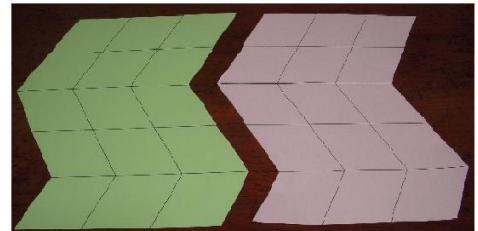


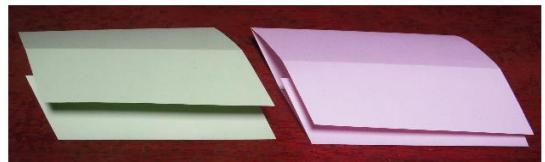
菱形六面体（黄金菱面体：2種）の作り方

街角の数学

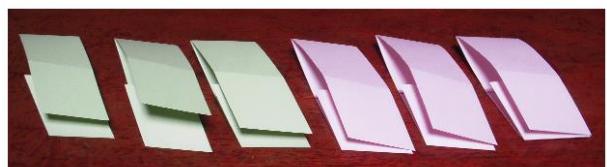
- ① 外枠をハサミで切る。



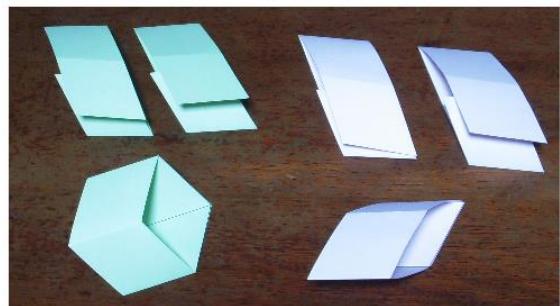
- ② 横線（上から2番目と4番目）で谷折りにする。（三つ折り）



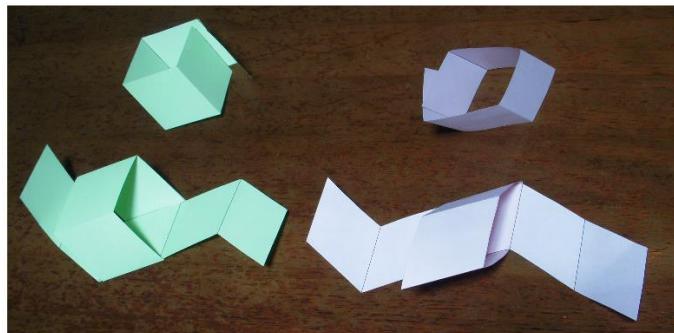
- ③ 重なったジグザグ線上をハサミで切り、3本の帯に切り離す。



- ④ 帯を1本取り出し、輪にして糊付けにする。



- ⑤ ④の輪に2本目の帯 (注) を通し、中央の菱形を輪の菱形に重ねる。



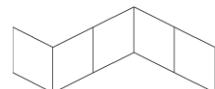
このとき、3本目の帯は写真のように輪にしておく。糊付けはしない。

(注) 2本目の帯の向き

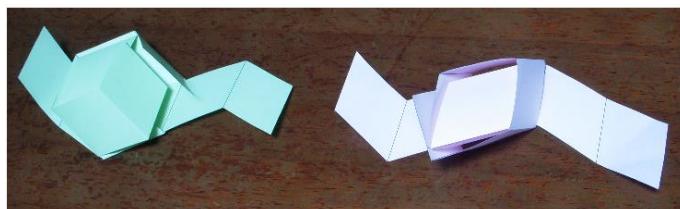
緑色の帯



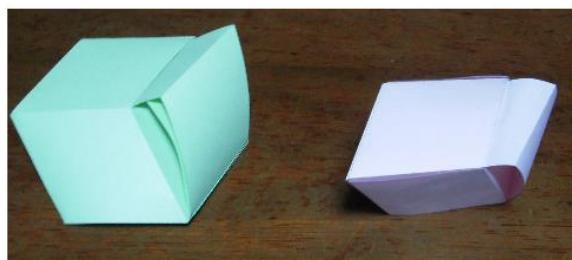
桜色の帯



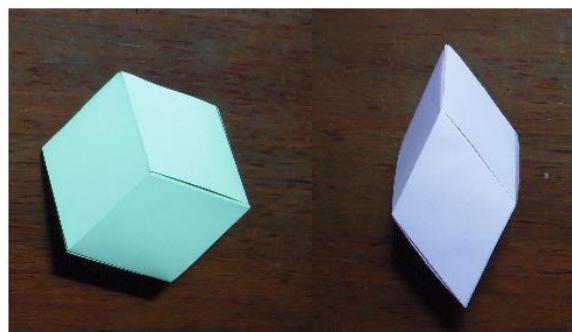
- ⑥ 3本目の帯 (⑤の写真参照) を、1本目の輪に巻き付けるように被せる。



- ⑦ 2本目の帯の左右端の菱形を、1本目の輪の上面の隙間に挟み込む。



- ⑧ 各面の具合を見ながら、力を入れずに微調整して完成！



(obtuse)

(acute)