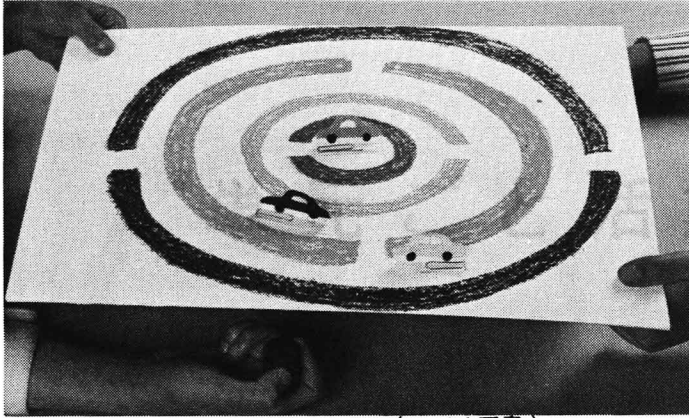


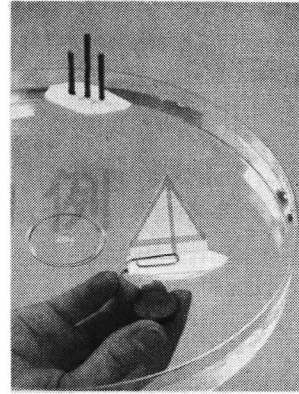
磁石の力は紙やガラス、水などを通すことに気付かせる。

例1 紙の自動車を作り磁石で走らせる。



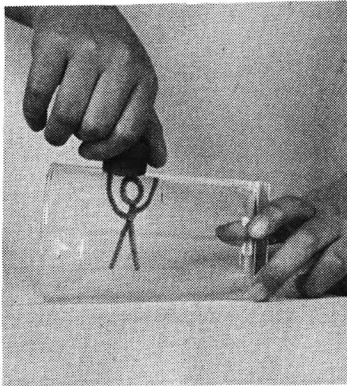
(大日本図書)

例2 舟を作ってうかばせ走らせる。



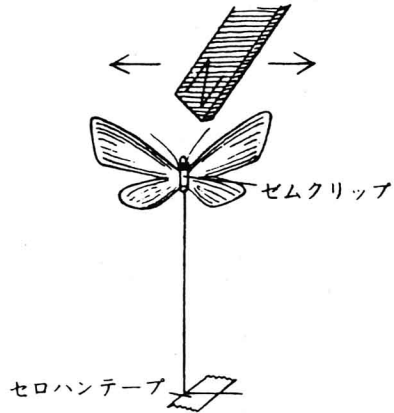
(大日本図書)

例3 モールで人や動物を作って動かす。

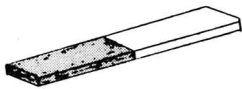


(大日本図書)

例4 チョウやトンボを作って飛ばす。



<使用する磁石のいろいろ>



棒磁石



U型磁石

※ 一般的に使用されるが磁力が弱い。したがって使用する前に付磁コイルで磁力を強くする。



フェライト磁石

種類が豊富で手に入りやすい。



アルニコ磁石

磁力が強いのではたらきがとらえやすい。