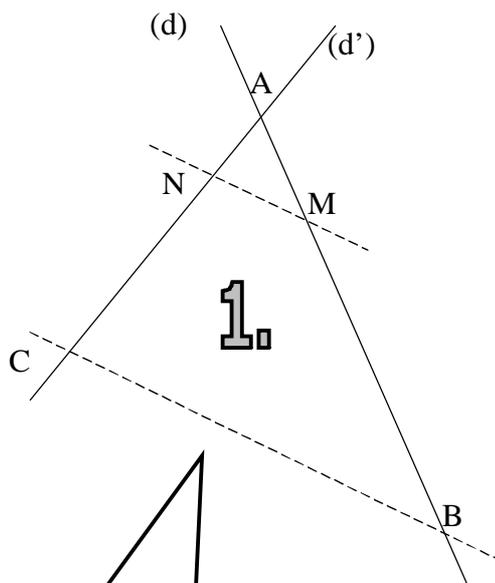
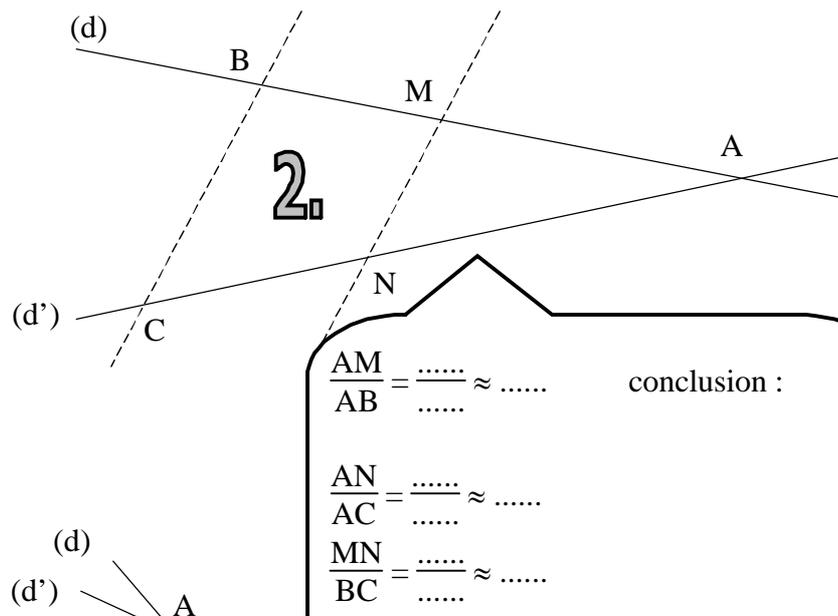


Activités 1 : découverte de Thalès

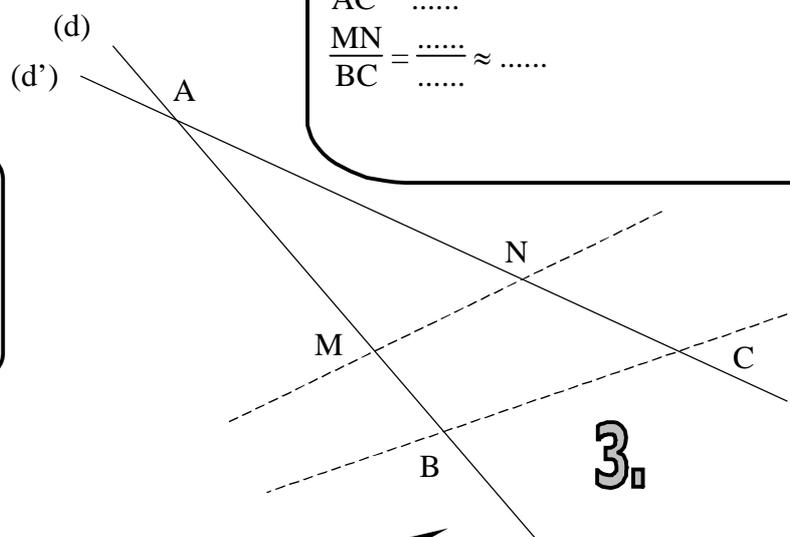
Effectuer les mesures (au mm près) et les calculs (éventuellement arrondis au centième) pour chaque figure :



$\frac{AM}{AB} = \frac{\dots}{\dots} \approx \dots$ conclusion :
 $\frac{AN}{AC} = \frac{\dots}{\dots} \approx \dots$
 $\frac{MN}{BC} = \frac{\dots}{\dots} \approx \dots$



$\frac{AM}{AB} = \frac{\dots}{\dots} \approx \dots$ conclusion :
 $\frac{AN}{AC} = \frac{\dots}{\dots} \approx \dots$
 $\frac{MN}{BC} = \frac{\dots}{\dots} \approx \dots$



$\frac{AM}{AB} = \frac{\dots}{\dots} \approx \dots$
 $\frac{AN}{AC} = \frac{\dots}{\dots} \approx \dots$
 $\frac{MN}{BC} = \frac{\dots}{\dots} \approx \dots$
 conclusion :

A retenir :