

高二地理答案

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

16 (1) 热带雨林气候终年高温多雨；(2分) 科隆群岛气候凉爽，气温年较差小，空气湿度小，大部分地区干燥少雨；(2分) 因此科隆群岛的气候比热带雨林气候年均温低，年降水量少。(2分)

(2) 科隆群岛是太平洋东部的群岛，跨赤道两侧；(2分) 附近有秘鲁寒流经过，受秘鲁寒流影响明显。(2分)

(3) 对于群岛而言，海洋是近地面的主要热源和水源，因此科隆群岛的气候深受海洋的影响；(2分) 科隆群岛受流经的秘鲁寒流降温减湿作用的影响，沿岸地区温度较低，水分蒸发作用较弱，空气湿度小；(2分) 所以大部分地区干燥少雨，甚至无雨。(2分) 同时由于寒流的降温作用，(2分) 科隆群岛气温较低，气候凉爽。(2分)

17 (1) 可围海造陆，基本上不占用农田，造陆可使工程能较快开工，总的说比较经济；(2分) 工业城镇的建设有利于大城市地区人口的合理分布，同时也有利于杭州湾地区的经济开发；(2分) 杭州湾水深条件好，金山卫一带海岸比较稳定，有建港条件，海运比较方便；(2分) 金山卫相对远离渔场，污水排放对水生物资源影响较小；(2分) 在用水方面，可在河边取水，水量丰富，水质也基本符合要求；(2分) 此外，内河和陆路的交通运输条件也比较好。(2分)

(2) 需根据实际情况；(2分) 综合多种因素；(2分) 作出合理选择。

18 (1) ①东湖中学校园及附近的绿地面积较大，植被覆盖率较高，吸烟滞尘效果较好；②靠近东湖，水域面积较广，空气湿度大，降尘效果好；③学校附近多为企事业单位，重工业较少，污染源较少；④人们的减排和环保意识提高；⑤靠近东湖风景区，生态环境较好；⑥离青山工业区有一定距离，输入污染较少。(任意3点得6分)

(2) 武汉秋冬季节主导风向为偏北风；(2分) 而北方正是我国重污染多发区域，来自北方的传输污染由于地形原因易在武汉停滞；(2分) 受大陆气团控制，降水较少，污染物不易沉降；(2分) 武汉秋冬季气温较低；(2分) 主要以下沉气流为主，逆温多发，大气污染不易扩散，导致武汉市秋冬季较易发生重污染天气(2分)。

(3) 碳封存：植树造林，规划修建更多得公共绿地如公园等；(1分) 碳抵消：减少化石能源得使用，尽量使用清洁能源如水电等，发展低碳清洁技术；(1分) 淘汰落后产能开展传统产业绿色低碳化改造。(1分)(言之有理即可)