

2023年4月高考模拟考试 地理试题参考答案

一、选择题：本题共15小题，每小题3分，共45分。每小题只有一个选项符合题目要求。

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

二、非选择题：本题共4小题，共55分。

16. (1) 以下沉气流和西南风为主(2分)，寒冷干燥，风力极大(2分)。

(2) 偏南风来自于极地内陆，空气水汽含量极低(2分)；谷地内下沉气流强，水汽不易凝结(2分)；风力极大，水分蒸发强烈，地表积雪不易留存(2分)。

(3) 生态环境对全球气候变暖十分敏感，易发生变化(2分)；距海近，便于人员和物资进入(2分)。

17. (1) 80kg (或-80kg)。

(2) 磷养分进入水体，导致藻类大量繁殖，水质恶化；鱼类等水生生物大量死亡，生物多样性减少。

(3) 控制农牧业规模，减少废弃物排放；减少化肥和外源饲料的输入；深化种养结合，加强农牧系统内部的养分循环，提高养分的利用率。

18. (1) 莱茵河是国际性河流，流经国家多；沿岸工农业发达，城市人口众多，生产生活污水未经处理直接排放；莱茵河是欧洲的重要航道，水上交通污染严重。(6分)

(2) 以全流域为整体开展自然资源与生态环境调查评价；建立全流域统一的监测体系；研究制订流域综合规划与治理行动方案；加强河流生态保护与修复；建立高效的跨行政区全流域协调机制。(答出4点即可得8分)

19. (1) 作图略。(说明：左右各一个沿着断裂面斜向下的箭头，中间一个沿着断裂面向上的箭头)(每一个箭头1分，共3分)

(2) 山地大气降水、高山冰雪融水、地表径流等在重力作用下沿着断裂带下渗；并逐步吸收地下的热量，形成地热水；在与主断裂雅拉河断裂的交汇处受到来自地壳深部热量的加热，水温增高、密度变小，并沿雅拉河断裂带向上运移。(6分)

(3) ①太阳能(2分) 建设太阳能电站，为车站提供电能(照明)(2分)；安装太阳能热水器，为车站提供热水和供暖(2分)。

②地热能(2分) 建设地热电站，为车站提供电能(照明)(2分)；抽取地下热水，为车站提供供暖、温泉洗浴等(2分)。

③风能(2分) 建设风力发电场，为车站提供电能(照明)(2分)；丰富旅游景观(2分)。