

高三联考地理参考答案

1. D 2. C 3. C 4. A 5. B 6. C 7. B 8. D 9. A 10. D 11. B 12. D 13. B 14. B
15. B 16. B 17. C 18. B 19. C 20. D 21. A 22. A

23. (1) 早期,小御岳山和爱鹰山喷发,形成规模相当的两座火山;中期,富士山喷发,熔岩流尚未溢流到爱鹰山,爱鹰山已经停止发育;晚期,富士山继续大规模喷发,且熔岩流覆盖爱鹰山的低山地带。(6分)

(2) 富士山喷发的位置与小御岳山距离较近;富士山喷发规模大,其形成的火山锥超过小御岳山,小御岳山成为富士山山体的一部分。(4分)

(3) 岩浆多期次喷发补充熔岩物质,外力风化、侵蚀使得山坡地势起伏减小;当地夏季风、冬季风都来自海上,不同方向降水量都较大,不同方向侵蚀强度相似。(4分)

24. (1) 雅安为亚热带季风气候,降水多且雨季持续时间长,夏季降水偏多;气温年较差小,冬季无严寒,夏季无酷暑(或冬季气温偏高,夏季气温偏低)。(4分)

(2) 雅安地处亚热带,西临青藏高原,东临四川盆地,高原下沉气流使雅安冬季气温偏高;平原到高原,地势起伏大,夜晚山风强烈,多夜雨;雅安三面环山,东面开口,利于夏季风深入,夏季降水多;雅安位于青藏高原东部边缘,冬季处于西风环流的背风坡,天气晴朗干燥。(答出三点,6分)

(3) 夏季风与来自高原上的冷空气交汇,形成地形雨、锋面雨;夜晚冷重的山风沿山坡下行,盆地底部的暖空气被迫抬升,形成对流雨。(4分)

25. (1) 对应关系:甲—Ⅲ区;乙—Ⅱ区;丙—I区。(3分)

理由:丙曲线表示的地面能见度变化不大,且一直较高,最可能是地势较高,太阳总辐射量大的Ⅰ区;甲曲线表示的地面能见度下降最快,且后期一直较低,最可能是工业比较发达,人口密度较大的Ⅲ区。(4分)

(2) 海拔高,空气稀薄;深居内陆,晴天多,太阳直接辐射强。(4分)

(3) 一天中14时前后气温最高,大气垂直运动显著,有利于大气中悬浮物的扩散,地面能见度最高。(3分)

26. (1) 地处江心洲,耕作和管理不便;珠江水位变化大,季节性淹没风险高;农田利用方式单一,生产效益低;距离广州城区近,农户多进城务工经商,缺乏农业劳动力。(答出三点,6分)

(2) 改良土壤结构,提高土壤生产力;减轻土壤病虫害,抑制杂草生长,降低除虫除草成本;提高农产品品质,提升市场竞争力;丰富绿色农产品供应种类,满足市场需求。(答出两点,4分)

(3) 大都市能够为田园综合体提供资金、技术、管理等支持;距离市中心太近会增加土地成本;距离市中心太远交通条件变差,客源市场减少。(答出两点,4分)