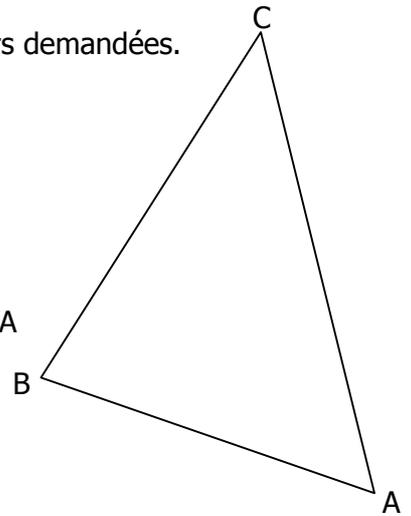
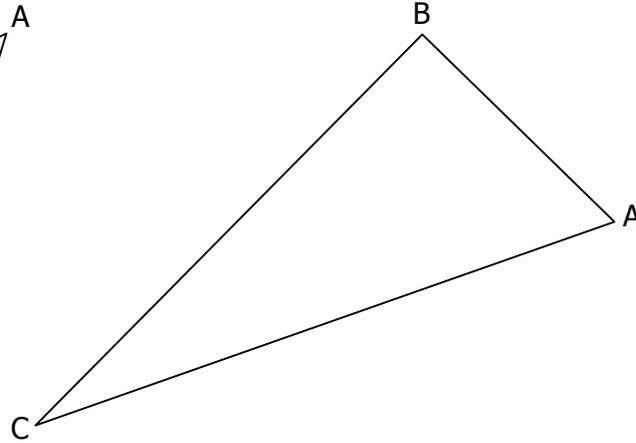
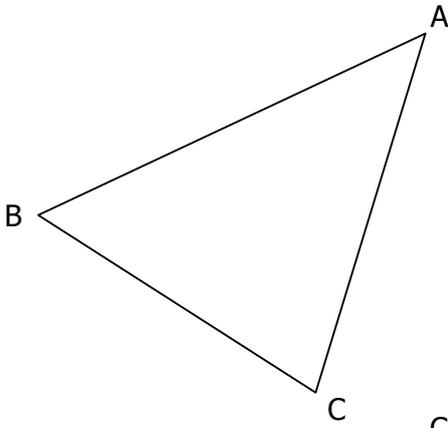


**ACTIVITÉ 5.1**

Pour chacun de ces triangles ABC :

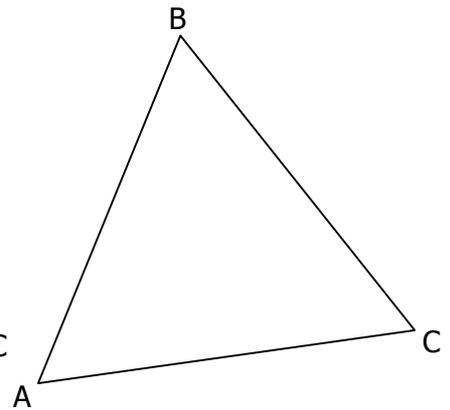
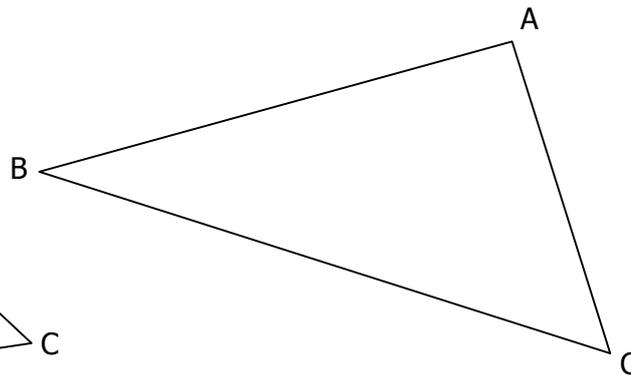
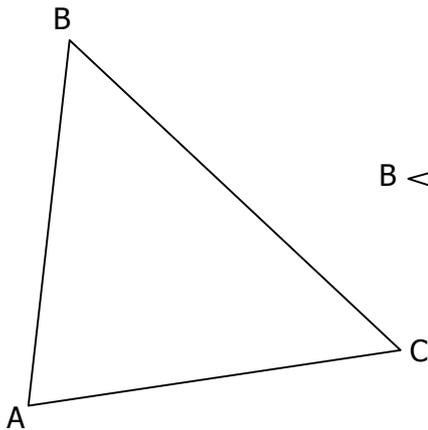
- a. Placer les points A', B' et C' milieux respectifs de [BC], [AC] et [AB].
- b. Tracer ses 3 médianes puis placer le **centre de gravité G**.
- c. Compléter le tableau en mesurant avec la règle (au mm près) les longueurs demandées.
- d. Effectuer à la machine (en arrondissant au 1/100<sup>ème</sup>) les calculs.



A'G = .....	A'A = .....	A'G/A'A = .....
B'G = .....	B'B = .....	B'G/B'B = .....
C'G = .....	C'C = .....	C'G/C'C = .....

A'G = .....	A'A = .....	A'G/A'A = .....
B'G = .....	B'B = .....	B'G/B'B = .....
C'G = .....	C'C = .....	C'G/C'C = .....

A'G = .....	A'A = .....	A'G/A'A = .....
B'G = .....	B'B = .....	B'G/B'B = .....
C'G = .....	C'C = .....	C'G/C'C = .....



A'G = .....	A'A = .....	A'G/A'A = .....
B'G = .....	B'B = .....	B'G/B'B = .....
C'G = .....	C'C = .....	C'G/C'C = .....

A'G = .....	A'A = .....	A'G/A'A = .....
B'G = .....	B'B = .....	B'G/B'B = .....
C'G = .....	C'C = .....	C'G/C'C = .....

A'G = .....	A'A = .....	A'G/A'A = .....
B'G = .....	B'B = .....	B'G/B'B = .....
C'G = .....	C'C = .....	C'G/C'C = .....

**ACTIVITÉ 5.2**

Dans chacun de ces triangles, une médiane est déjà tracée. Placer le centre de gravité de ce triangle **sans tracer d'autre médiane**.

