

江苏省仪征中学2020—2021学年度高二地理学科寒假作业（5）答案

一、选择题（本大题共 20 小题，每小题 2 分，共 40 分）

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

二、综合题（本大题共 5 小题，共 60 分）

21.（共 10 分）

- (1) 11 月 22 日或 23 日（1 分） 大寒（1 分） 亚洲高压（1 分） 副极地低气压带（1 分）
(2) 受冷锋影响且冷空气势力强盛（2 分）
(3) 甲地晴朗，乙地多阴雨（2 分） 甲地受高压（反气旋）控制，盛行下沉气流；乙地受低压（气旋）控制，盛行上升气流（2 分）

22.（共 12 分）

- (1) 西雅图纬度位置较高，白昼时间较短，正午太阳高度较小，再加上冬季西雅图阴雨天气较多，大气对太阳辐射的削弱作用较强，太阳辐射总量较少，单位面积获取的热量较少，气温较低（5 分）
(2) 洛杉矶受副热带高压控制时间长，下沉气流为主，晴朗天气多；受沿岸寒流影响，减湿作用明显（4 分）。
(3) 加州夏季受副热带高压影响，炎热干燥；山区面积广，森林覆盖率高，多油性灌木、松树，地面易燃物多；来自荒漠的陆风，加剧干旱程度，加剧火势（3 分）

23.（共 11 分）

- (1) 纬度低，冬季气温高；水位低、湖面宽阔，候鸟栖息地面积大；浅滩多，食物来源丰富（3 分）
(2) 湖盆地势低；有多条水道与长江干流相连（4 分）
(3) 气候：调节气候能力下降，湿度变小，温差变大；水文：对径流的调蓄作用减小，旱涝灾害频发；生物：湿地面积减小，野生动物栖息地被破坏，生物多样性下降；水质：水量减小，水的自净能力下降，水质变差，水污染加剧（4 分）

24.（14 分）

- (1) 东南季风（1 分） 海陆热力性质差异（1 分） 高温多雨（1 分） ②⑦（1 分）
(2) ⑧海域风浪大，⑩海域风浪小（1 分） ⑧海域受西风带和西风漂流影响。加之地处海峡，狭管效应明显，风速大（2 分）；⑩海域受赤道低气压带控制，水平气压梯度力小，气流辐合上升，风速小（2 分）
(3) ②⑥（1 分） ②处大渔场由千岛寒流和日本暖流交汇而成（2 分）；⑥处大渔场得益于上升补偿流——秘鲁寒流（2 分）

25.（13 分）

- (1) 减少水分蒸发（1 分）；增加气温日较差（1 分）
(2) 吐鲁番盆地地势最低；夏季光照时间长；气候干旱，云雨量少，太阳辐射强；地形闭塞，热量不易散失；深居内陆且植被稀少，地面热容量小，升温快（5 分）
(3) 南坡热量条件好（1 分） 南坡纬度低，为阳坡（1 分）；同一种自然带，南坡的分布高度较高（1 分） 北坡水分条件好（1 分） 有少量大西洋和北冰洋水汽在此抬升，形成降水，北坡的雪线较南坡低（1 分）；北坡山腰处分布有针叶林（1 分）