

长郡中学 2023 年上学期高二期末考试

地理参考答案

一、选择题（本大题共 16 小题，每小题 3 分，共 48 分。在每小题给出的四个选项中，只有一项是符合题目要求的）

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

1. D

【解析】地磁北极位于（79.3° N，71.5° W），而巴罗镇的位置大约位于（71.1° N，159° W），由此可判断，巴罗镇应位于地磁北极的西南方向，故 D 正确。

2. B

【解析】读图可知，巴罗镇的位置大约（71.1° N，159° W），该镇到北极圈最近的距离应是经过巴罗镇的经线，在此经线上从巴罗镇到北极圈相差大约 4.6 个纬度，按照经线上相差 1 个纬度地表距离相差 111 千米可计算其最短距离是 4.6×111 千米=510.6 千米，故 B 正确。

3. B

【解析】读图并结合上题可知，巴罗镇到北极圈的最近距离约为 510 千米，图上巴罗镇到北极圈的图上距离为 2.5 厘米，根据比例尺=图上距离/实地距离可知，该图的比例尺为 $2.5\text{cm}:510\text{km} \approx 1:20000000$ ，故 B 正确。

4. D

【解析】读图可知，图中甲区域四周高中间低，应为盆地，从等高线的走向来看，该区域狭长，呈条形，所以为条形盆地，故 D 正确。

5. D

【解析】读图可知，丁地位于 380 米等高线上，由丁地向北、西、南方向地势总体呈升高趋势，因此，图中灰色区域最可能是丁地点的可视区域，故 D 正确。

6. B

【解析】读图可知，撒哈拉“地球之眼”的核心区 M 地西部、北部、东部地势整体海拔较高，且地形起伏较大，而南部从核心区 M 地到乙地地势整体较为平缓，由乙地到核心区考察省力省时，线路最为合理，故 B 正确。

7. A

【解析】读图可知，图中 R 处为一个狭窄的山谷口，谷口上部河道宽阔，在 R 处修建大坝不仅有利于坝上区域储水，也有利于因谷口狭窄，修筑的堤坝较短、工程量小、施工难度降低，也可以节约费用，故 A 正确。

8. B

【解析】读图可知，图中①剖面线两次经过水库区域，所以剖面图中应有库区水域间的山脊，而且剖面的末端地势稍微高些，故 B 正确。

9. A

【解析】读图可知，图中所示区域的村落所在地等高线稀疏，说明这里地势平坦开阔，适宜民居建设，建设成本较低，也更利于村落规模扩大，故 A 正确。

10. A

【解析】读图可知，巴西北部地区位于赤道地区，这里常年受赤道低气压带控制，多对流雨，因此这里形成热带雨林气候，年均降水量较多，高达 2000mm 以上，故 A 正确。

11. C

【解析】读图可知，巴西北部地区属于热带雨林气候，炎热高温多雨，这里不利于人类居住，因此，北部地区人口稀少，社会经济落后，用电量较小，导致该地区水电在当地消费和容纳能力十分有限，故 C 正确。

12. D

【解析】读图可知，巴西南部纬度相对较高，地势较高，气候温和适宜，是巴西人口、城市密度较大的地区，工农业等社会经济活动频繁，因而社会经济发达，用电量较大，而北部地区水能资源丰富，但人口城市稀疏，用电量较小，水能发电盈余较多，因此，巴西近年来将北部剩余的水电通过输电方式输往用电量较大的东南部地区，故 D 正确。公众号：高中试卷君

13. B

【解析】读图可知，在乌克兰贫铀弹弹药库被炸后，近日内中、西欧洲大部分地区受冷高压中心及其高压脊的影响，乌克兰西部多国吹偏东风，从而导致波兰南部及其他中西欧国家受本次贫铀弹污染，故 B 正确。

14. C

【解析】根据材料可知，这次乌克兰贫铀弹弹药库被炸后，乌克兰境内大片耕地、河湖等受到严重污染，放射性物质将通过运输车辆扩散到战区之外的地区。还将使得乌克兰农工综合体蒙受经济损失，首当其冲的就是种植业和畜牧业，将会在未来数十年、甚至到几个世纪内，乌克兰境内任何农副产品的出口量大大减少，严重威胁乌克兰乃至全世界的耕地、水资源、粮食和食品安全及生态环境安全，故 C 正确。

15. A

【解析】读图可知，南极大陆是地球上最靠南的陆地，地势东北部较高，大部分地区冰雪广布；南极大陆气候严寒、多狂风暴雪、空气干燥、降水稀少；河流多分布在南极大陆沿海地带和无冰覆盖的“绿洲”里，河流水量虽不大，但有时也能泛滥成灾；南极大陆由于气候极端恶劣，只有最耐寒的野生动植物能在那里生存，也多分布在沿海地带，腹地地区极其稀少，故 A 正确。

16. B

【解析】读图并结合所学地理知识可知，南极洲是地球上唯一没有工业污染的大陆，南极洲原始的自然环境，为科学家进行气象、冰川、地质、海洋、生物、环境等科学研究，提供了领域最广阔天然实验室；南极几乎没有电磁污染，是最理想的天文基地，捕捉宇宙粒子和射线最佳地点。总之，南极洲可供研究的内容，几乎涉及每一个科学领域，在这里可获取其他大陆所得不到的宝贵的科研资料，故 B 正确。

二、非选择题（本大题共 4 小题，共 52 分）

17. （1）以山地和高原为主；（2 分）地势自中东部向西倾斜。（2 分）

（2）纬度较低，气候温暖湿润，水热充足；地势较高，地形起伏较大，宜林地广；山区人口稀少，人类活动破坏小。（每点 2 分，任答 2 点得 4 分）

（3）有利于保护珍稀和濒危野生动植物物种；（2 分）有利于保护区域生态安全。（2 分）

18. （1）上游属于热带草原气候，雨量较多；（2 分）下游属于热带沙漠气候，雨量较少。（2 分）

（2）调节塞内加尔河的流量；冲洗三角洲地区土壤的盐分；阻止海潮倒灌上溯；存蓄可利用淡水资源；改善塞内加尔河航运和发电条件等。（每点 2 分，任答 2 点得 4 分）

（3）有利于整合优化资源配置，为沿岸国家经济发展提供新动力；有利于缩小上中下游地区的发展差距，构

建上中下游联动发展的经济增长新格局;有利于提高沿岸国家开放型经济水平,培育开放型经济发展新优势等。

(每点 2 分, 任答 2 点得 4 分)

19. (1) 印度大部分地区地处热带季风气候区, 常年高温, 热量充足;(2 分) 降水集中于夏季, 雨热同期, 有利于水稻、小麦等粮食作物的生长。(2 分)

(2) 靠近棉花产地, 纺织原料充足;(2 分) 位于沿海地区, 交通运输便利;(2 分) 纺织历史悠久, 纺织技术先进等。(2 分)

(3) 耕地面积广大, 粮食总产量较高; 土地私有制, 粮食出口可实现利益最大化; 农业科技投资较大, 粮食种子优良; 高度重视水利工程建设, 保障了农田灌溉用水等。(每点 2 分, 任答 2 点得 4 分)

20. (1) 煤炭资源丰富, 原料充足;(2 分) 靠近河湖地区, 水源充足。(2 分)

(2) 工业发展用水量较大, 可为工业区输送所需要的淡水资源;(2 分) 工业产品运输量较大, (可实现河海联运,) 降低运输成本等。(2 分)

(3) 可为工业区发展提供高素质的人才; 提供良好的技术支撑; 提供最新研究的电子产品样式; 提供先进的管理模式等。(每点 2 分, 任答 3 点得 6 分)

