

高三年级适应性练习

地理参考答案及评分标准

一、选择题(本大题共16小题,每小题3分,共48分。)

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

二、非选择题(本大题共3组题,共52分。)

17.(18分)

(1)与水渠临近;主要位于冲积扇上部;集中在坡度较大的灌溉区域。(每点2分,任答两点得4分)

(2)椰林区耗水量较大,地下水位低,土体干燥,不易发生大范围滑坡;水稻灌区灌溉使地下水位上升,土壤含水量增大;加剧浅层地下水位连通,土壤因地震影响液化松动;滑坡区地势较高,坡度较大,易整体下滑。(每点2分,任答三点得6分)

(3)优化措施:适度增加椰林比重;椰林和水稻间隔分布;控制灌溉水量(采用节水灌溉方式)。(每点2分,任答两点得4分)

理由:减少地表水下渗量,降低浅层地下水位的连通性和土壤的液化饱和度;避免土壤因水分增多导致土层增重引发滑坡。(每点2分,共4分)

18.(16分)

(1)先变冷干,后变暖湿。(每点2分,共4分)

(2)黄土高原主要由冬季风搬运砂粒堆积形成;风力作用具有分选性;②时期毛乌素沙地东南缘位置偏东,表明冬季风势力强;且甲地距沙地更近,沉积物粒径更大。(每点2分,任答三点得6分)

(3)明清时期气候较暖,沙地东南缘应偏西北侧;沙地界线位于400mm等降水量线附近,处于半湿润半干旱区过渡区,生态环境脆弱;明清时期人类活动增多,加剧植被破坏和水资源消耗;导致土地沙化,使毛乌素沙地范围向东南扩张。(每点2分,任答三点得6分)

19.(18分)

(1)水塘紧邻庄台(面向行洪蓄洪区)内侧分布;沿庄台带状延伸;庄台规模越大,相邻的水塘规模也越大(二者规模成正相关)。(每点2分,任答两点得4分)

(2)利:洪水带来丰富而肥沃的泥沙;补给台内湖泊,提供旱季水源。(每点2分,共4分)

弊:耕作熟制受限;土地利用效率降低;排水设施建设工程量大;作物品种选择受限;导致作物产量、产值低。(每点2分,任答两点得4分)

(3)地形平坦开阔,耕地集中连片;行洪蓄洪功能弱化,耕地无淹没风险;劳动人口外迁,人均耕地增多;土地流转、兼并,利于规模化生产;农业机械化水平提高。(每点2分,任答三点得6分)