

[Voir annexe](#)

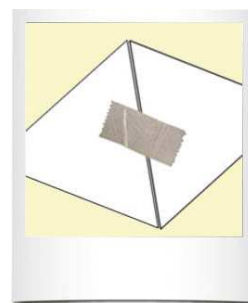
### Epreuve 4 : Tri sélectif

Alex dispose de 5 triangles équilatéraux identiques (voir annexe).

Il les scotche côté contre côté comme sur la photo.

Il obtient ainsi un assemblage plat.

Il cherche tous les assemblages possibles de 5 triangles.



Deux assemblages sont différents si on ne peut les superposer ni à l'endroit, ni à l'envers, ni en les tournant.

**Colle tous les assemblages différents possibles.**