

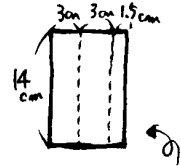
～流れるビーズがとってもきれい～

水まんげきょうのつくりかた

● 材料・道具

- ・ホース (20cm 強を1本)
- ・ビーズ (適量)
- ・ビー玉 (2個)
- ・セロハンテープ (または両面テープ)

- ・せんたくのり
- ・水
- ・紙コップ (2個)
- ・ミラープレート (7.5cm x 14cm に切り、上のように入ズを入れておこう。)



● つくり方

①⑦ ビー玉、1個を水でよくぬらし、ホースに押し込みます。横から見て、ビー玉が外へ出ていないように、しっかり入れよう。

⑧ ホースの中にビーズを入れる

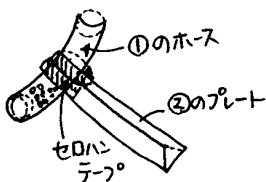
⑨ ホースの中に、ビーズがかくれるくらい水を入れる。水を入れたら、ホースの上からビーズをもち、ビーズと水をからませる。

⑩ ホースの上にビー玉 3つ分ぐらい残してのりを入れる。

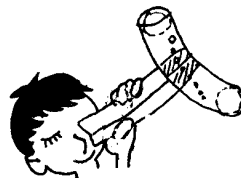
⑪ のこったところに水を入れる。

⑫ ビー玉を水でぬらしてから、ホースの上からしっかりとおしこみます。空気があまり入らないようにしましょう。ビー玉が抜けるのが心配な時は、ホースのまわりをよくふいてから、セロハンテープでホースの口をとめる。

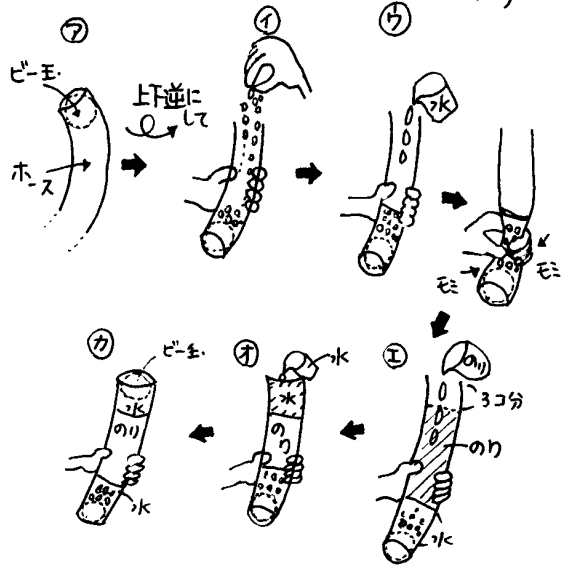
⑬ ①のホースと②の筒をセロハンテープでつなぐ。



⑭ できあがり縦にして、明るい方を向いて、筒をのぞこう。筒の中のビーズが全部下まで落ちたら、ホースをひっくり返そう。顔を上にむけ、ホースを斜めになると、ビーズがゆっくりに落ちるよ。ビーズのケースを使うと、うすく色がつよ。



! のときながら歩くのはせめましよう。



② ミラープレートを机の端などに合わせて、スジに沿って折り、二等辺三角形の筒状にする。(ミラーの部分を内側になるように筒にしよう) 真ん中と両端をセロハンテープでとめる

