

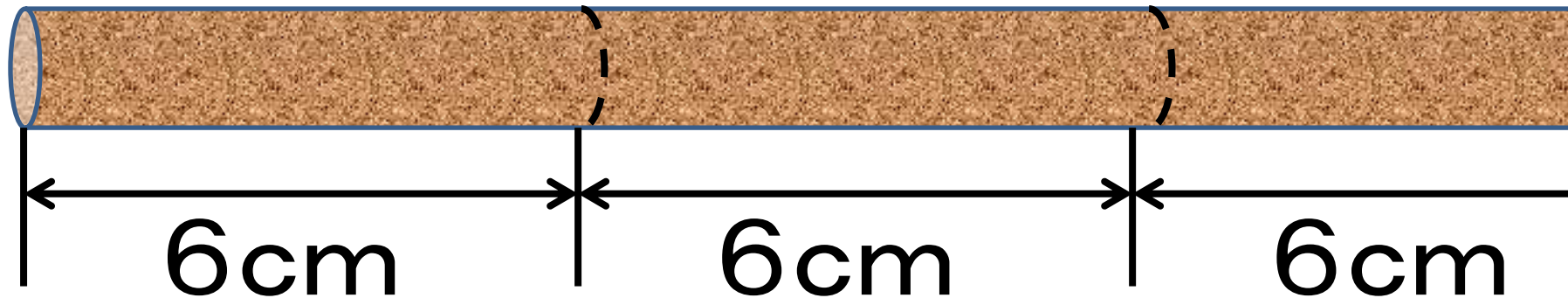
2進数算木の作り方

材料

- クラレ フリーマジック100mm × 100mm ¥248
(マジックテープの凸面と凹面の区別がないもの)
- 木の丸棒 直径15mm、長さ900mm ¥398
- アクリルパイプ 外形21mm、内径18mm、長さ1000mm ¥498
- 接着剤

木の棒の切断

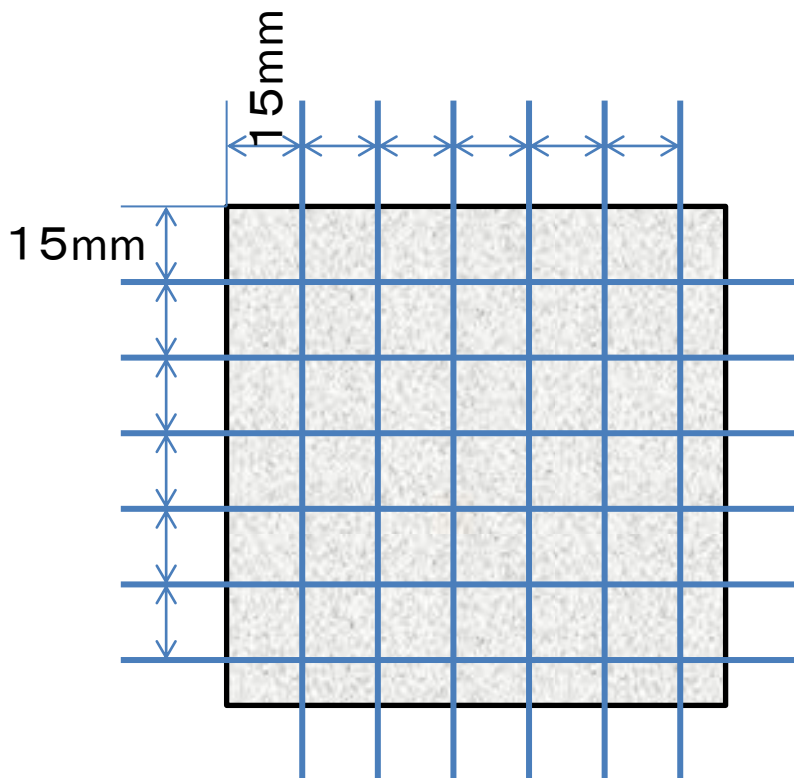
- 長さ90cmの棒を切断し、6cmの棒を15本作る。



× 15本

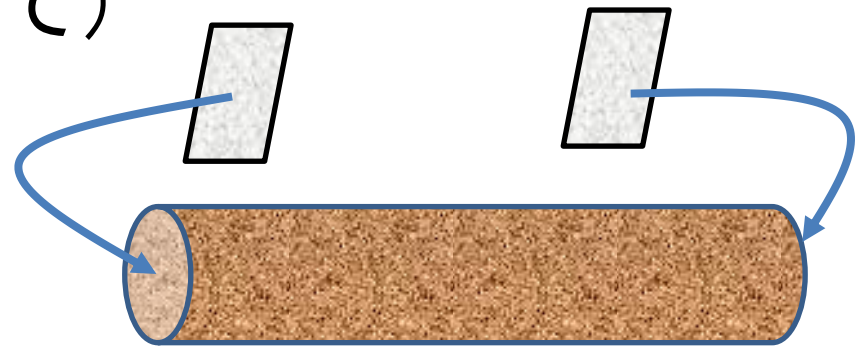
マジックテープの切断

- 棒の直径に合わせて切断
 - 棒の直径15mm → 15×15mm

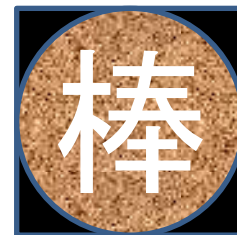


木の棒にマジックテープを接着

- 接着剤は、木とプラスチックが接着可のもの
- 棒の両端面にマジックテープを張る（接着剤の使用方法に従って）

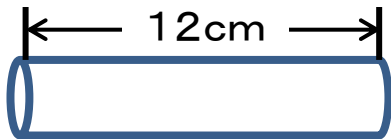
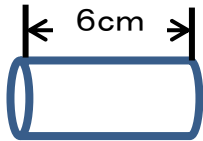


