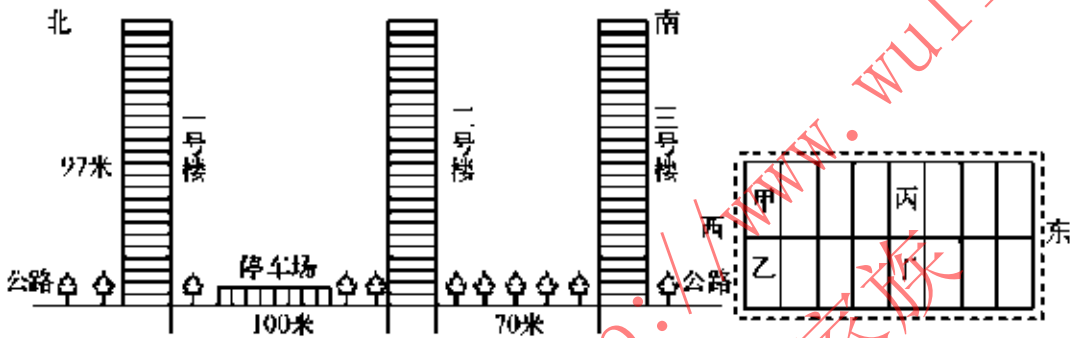


湖南省天壹名校联盟2021-2022学年高二上学期12月联考地理试卷

单选题

1. 单选题

长沙（约 28.5°N ）某楼盘的住宅东西延伸，南北通透（每户南北均有阳台）；有三栋楼的楼高均是97米，每层楼高3米，楼间距分别70米和100米，小区内有一停车场。业主入住后发现房间采光条件并未像开发商承诺的那样：朝南的房间全年正午都能够照进阳光；业主与开发商出现纠纷。下图示意三栋住宅楼与露天停车位分布示意图，（ $\tan 38^{\circ} \approx 0.781$ ）。读图，完成下面小题。



(1) 进行维权的业主所居住的楼层是（ ）

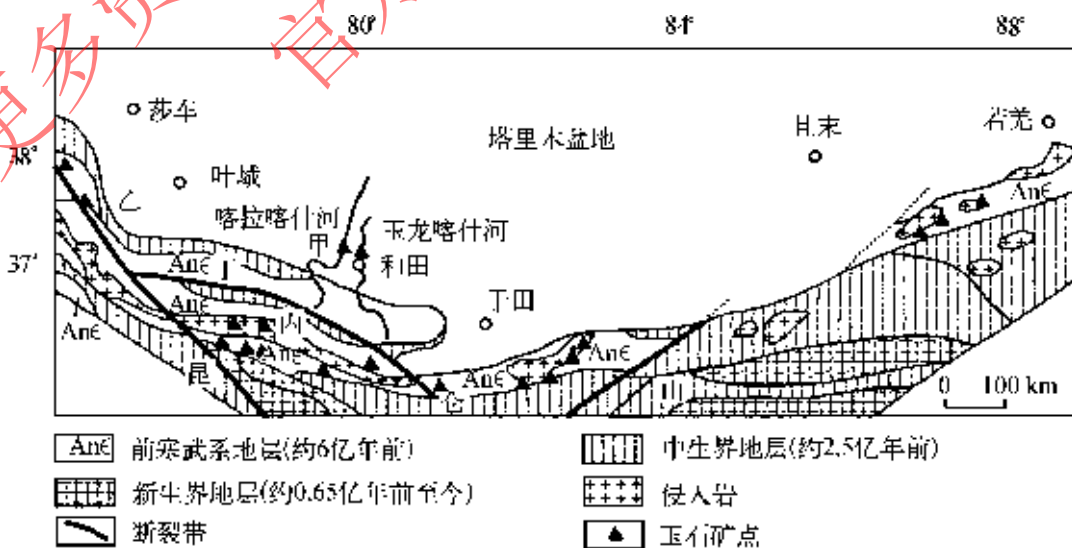
- A. 一号楼1~6层 B. 二号楼1~18层 C. 二号楼14~32层 D. 三号楼1~14层

(2) 6月22日，甲、乙、丙、丁四个车位中最有可能看不到落日余晖的是（ ）

- A. 甲 B. 乙 C. 丙 D. 丁

2. 单选题

“和田玉”古称昆仑玉，玉石矿体一般位于海拔3300~4600米的昆仑山中，大约2.5亿年前岩浆侵入大理岩中使其处于高温高压条件下而形成。源于昆仑山的河流河滩中也有玉石富集。下图为和田及周边地区玉石矿点分布及昆仑山地层地质图。读图，完成下面小题。



(3) 玉石矿体所属岩石类型及形成的地质作用为（ ）