

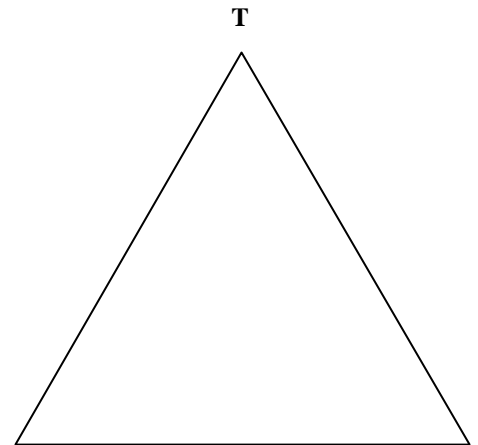
Assemblage – Découpage

I) En utilisant les pièces fournies fabriquer un triangle T1 dont le côté a une longueur triple de celle du côté de T.

Tracer un découpage du triangle T en triangles identiques T2 dont les côtés ont une longueur égale à la moitié de ceux de T

Compléter alors le tableau suivant

Forme	T2	T1
Dimensions du côté par rapport à T		
Aire par rapport à T		

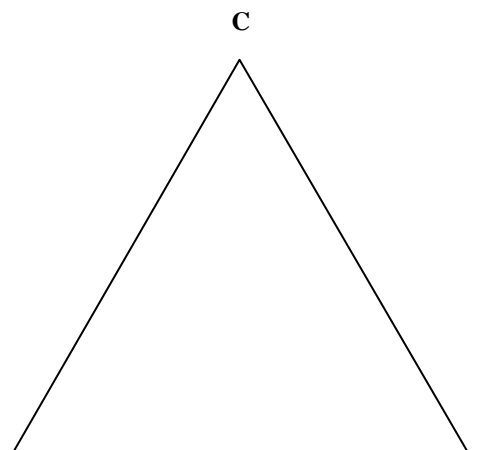


II) En utilisant les pièces fournies fabriquer un triangle T3 dont le côté a une longueur triple de celle du côté de T.

Tracer un découpage du triangle T en triangles identiques T4 dont les côtés ont une longueur égale au tiers de ceux de T

Compléter alors le tableau suivant

Forme	T4	T3
Dimensions du côté par rapport à T		
Aire par rapport à T		



Que remarque-t-on ?

Annexe activité 8b : Triangles à découper

