# 肇庆市2024届高中毕业班第二次教学质量检测
# 答案及评分标准（参考）　地理

## 一、选择题

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

## 二、非选择题

17.【参考答案】

（1）制造业为工业机器人的生产提供产业基础（零部件）；制造业为工业机器人产业提供人才；制造业发展为机器人产业发展提供市场需求；工业机器人产业为制造业发展提供技术支持；工业机器人可提升制造业的效率，降低生产成本。（每点2分，答对4点得8分；制造业对工业机器人产业的作用4分，工业机器人产业对制造业的作用4分）

（2）政策支持（产业园区建设/产业规划）；便捷的交通条件（高速公路发展/交通网络完善）；制造业发展水平（制造业集聚状况）；高素质劳动力（人才）。（每点2分，答对3点得6分）

（3）相关性：创新人才分布与工业机器人产业链空间集聚呈负相关。（2分）

理由：中游本体制造水平是工业机器人产业链空间集聚的关键；中游本体制造企业数量众多（占比较大）；创新人才分布与中游本体制造企业的空间集聚呈负相关。因此，创新人才分布与工业机器人产业链的空间集聚呈负相关。（共6分，相关性2分，理由4分；理由答对2点得满分，应指明创新人才分布与中游本体制造企业空间集聚的关系，中游本体制造水平与工业机器人产业链空间集聚的关系）

18.【参考答案】

（1）物质基础：河流下切冲刷河床，提供大量松散物质（松散物质丰富）；（2分）河流下切，河谷两岸变陡，松散物质易坍塌。（2分）

动力条件：河流下切，落差加大，流速变快，搬运能力变强（挟沙能力强）。（2分）

（2）黄河干流下切，干流与支流比降加大，促进大河坝河下切；流域内沉积层较厚，大河坝河下切严重（程度大），比降大（落差大）；沉积物以卵石、砂为主，磨圆度高，无胶结，易被搬运（沉积层物质疏松，易受侵蚀）；大河坝河下切同德盆地距离较长，泥石流群发空间充足。（每点2分，答对3点得6分；逻辑顺序不能乱）

（3）流域内沉积物分选性强，卵石集中在“龙头”，砂集中在“龙身”；（2分）“龙头”卵石增加，运动受阻，速度下降；（2分）泥石流运动过程中产生侧蚀，“龙身”处形成滑坡、堵塞现象；（2分）“龙身”汇水量增加，溃决后导致“龙头”运动速度加快；（2分）循环往复，使得“龙头”的运动速度呈波状特征。



19.【参考答案】

（1）受地壳运动的影响，三江平原地区断裂下沉，形成盆地；（2分）河流挟带大量泥沙，在盆地内沉积；（2分）经过较长时间沉积，形成巨厚沉积层。（2分）

（2）三江平原发展种植业大量抽取地下水，使地下水水位下降；（2分）西部以砂土为主，透水性强，有利于雨水和地表水下渗，地下水补给充足（及时）；（2分）东部以黏土为主，透水性差，阻碍雨水和地表水下渗，地下水补给较少。（2分）