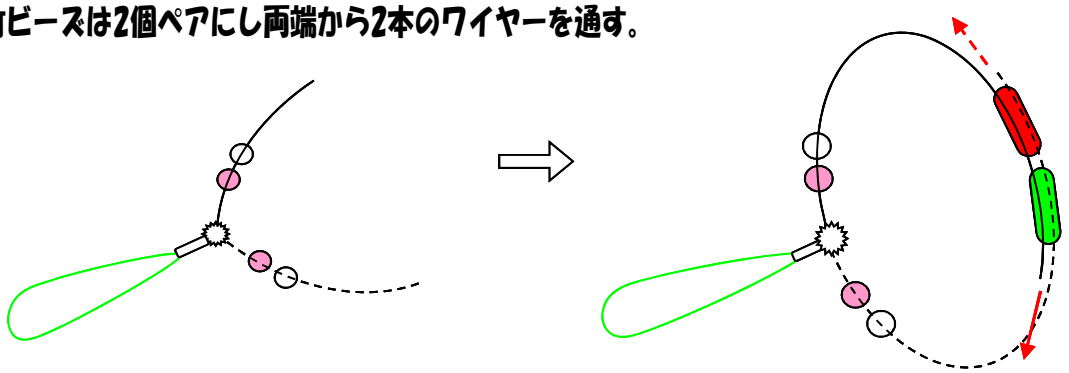
DNAストラップを作ろう！！

ビーズアクセサリー工作

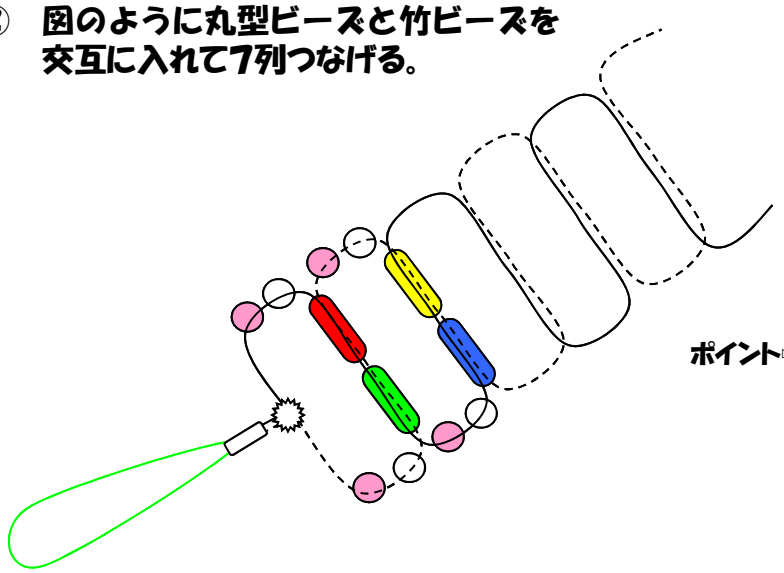
❄色とりどりのビーズを使って、DNAの二重らせん構造を作ってみよう

❄用意する物
- 桃色ビーズ
- 透明ビーズ
- 竹ビーズあか・みどり
- 竹ビーズあお・こはく
- パールビーズ
- ステンレス線
- ストラップ

① 桃色ビーズと透明ビーズを2本のワイヤーそれぞれに入れ、
竹ビーズは2個ペアにし両端から2本のワイヤーを通す。



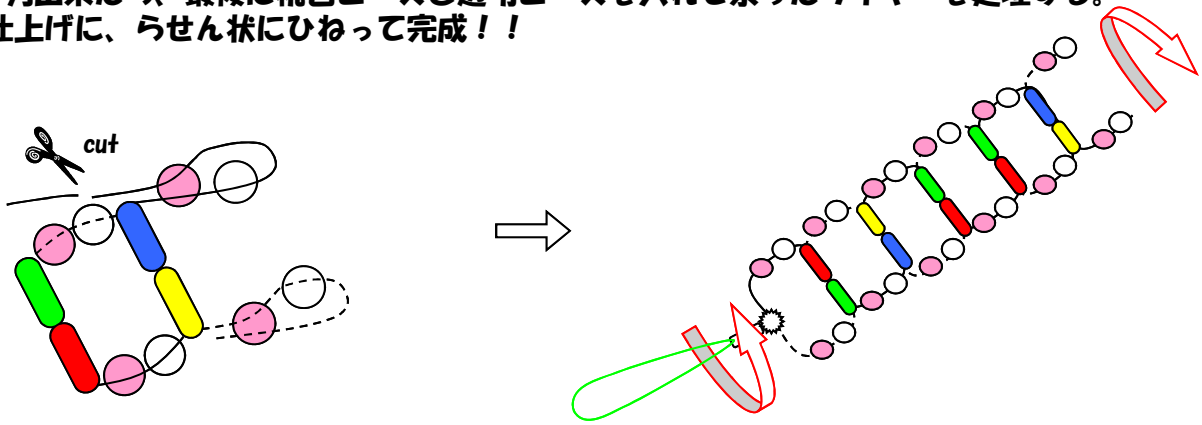
② 図のように丸型ビーズと竹ビーズを
交互に入れて7列つなげる。



ポイント☞塩基のペアは下の組み合わせで

- みどり(A) → あか(T)
- あか(T) → みどり(A)
- あお（C) → こはく(G)
- こはく(G) → あお（C)

③ 7列出来たら、最後に桃色ビーズと透明ビーズを入れて余ったワイヤーを処理する。
仕上げに、らせん状にひねって完成！！



DNAビーズストラップ考案者:「新潟県立自然科学館」