锦宏教育微信公众号：jh985211　　锦宏教育客服微信：18117901643

高中 2024 级第一次诊断性考试

地理参考答案

一、选择题

1—5：BACDB　　6—10：DADCB　　11—16：ADCCDA

二、非选择题

17.（18 分）

（1）导致地下水位下降，泥炭层与表土脱水变干，有机质加速分解（2 分）；土壤持水、保肥能力下降，沼泽植被退化，乃至裸地（2 分）；冬春季干燥多大风，缺乏植被和水分黏结的地表暴露于强风之下（2 分）；细颗粒被吹走，沙质物质残留，地表沙化，并逐步发育成流动沙丘（2 分）。

（2）治理措施与治理问题：
高山柳沙障—沙丘移动；植灌—风沙；种草—植被稀少（裸地）；
施肥—土壤贫瘠；围栏封禁管护—过度放牧（植被破坏）。
（答对一点给 2 分，其它合理答案酌情给分，总分不超过 4 分）

（3）开挖沟渠扩大草地本身是一种不可持续发展观，造成草场退化和沙化，草场质量持续下降（2 分）；填堵沟渠恢复湿地短期看，可利用草地减少，但能抬升地下水位、蓄水、调节气候、固碳、遏制风蚀等，进而稳定牧草产量（2 分）；通过划区轮牧、控制载畜量、在非沼泽地段建设人工草地等方式，可弥补短期损失（2 分）。

18.（16 分）

（1）距离：约 300 公里（2 分）；理由：丙地所在地为山谷（2 分）。

（2）冬季北美大陆受冷高压控制（1 分）；气团南下经过湖面时，与相对温暖的广大湖面接触，获得丰富的水热，开始成云（2 分）；随后变性气团来到冷大陆上空，底部气流沿坡地抬升，水汽凝结形成降水（2 分）；冬季气温低，风力强，形成暴雪天气（1 分）。

（3）12 月后，湖面大范围结冰，冰面阻隔了湖水与大气之间的水热交换（2 分）；经过一冬散热，到 2 月湖水温度低，湖—气间温差减小，热力抬升作用减弱（2 分）；高纬大陆气流越湖时增温、增湿作用大为减弱，降雪量明显减弱（2 分）。

19.（18 分）

（1）平原地区河道落差小（2 分）；在偏向力作用下，水流以侧蚀和侧向摆动为主，形成自由河曲（2 分）。

（2）地壳运动是先相对稳定、后间歇性抬升（2 分）。古生代后期，湖水外泄，地壳稳定，盆底河流自由河曲发育（2 分）；三级阶地表明，随后地壳发生了间歇性抬升和河流下蚀（2 分）；河曲“嵌入”基岩之中，基岩岩性较为坚硬，侧蚀极为缓慢，深切河曲形态稳定（2 分）。

（3）有利条件：阶地面堆积为主平坦开阔，建设与耕作空间大；岸坡稳定，不受侧蚀与崩塌威胁；水流平缓，取水与停靠船只方便；阶地面高出枯水位，兼顾近水与避洪。
（答对一点给 2 分，其它合理答案酌情给分，总分不超过 4 分）

（4）需防范的风险：特大洪水淹没（1 分）及洪水期易发生岸坡坍塌（1 分）。