



地理参考答案

一、选择题（本大题共 15 小题，每小题 3 分，共 45 分）

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

【解析】

1. 台风在北半球受向右的地转偏向力影响，呈逆时针辐合上升。故选 A。
2. 地转偏向力只影响风向，不影响风速，排除③。故选 B。
3. 台风的路径主要受副热带高压影响，进入秋季以后副热带高压开始东退南移位置逐渐偏南，所以导致台风的登陆地点也更加偏南。故选 B。
4. 川渝之间社会经济联系紧密，1997 年重庆从四川划出而直辖，历史渊源深远，人员来往密切，甲省应为四川。故选 B。
5. 影响人口迁移的主要因素是经济因素，贵州比湖北来渝人员更多，主要影响因素在两者自身的产业结构上，湖北比贵州工业更发达，产业结构更合理，外出务工人员比例更低。故选 C。
6. 环境人口容量由自然资源的丰富程度、科技发展水平、地区的对外开放程度、社会经济发展水平来影响。排除 A；重庆人口净流入为-222.37 万，说明有人来重庆，也有人离开重庆，并且，离开重庆的更多，所以来重庆的外来人口大多即便是青壮年，也只能减轻目前人口老龄化的状况，并不能促进人口年龄结构年轻化，排除 B；外来人口主要进入城区，对农业产量影响较小，故排除 C；外来人口的流入使得不同地域、文化背景的人口汇聚，使得重庆的社会结构更加多元化。故选 D。
7. 茶树喜光怕寒、喜湿怕涝。爪哇岛纬度低，光热充足，雨林气候云雾天气多，山地丘陵地区多火山，火山灰矿物质丰富，土壤肥沃，故①②③正确。昼夜温差大，有利于有机质的积累，④错。故选 A。
8. 嫩叶制成的茶叶品质最佳，我们国家的茶叶主要分布在东南丘陵地区，属于亚热带季风气候，春季温度适宜，多云雾天气，茶叶鲜嫩，采茶一般选择在春季。爪哇岛茶树品种丰富，全年可采茶，故可实现全年供应。故选 C。



9. 拉萨河谷油菜开花时间在 7 月, 比纬度相近的重庆晚, 是因为该河谷海拔高, 气温低。因此其直接影响因素是热量。故选 B。
10. 拉萨河谷 7 月降水量日平均变化情况是白天降水少, 夜间降水多。因此, 白天云量少, 太阳辐射较强, 光照充足, 昼夜温差较大。白天有利于油菜进行光合作用, 有机质积累。因此可增产、提高品质。故选 A。
11. 拉萨位于宽阔的拉萨河谷地北侧, 夜间受河谷北坡的山风影响, 最可能是偏北风。故选 C。
12. 根据材料可知, K_d 值越小, 说明海水透明度越高, 光线传播能力越强。 K_d 值大小主要受海水中泥沙、浮游生物的影响。台湾海峡沿岸地区河流众多, 河流携带大量泥沙注入海洋, 使海水中泥沙含量增加, 导致太阳光衰减程度增大, K_d 值升高。沿岸海域受人类活动影响较大, 营养物质丰富, 利于浮游生物生长繁殖。浮游生物增多会使海水的杂质增多, 从而增加太阳光的衰减程度, 提高 K_d 值。黑潮海水更清澈, 从外部来, 对台湾海峡远离海岸的海域影响更大, 而对沿海地区影响更小。故选 C。
13. 1 月份盛行西北季风。西北季风从大陆吹向海洋, 风力较强。近岸海域由于河流注入和人类活动等原因, 通常含有较高的泥沙含量, 即 K_d 值较高。强劲的西北季风会将这些近岸高 K_d 值(含沙量大)的海水吹向远海。随着海水的流动, 高 K_d 值的海水范围不断扩大, 从而使得台湾海峡西岸 K_d 值高值区范围较大。故选 B。
14. 由上题可知, 该区域底层轻微褶皱, 形成向斜, 之后接受沉积, 断层截断图中砂页岩和砾岩岩层, 即该区域地质事件最新的是断层, D 正确。故选 D。
15. 据材料可知, 底层轻微褶皱, 断层东北侧地块有明显的抬升, 观察断层两侧同一岩层之间的宽度可知, 核部上盘变窄, 因此本区域有一个东北—西南方向延伸的向斜。故选 B。

二、非选择题 (共 3 小题, 共 55 分)

16. (20 分)

- (1) (6 分) 石灰岩广布, 就地取材(缺少木材); 夏季晴朗高温, 冬季气温较低, 石墙隔热保温(或地中海气候, 夏季多晴朗高温天气, 光照强); 石墙涂上白色, 夏季增强对太阳辐射的反射, 降低室内温度; 该地冬季西风较强, 沿海多海风(海陆风), 墙体圆形设计风阻小, 可防风。(每点 2 分, 任答三点即可)
- (2) (6 分) 土壤肥沃, 养分充足; 夏季晴天多, 光照充足, 昼夜温差大, 有利于有机物质的形成和积累; 纬度较低, 临近海洋, 受冷空气影响小, 冬季温暖, 少冻害。(每点 2 分)
- (3) (8 分) 纬度低, 冬季海水温度较高; 海岸线长, 潮间带范围广, 紫贻贝生长空间充裕; 多基岩海岸, 有利于紫贻贝附着生长; 海湾开阔, 海水水体交换频繁, 沿岸废水排放少, 水质好。(每点 2 分)



17. (17 分)

- (1) (4 分) 气候寒冷期, 气温降低, 引起大陆冰盖扩展, 入海径流减少; 蒸发量减少, 陆地降水减少, 入海径流减少, 海平面下降。(每点 2 分)
- (2) (7 分) B 时期的砂质沉积物和 C 时期的黄土状沉积物, 均为风力堆积形成; (1 分) B 时期的沉积物在下, 比 C 时期沉积物形成早; (2 分) 砂质沉积物颗粒粗且较重, B 时期的风力较强, (2 分) 黄土状沉积物颗粒较细、轻, C 时期的风力较弱, 从 B 到 C 期间风力变弱 (小)。(2 分)
- (3) (6 分) 末次冰期中的相对寒冷期, 海平面下降, 浅海海岸沙出露; (较强的) 风侵蚀海岸沙, 将砂粒向陆地方向搬运; 风遇陆地阻力, 风力下降, 砂粒在较高的陆地堆积, 形成砂质沉积物。(每点 2 分)

18. (18 分)

- (1) (6 分) 位于切萨皮克湾西侧, 是天然良港, 海运便利, 是美国东北部与大西洋联系的重要出海口; 美国州级高速公路的交汇处, 陆上交通便利 (海陆交通枢纽); 地处美国东北部城市带 (“波士华城市带”), 受城市带核心纽约等城市的辐射作用明显。(每点 2 分)
- (2) (6 分) 美国东北部传统工业衰退, 巴尔的摩面临产业结构转型, 运输需求降低; 海洋运输日趋大型化、专业化、智能化, 旧港逐渐不能满足发展需求; 高速公路发展, 陆路运输重要性凸显。(每点 2 分)
- (3) (6 分) 依托临海地理优势, 规划滨水步道, 丰富内港滨水景观, 完善滨水岸线的生态系统; 大力发展旅游服务, 开发商业中心、星级酒店、海洋馆、海洋博物馆等旅游休闲场所; 尊重港口文化历史, 保留内港部分优秀的工业遗址和历史景观等。(每点 2 分, 言之有理即可)