

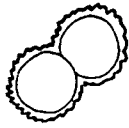
コマ・マコ・コマのつくり方

● 材料

- ・ビー玉 個
- ・セロハンテープ

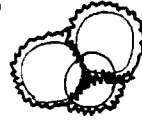
● つくり方

①



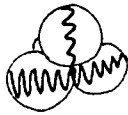
ビー玉2つを
セロハンテープ
を巻いてとめる

②



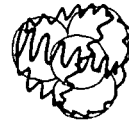
もう1つビー玉をつけ、
セロハンテープで止める。

③



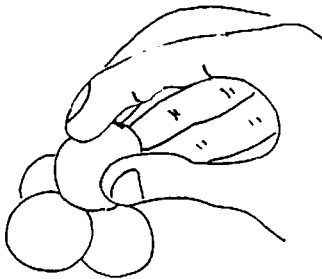
3つのビー玉の
土台の上に、ビー玉を
おき、セロハンテープ
でとめる。

上から見ると



←セロテープ

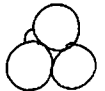
● あそびかた



すると
→



とまると
→



上にのっているビー玉を
つまみ、指先を使って、コマ
をまわすようにまわす。

上下が逆になり、
くるくると回ります。

もとにもどります。



うまいきおいをつけると、うまく回るよ。

回すタイミングも工夫してね。