

山西省太原市2020-2021学年高三上学期地理期中考试试卷

单选题

1. 单选题

近年来，我国城市地铁交通发展迅速。太原地铁是服务于太原市及太原都市圈的城市轨道交通，在规划和建设过程中将广泛应用地理信息系统。地铁2号线将采用全自动运行，实现最高级别的全自动驾驶，预计2020年底试运营，实现太原市地铁交通零突破。据此完成下面小题。

(1) 与常规城市公交方式相比，地铁（ ）

- A. 投资少，站点间距小 B. 噪音大，发车频次高 C. 占地多，客运量较大 D. 速度快，准点率较高

(2) 太原市发展地铁交通的主要目的是（ ）

- A. 促进市域经济发展 B. 扩大中心城区经济腹地 C. 改善城区交通状况 D. 缩短与外围城镇的距离

(3) 在地铁建设过程中，地理信息系统可以（ ）

- A. 分析地铁沿线地质的稳定性 B. 监测建设中产生的环境污染 C. 准确定位各站点的地理位置 D. 保证工程建设全面自动运行

2. 单选题

下图是我国某地区传统民居景观，该民居廊檐宽大、连通，天井狭小。据此完成下面小题。



(4) 该传统民居主要分布在（ ）

- A. 东北平原 B. 华北平原 C. 云贵高原 D. 青藏高原

(5) 形成这种建筑特征的自然背景是（ ）

- A. 地势平坦，河湖众多 B. 气候干旱，风沙强烈 C. 阳光充足，降水丰沛 D. 高寒缺氧，温差较大

3. 单选题

黑龙江省季节性冻土分布广泛，其中乌苏里江流域全年平均冻土天数可达218天左右。下图示意1961年以来黑龙江省季节性冻土深度的变化趋势。据此完成下面小题。