分) 当上溯至Ⅱ所在山脉时，因石英岩岩性坚硬，未蚀通前形成分水岭式悬崖Ⅱ。(2分)

(3) 受来自海洋的西南季风影响，降水充沛，径流量大，河流快速侵蚀利于悬崖发育；(2分) 西侧为迎风坡，低位河流径流量大，侵蚀能力强，促进了分水岭的切穿，悬崖由海洋向陆地方向依次形成；(2分) 高温多雨的环境，风化、侵蚀强烈，已形成的悬崖易坍塌、退化。(2分) (注：每点2分，答对其中两点，则可得满分4分)

(4) 随着河流持续下切，悬崖Ⅱ相对高度增大、长度加长；(2分) 当河流切穿悬崖Ⅱ的分水岭后，在风化、侵蚀和崩塌作用下，相对尖耸的悬崖Ⅱ高度降低、拓宽。(2分)

(二) 选考题：共10分。

19. [海洋地理] (10分)

沿海地区水资源丰富，可提供大量冷却水资源，(2分) 有利于节约能源、降低成本；(2分) 沿海地区人口集中、经济发达，对数据中心的需求大；(3分) 沿海地区用地紧张，数据中心布局在海底，能节约土地。(3分)

20. [环境保护] (10分)

该地为高寒草甸，热量少，水分少，(2分) 无纺布覆盖能有效减少土壤水分蒸发，保墒效果好；(2分) 无纺布隔热透气，覆盖地面能有效减少地表热量散失，保温效果好；(2分) 不妨碍草甸植被必要的呼吸；(2分) 无纺布易分解，对草甸植被生长恢复破坏小，对生态系统影响小。(2分)