

2023 年湛江市普通高考第二次模拟测试

地理参考答案

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

17. (1)以泥岩、泥质粉砂岩及粉砂质泥岩为主的白垩世百足山组岩石分布较广-易风化、遇水易软化;纬度较低-热量充足,岩石风化强烈-松散堆积物丰富;城市规模不断扩大-人类工程活动开挖坡脚-形成陡峭的谷坡地形-易引发滑坡。(6分)

(2)飞鹅山Ⅲ号滑坡体表层的残坡积层、强风化带遇水易崩解、软化-裂隙发育-地形较陡-坡脚为工程活动开挖形成的人工切坡,坡体抗滑力差;持续充沛的降水下渗,软化坡面岩土,并导致岩体重力增加-诱发滑坡;雨水沿后缘裂隙、陡坎、滑坡体裂隙形成渗流-持续软化岩土体,并沿着滑坡带渗出-加剧滑坡的发生。(6分)

(3)加强排水-减少地表水下渗;人工削减坡体重量-通过工程措施、生物措施护坡。(4分)

18. (1)政策;产业关联度。(2分)

(2)贵阳属于泛珠江三角洲区域,具有区域辐射优势;政策支持,受政府一体化发展战略影响;贵阳具有科技型企业支撑-区域发展通信制造业的优势资源多。(6分)

(3)与通信相关的制造业。(2分) 理由:贵阳集聚了大量通信企业,需要与之相关的企业配套;距离优势和集聚原则要求当地发展与通信相关的产业。(4分)

19. (1)气温高-降水丰富-水热充足;河流挟带的大量泥沙在入海口沉积-淤泥质浅滩面积广阔。(4分)

(2)孟加拉湾海域极端风浪发生频率增大-导致红树林倒伏;海平面上升,红树林长时间浸淹在海水中,导致红树林死亡;人类对沿海滩涂利用增多,对红树林造成直接破坏。(6分)

(3)吉大港专区。(2分) 理由:吉大港专区扩建对沿岸滩涂上的红树林造成直接破坏;港区生产、生活污水排放量增大,海水水质下降,导致红树林大面积死亡。(4分)

(4)孟加拉湾沿岸地区受风暴潮的威胁增大;海水水质下降;生物多样性减少;沿海滩涂侵蚀加剧。(答出三点-6分)