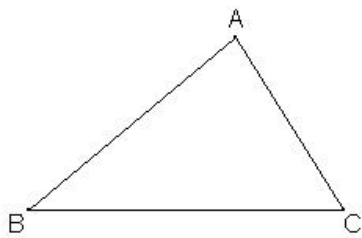


PROPRIETES

					B	A	R	E1	E2	E3	N/3		
T	G	7	2	1	Traduire une propriété à l'aide d'un schéma								
T	G	7	2	2	Déduire une propriété d'un schéma								

En utilisant uniquement le compas, construis les points demandés dans chacun des exercices ci-dessous. Laisse apparents les traits de constructions.

Le point D sachant que l'angle \widehat{ACB} a la même mesure que l'angle \widehat{DCB} et que les points A et D ne sont pas confondus.



Le point M sachant que $EF = MF$ et $ED = MD$.



Dans le schéma ci-dessous, que peux-tu dire :

- 1) Les angles \widehat{HGJ} et \widehat{NKL} ? (Explique pourquoi)
- 2) Les longueurs IG et KM ? (Explique pourquoi)

