

**VOCABULAIRE.**

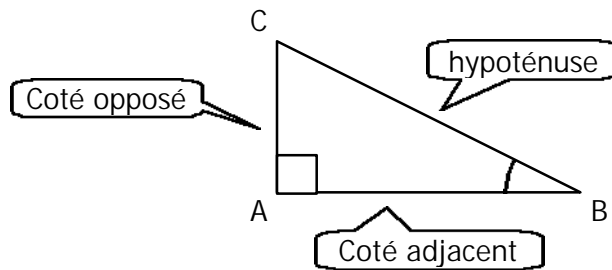
ABC est un triangle rectangle en A, et  $\hat{A}BC$  est l'un des angles aigus de ce triangle.

Alors :

[BC] est l'**hypoténuse**.

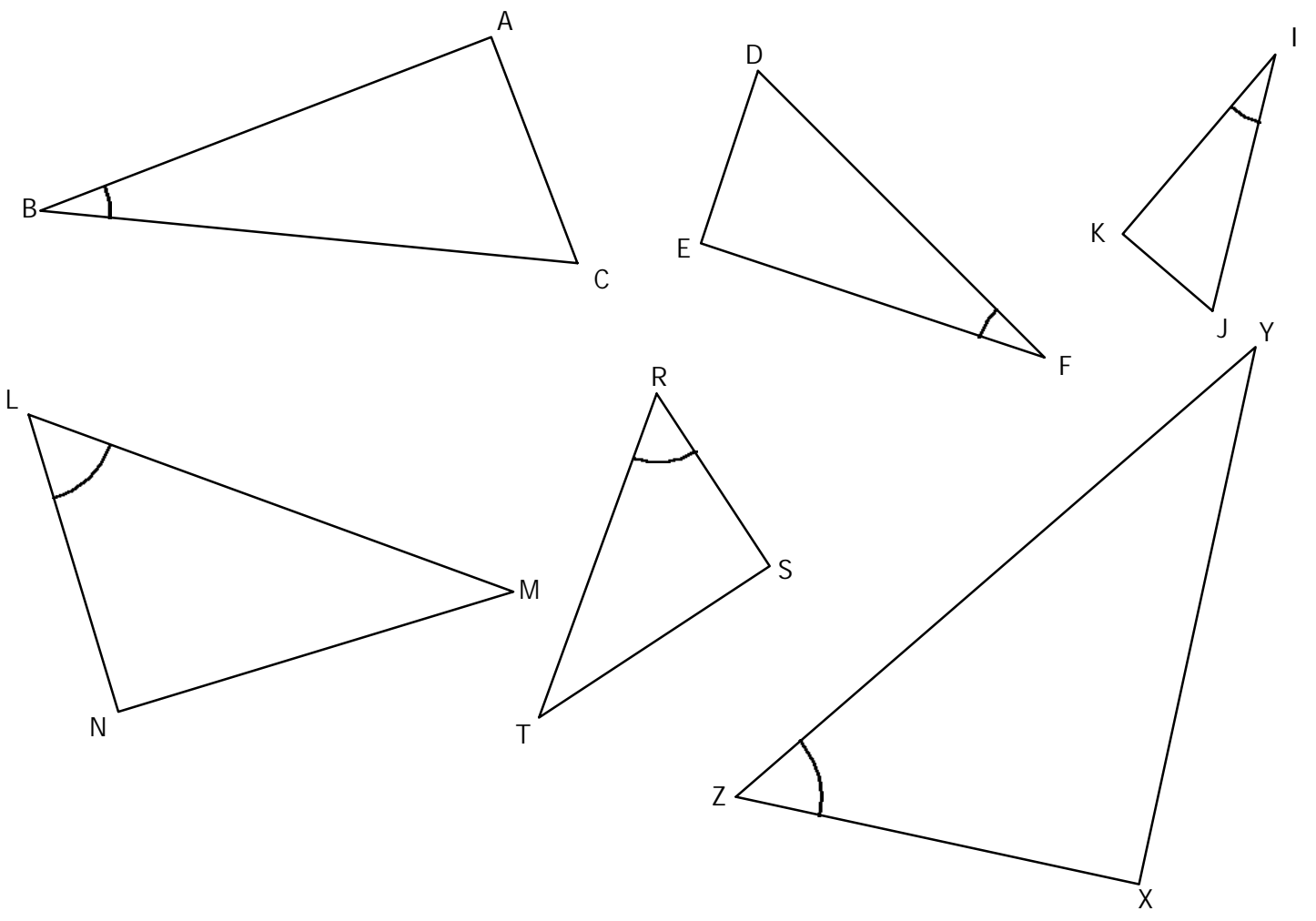
[AB] est le **coté adjacent** à l'angle  $\hat{A}BC$ .

[AC] est le **coté opposé** à l'angle  $\hat{A}BC$ .



**ACTIVITE.**

Effectuer les mesures (règle et rapporteur) puis les calculs indiqués dans le tableau :



	ABC	DEF	IJK	LMN	RST	XYZ
Nom et mesure du coté adjacent à l'angle marqué	BA = 7 cm					
Nom et mesure de l'hypoténuse	BC = 7,8 cm					
Calcul de $\frac{\text{coté adjacent}}{\text{hypoténuse}}$ (tronqué au 1/100 <sup>ème</sup> )	$\frac{BA}{BC} \approx 0,89$					
Mesure de l'angle marqué (en °)	$\hat{A}BC = 26^\circ$					
(...)						