

山西省临猗县临晋中学2021-2022年高二9月月考地理免费试题带答案和解析

1. 选择题

“滴滴出行”是一款综合性的网络约车软件，具有查找附近可用车辆、规划最优出行路线等功能。据此完成下列小题。

“滴滴出行”中所采用的地理信息技术主要有

①GIS ②RS ③GPS ④数字地球

A. ①② B. ③④ C. ①③ D. ②④

2. 选择题

监测森林火灾和病虫害应用的地理信息技术是

A. GIS技术 B. GPS技术

C. RS技术 D. IT技术

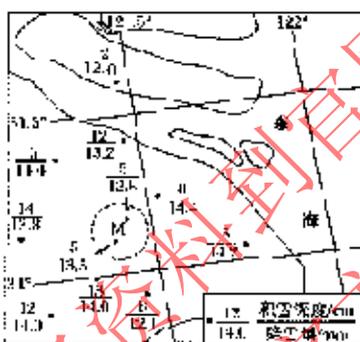
3. 选择题

热红外遥感影像亮度可反映地物表面温度，地物的表面温度越高，在影像中就越亮。晴天正午时刻，下列地物在同一幅热红外遥感影像中最亮的是

A. 公路 B. 菜园 C. 鱼塘 D. 果园

4. 选择题

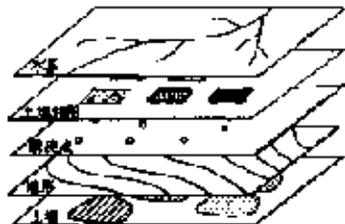
下图为“我国某区域冬季某日8时至次日8时的降雪量和积雪深度分布图”。道路积雪会影响交通，应用GPS技术可以()



A. 获取道路积雪影像数据 B. 解译积雪遥感影像
C. 分析道路积雪空间分布 D. 确定待救援车辆位置

5. 选择题

下图示意图为某专题研究建立的地理信息系统(GIS)图层。据此完成问题。



【1】该专题研究可能是

A. 耕地分类和评价 B. 工业分布与交通的关系
C. 商业分布和规划 D. 学校分布

【2】若利用该地理信息系统进行深埋垃圾场的选址，在下列图层中应增加

①大气污染 ②区域规划 ③造纸厂、印刷厂分布 ④水文地质