

Exercice 1 :

Tracer à l'aide du compas la médiatrice du segment [AB]

**Exercice 2 :**

Tracer le cercle circonscrit au triangle ABC ci-dessous (laisser les traits de construction) :	Compléter les pointillés suivants :
	<p>1) La médiatrice d'un segment est.....</p> <p>2) Le cercle circonscrit à un triangle est le cercle.....</p> <p>3) Dans un triangle quelconque, le centre du cercle circonscrit s'obtient.....</p>

Exercice 3 :

- 1) Dans le cadre de gauche ci-dessous, tracer un triangle rectangle RST tel que $RS = 3$ cm, $RT = 4$ cm et $TS = 5$ cm. Placer le point I, milieu de [TS].
- 2) Compléter les pointillés du cadre de droite :

	<p>a) L'hypoténuse du triangle est le côté.....</p> <p>b) Dans un triangle rectangle, le centre du cercle circonscrit.....</p> <p>c) $RI = \dots\dots$ cm car [IR], [IT] et [IS] sont desdu cercle, et dans un cercle, tous les.....ont la même.....</p>
--	---