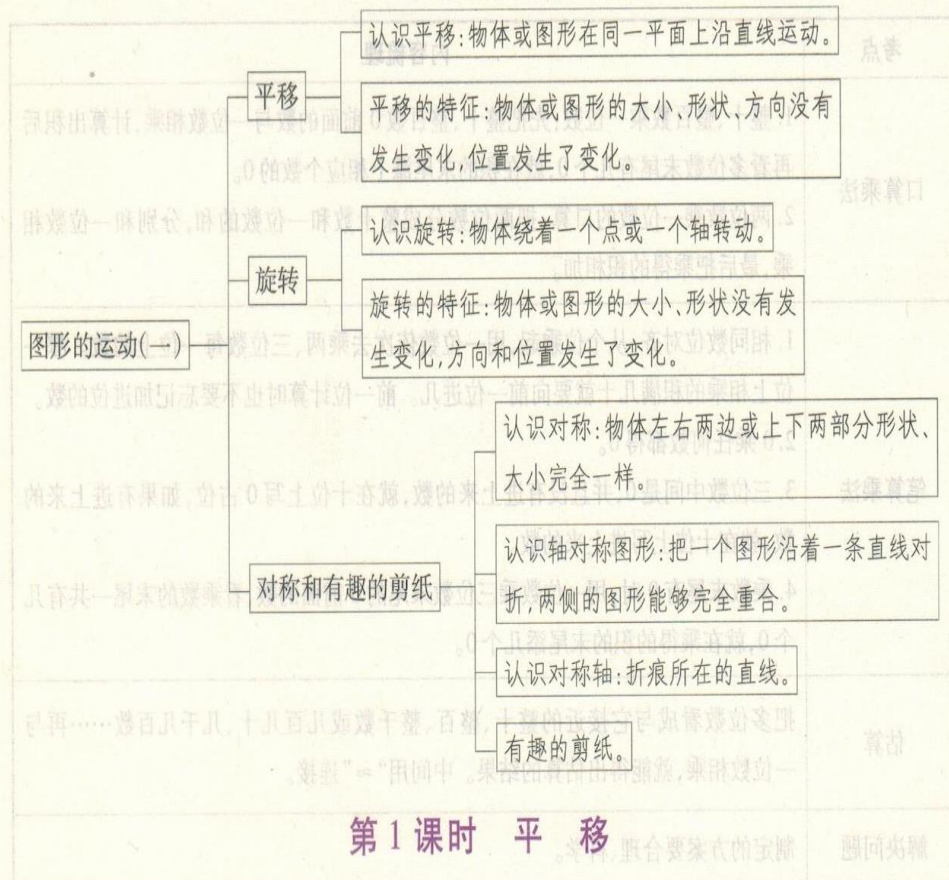


③ 图形的运动(一)

单元思维图解



考点 认识平移

定义	物体或图形沿着某一方向做直线运动的现象。
特征	物体或图形平移时, 它们的形状、大小和方向都不变, 只是位置改变了。
运动特点	沿直线运动。
举例	国旗的升降、汽车在笔直的道路行驶。

例 下列现象中属于平移的有()。



A. 滑滑梯 B. 手拨算盘 C. 表针的运动

解析: 平移是物体或图形在同一平面上沿直

线运动的现象。A 图中人沿着滑梯的方向向下运动, 属于平移现象; B 图中用手拨算盘是在同一平面上沿直线运动的现象, 属于平移现象; C 图中表针的方向一直在改变, 不是做的直线运动, 因此不属于平移现象。

正确答案: AB

易错答案: ABC

错因分析: 错解多选了 C 选项。

满分备考: 一个物体做平移运动应满足的条件有: 运动方向沿竖直或水平方向做直线运动, 本身的方向不发生变化。

补充笔记: _____
