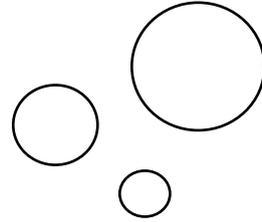


シャボン玉液の作り方

シャボン玉液を正確な分量で作ることで、大きなシャボン玉ができるかどうかにつながります!!
ていねいに、シャボン玉液を作りましょう!!

●用意するもの

- ① 綺麗な水 (300ml) (英彦山青年の水でOk)
 - ② 合成のり (60ml)
 - ③ 食器用洗剤 (150ml)
 - ④ バケツやタライなどの容器 (青年の家で貸し出しできます)
- (※バケツやタライが大きい場合は、①②③を倍の量で作ってもよいです。)



●作り方 (1グループ (4人程度) 分)

- 1、水と合成のりを容器に入れ、泡立たないように静かに混ぜます
(シャボン玉棒で混ぜるとよいです)
- 2、その後、洗剤をゆっくり入れ、泡立たないように静かに混ぜたら完成。



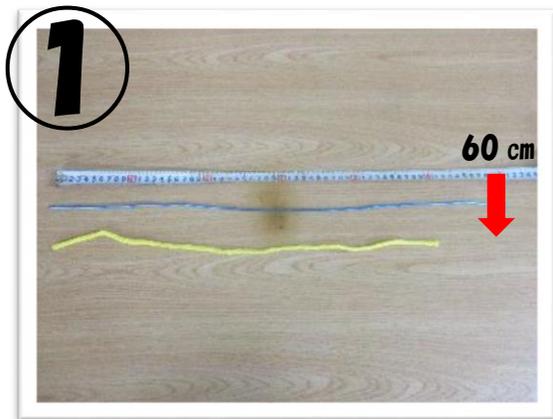
☆ポイント☆

- 洗剤は界面活性剤35%以上のものを使いましょう! (洗剤の裏に書いています)



だまぼう つく かた
シャボン玉棒の作り方

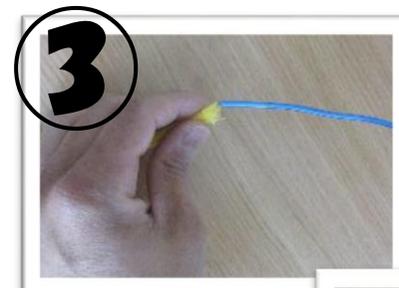
【準備するもの】：アルミ自在ワイヤー、ひも、メジャー、ペンチ



① 大：ワイヤー（青）60 cmとひも（黄色）50 cm
小：ワイヤー50 cm、ひも 40 cm



②ワイヤーの端を曲げます。
ペンチを使用すると曲げやすいで



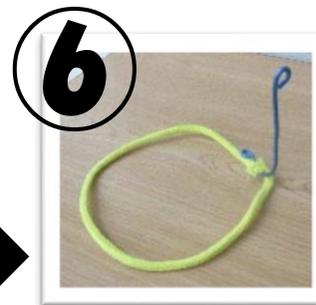
③ひもの中にワイヤーを通していきま



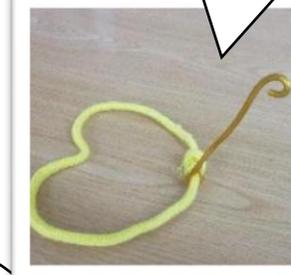
④ワイヤーの反対側の端を②と同じように曲げます。



⑤ワイヤーを整え、ワイヤーの端を輪に巻きつけます。



好きな形にワイヤーを整えてオリジナルを作ってみてもOK!

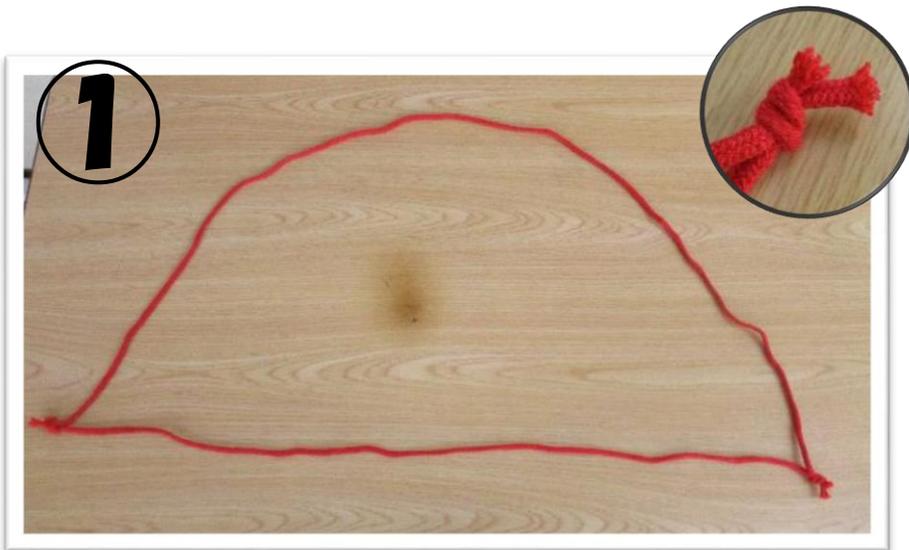


かんせい
完成!!

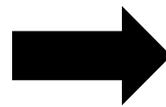


きよだい だまぼう つく かた
巨大シャボン玉棒の作り方

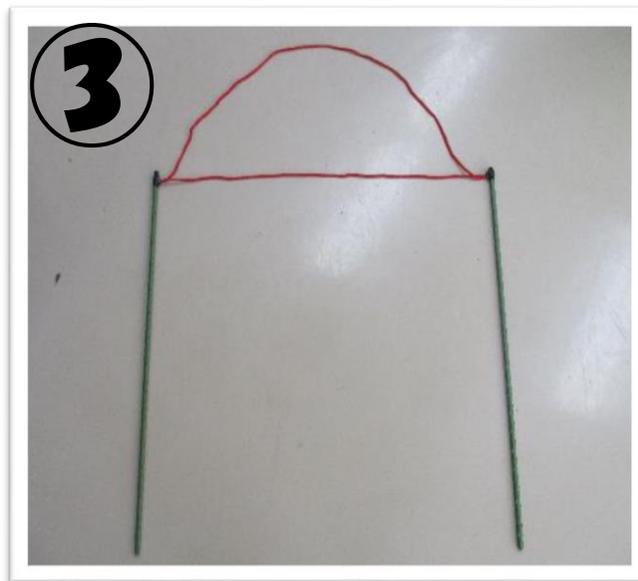
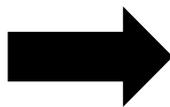
【準備するもの】：ひも、園芸用支柱（棒）、カラーOPPテープ



① 60 cmと90 cmのひもを2本、用意し、両端を結ぶ。



② ひもの結び目を園芸用支柱（棒）にテープで固定する。



かんせい
完成！！