- 接着剤が乾いたら、余分なマジックテープ（図の黒色部分）を切る



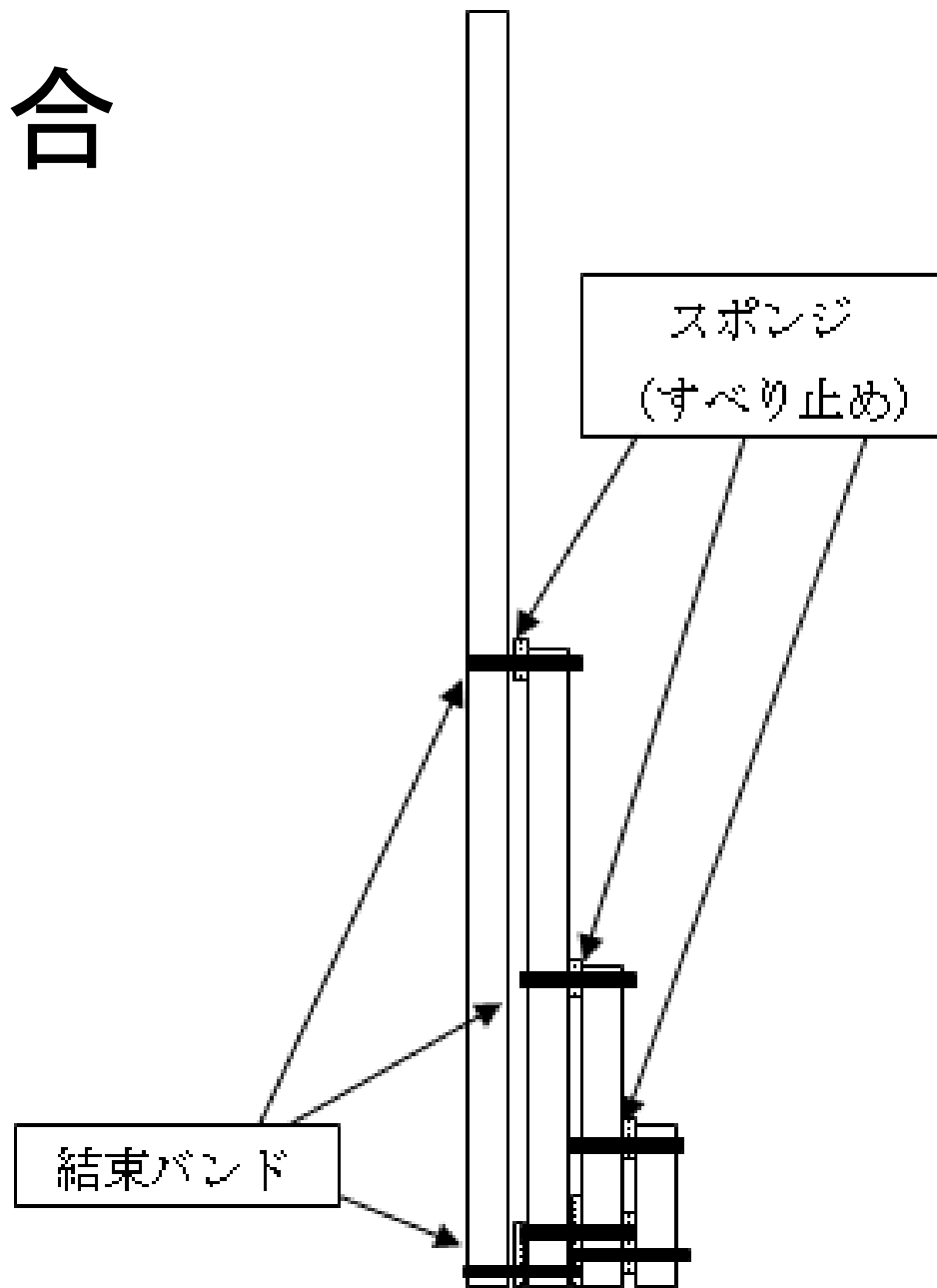
パイプの切断

- アクリルパイプを以下の長さ(各1本ずつ)に切断する。
 - 6cm、12cm、24cm、48cm



パイプの結合

- 4本のパイプを、結束バンド(ケーブルなどを束ねるもの)で、結合する
- パイプの間のスポンジは、なくてもよい



完成