

## 《遗传的物质基础》预习案

### 知识链接

- 1.生物后代与亲代之间表现出既相似又有差异的特征,说明生物具有\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_的现象。
- 2.细胞核内含有\_\_\_\_\_,能够传递\_\_\_\_\_。
- 3.病毒侵染活细胞后,\_\_\_\_\_留在外面,\_\_\_\_\_进入细胞内部,利用细胞内的物质,制造出新的病毒。

### 知识预习

- 1.\_\_\_\_\_是遗传的控制中心。
- 2.DNA具有规则的\_\_\_\_\_,是主要的\_\_\_\_\_。
- 3.DNA上与遗传特征相关的片段叫作\_\_\_\_\_。





### 参考答案:

#### 知识链接

- 1.遗传 变异
- 2.遗传物质 遗传信息
- 3.蛋白质外壳 遗传物质

#### 知识预习

- 1.细胞核
- 2.双螺旋结构 遗传物质
- 3.基因

