

# 30306004901 演示用转盘使用说明书

## 一、用途

供小学数学老师演示用. 加深对概率的认识和理解, 理解频率与概率的区别与联系。通过多次实验, 可以用频率来估计概率, 感受随机现象, 体会随机性。

## 二、组成

器材由底座和盘面、指针组成。底座和指针底部都带有磁铁, 可吸附在黑板上。盘面内容四种可更换, 包含有数字、色块和空白, 以圆心为中心将转盘分区, 其中数字盘面印有 0~10; 色块盘面有三种不同的颜色, 每种颜色四块和颜色不等分的盘面; 空白盘面一面, 可用白板笔书写。

## 三、使用方法

将盘面放置在底座的中心轴上, 盖上防脱扣, 将底座和指针吸附在黑板上, 转动盘面停止后观察指针指向的区域, 通过观察不同盘面的内容, 可以重复多次实验后记录下数据, 用转动盘面的指示频率来估计概率, 感受随机现象, 体会随机性。

## 四、注意事项

底座与盘面、指针都为塑料制品, 请勿与有机溶剂接触, 使用后请妥善保管, 以免丢失。

余姚市神马教仪成套有限公司

0574-62567068