

## 高三地理试卷参考答案

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

23. (1) 白天红旗展向东南；夜晚红旗展向西北。（2分）夏季，白天陆地升温快，空气上升，地表形成低气压，而湖面升温慢，空气下沉，湖面形成高气压，风由湖面吹向陆地，吹西北风，红旗展向东南；夜晚，陆地降温快，空气下沉，地表形成高气压，而湖面水温高，空气上升，湖面形成低气压，风由陆地吹向湖面，吹东南风，红旗展向西北。（4分）

(2) 时间：每年二分日刚日出后或快日落前。（2分）

原因：二分日刚日出后，太阳位于东望村正东方向，此时太阳刚好位于地平线上方，两村与太阳正好位于同一直线上；二分日快日落前，太阳位于西望村正西方向，此时太阳刚好位于地平线上方，两村与太阳也正好位于同一直线上。（4分）

(3) 冬春季节降水量少，河流径流量小，湖泊水位低，吞吐量小；夏秋季节降水量多，河水汇入量大，湖泊水位高，吞吐量大。（4分）

24. (1) 岩石硬度低、易碎；抗侵蚀能力较弱，易受到风力、流水作用的侵蚀改造；岩石节理、裂隙发育，逐渐演化形成沟谷型、孤峰型以及特殊的石蘑菇、天生桥等地貌类型。（6分）

(2) 地壳运动活跃，岩层节理、裂隙发育；季节性流水沿节理、裂隙侵蚀，以垂直下切侵蚀为主。（4分）(3) 岩层以沉积岩为主，具有明显的节理结构；构成岩石的物质以中砂粒和细砂粒为主，岩层松散；岩石中含有氧化金属矿物，使岩石呈红褐色。（答出两点，4分）

25. (1) 7~8月。（1分）原因：夏季正值太湖流域的伏旱时节；流域内需水量大，蒸发量大于降水量；（水体污染严重，）该时段大量引水既可缓解太湖缺水，又可以降低太湖水体污染的程度。（3分）

(2) 促使湖湾水体加速交换；增加流域水环境容量；保障（居民用水、工业用水的）水资源供给；改善太湖和河网水体水质与自净能力；（改善生态环境，）增加生物多样性。（答出两点，4分）

(3) 台风来临之前，将太湖水排出，腾出蓄水空间；台风影响期间，充分发挥蓄水作用，减轻洪涝灾害；台风（降雨）结束后，利用工程排水，尽快降低太湖（及河网）水位。（答出两点，4分）

26. (1) 航运功能；供水功能；生态功能。（答出两点，4分）

(2) 航道整治施工作业改变了生物原有栖息环境，大部分底栖生物被掩埋；短期内机械作业可能产生的油污，导致水质下降；压缩了江豚和四大家鱼的栖息地，使其种群分布严重碎片化。（6分）

(3) 应尽量采用生态工程方法，减少对水生生物的干扰；借助现代信息技术，加强对水博生态的动态监测，及时调整施工方案。（4分）

## 关于我们

自主选拔在线是致力于提供新高考生涯规划、强基计划、综合评价、三位一体、学科竞赛等政策资讯的升学服务平台。总部坐落于北京，旗下拥有网站（**网址：www.zizzs.com**）和微信公众平台等媒体矩阵，用户群体涵盖全国90%以上的重点中学师生及家长，在全国新高考、自主选拔领域首屈一指。  
如需第一时间获取相关资讯及备考指南，请关注**自主选拔在线**官方微信号：**zizzsw**。



微信搜一搜

Q 自主选拔在线