

## 2021~2022 学年第一学期高一期末模拟练习（二）

### 地 理 试 题(参考答案)

#### 一、单项选择题:

题号	1	2	3	4	5	6	7	8
答案	B	D	B	A	A	B	D	B
题号	9	10	11	12	13	14	15	16
答案	B	C	B	D	C	C	D	A
题号	17	18	19	20	21	22	23	24
答案	B	A	B	D	D	C	B	C
题号	25	26	27	28	29	30	31	32
答案	B	D	A	C	D	B	B	A
题号	33	34	35	36	37	38	39	
答案	C	B	C	C	D	D	A	

#### 二、综合题

40. 【答案】(1) 太阳辐射强的原因: 香格里拉纬度低, 太阳高度大; 海拔高, 空气稀薄, 大气对太阳辐射的削弱作用较弱, 故太阳辐射强。气温低的原因: 空气稀薄, 大气逆辐射弱, 大气的保温作用差, 不利于热量储存, 所以常年气温较低。

(2) 太阳短波辐射可透过玻璃到达棚内, 使温度升高, 而棚内的地面长波辐射却很少能透射出去, 从而使热量保存在暖棚内。

(3) 暖棚受热多, 空气膨胀上升, 内室受热少, 空气冷却下沉; 上层空气由气压高的暖棚通过 1 通风口向气压低的内室流动; 下层空气由气压高的内室通过 2 通风口向气压低的暖棚流动。暖棚通过通风口与内室形成循环气流, 使内室增温。

41. 【答案】(1) 侵蚀 拱桥 海蚀柱

(2) 海蚀柱数量减少, 有一根已成碎石, 海水波浪长期侵蚀海蚀柱的根基, 使该石柱倒塌和破碎

(3) PQ

(4) 冬季河流水量小, 河床沙滩裸露, 在强烈的偏北风吹送下, 沙滩上的沙子在河谷南岸堆积形成沙丘。

42. 【答案】(1) 简单 抗寒抗旱 (只填抗寒或抗旱给 1 分)

(2) 曲折 陡峭 宽

(3) 纬度高, 气温低, 蒸发弱 降水量大于蒸发量 周围河流众多, 淡水注入多 海域封闭

43. 【答案】(1) 气候、植被 (温带落叶林)、地形、成土母质 (岩石) 等。

(2) 亚马孙热带雨林地区全年高温多雨, 枯枝落叶等有机质分解快, 养分积累少; 土壤淋溶作用强烈, 养分大量流失, 地表径流也带走部分养分; 雨林植被高大茂密, 养分循环旺盛, 大部分养分储存在植物体内, 土壤养分少。

(3) 生物炭可以提高土壤的肥力, 增加土壤的透气、透水性, 降低黏重, 改变土壤的颜色。

【解析】(1) 自然地理环境具有整体性的特征, 六大自然要素既相互联系又相互制约。从材料提取关键信息: 暖温带湿润气候区、落叶林、地形、花岗岩等, 从而可知影响因素为气候、植被、地形、岩石。

(2) 亚马孙热带雨林处于全年高温多雨的热带雨林气候区; 读图, 从圆圈的大小看, 生物的养分高, 土壤养分小; 从箭头指向看, 土壤的养分很少积累和补充, 再加上气候高温多雨, 雨水和地表径流带走养分, 所以土壤贫瘠。

(3) 砖红壤呈酸性、黏重, 而生物炭黑色、呈碱性, 疏松多孔, 能提升土壤肥力, 改变土壤质地, 增加透气, 透水性, 改变土壤的颜色等。