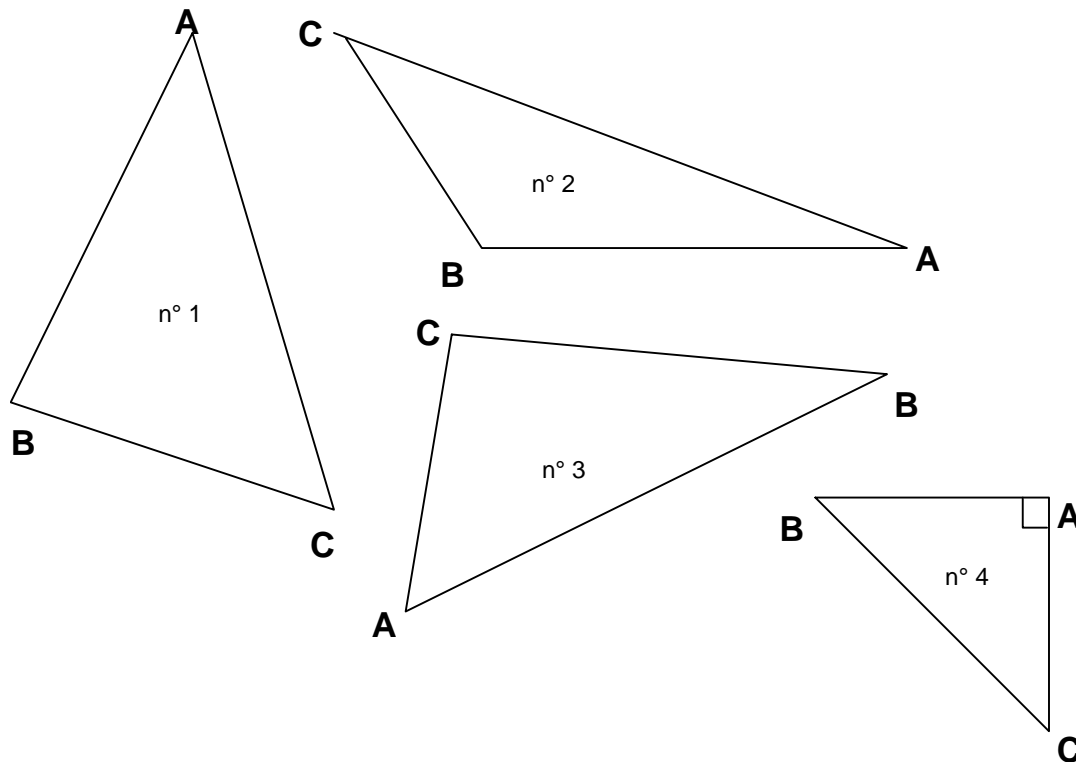


ANGLES ET TRIANGLES

I) Activité de recherche : mesure les angles demandés (au degré près) puis complète le tableau :



Angles	\widehat{BAC}	\widehat{ABC}	\widehat{ACB}	$\widehat{BAC} + \widehat{ABC} + \widehat{ACB}$
n° 1				
n° 2				
n° 3				
n° 4				

Que remarque-t-on ?

.....

.....

On admettra la propriété suivante :

.....

.....

Selon toi, un triangle peut-il posséder deux angles droits ?

.....

.....

Dans un triangle équilatéral, combien mesure chaque angle ?

.....

.....