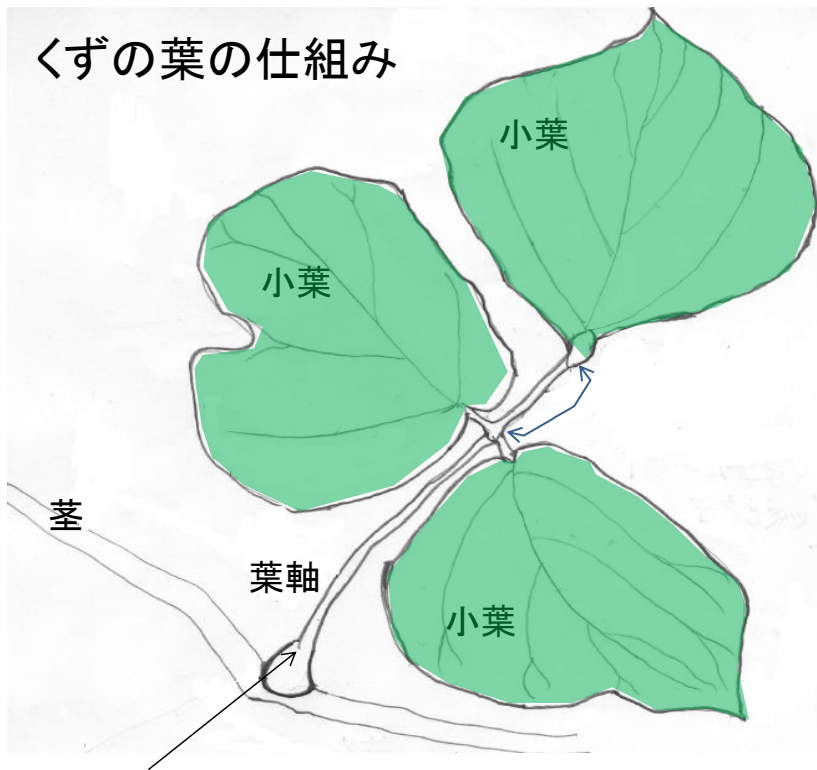


くずの葉の仕組み



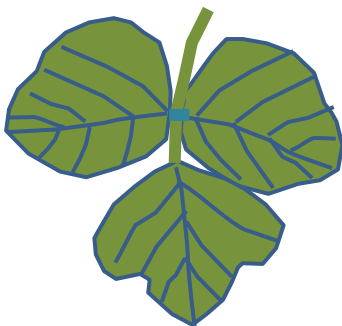
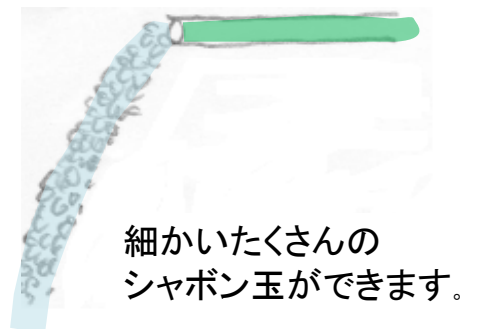
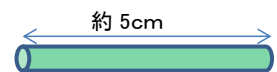
光合成がよくできるように、
長い葉軸により、
葉が重ならないようになっています。

くずの葉は、複葉といって、
3枚の小葉で1つの葉になっています。

光合成とは、太陽光のエネルギーで
大気中の二酸化炭素と水から、
炭水化物等の有機物を作ることです。

カラスウリ や クズの茎でシャボン玉作り

1. カラスウリやクズの茎を5cm位の長さで切る。
2. クズは水分が多いので、切ったら一度息をぶっと吹きかけて、水分を落としておく。
3. 下にシャボン玉液をつけて、ストローの様に吹く。
4. 小さい泡が続けて長く出てきます。 できるだけ泡を長く作りましょう！



クズの葉とカラスウリの赤い実

コセンダングサで やじろべえ



コセンダングサの葉



コセンダングサを切り取ります。



左右対称性の良い所を探します。



ハサミでカットして、
余分な所を取ります。

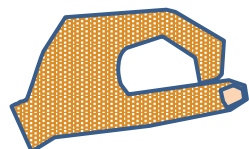


指にのせてみて、バランスがよければ
やじろべえの完成です。



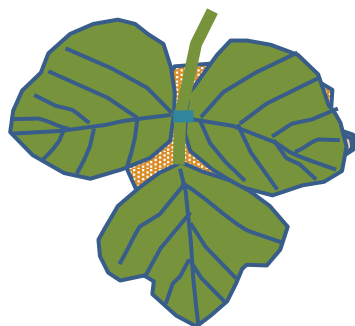
クズの葉遊び

葉っぱで音出し



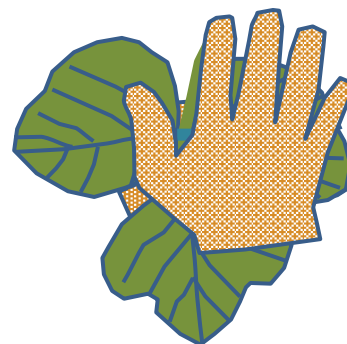
①

人差し指で穴を作り



②

葉っぱをのせる



③

勢いよくぽんと叩くと音が出ます。

左手の穴と右の手のひら中心を合わせると、うまく音が出ます。