















# Triangle équilatéral

	Placer 2 points A et B
	Tracer la droite (AB)
	Tracer en rouge la perpendiculaire à (AB) passant par A.
	Placer C, D, E et F sur le segment [AB]
	Tracer un cercle de centre A passant par C.
	Placer G à l'intersection de ce cercle et de la droite rouge.
	Tracer un cercle de centre A passant par D.
	Placer H à l'intersection de ce cercle et de la droite rouge.
	Tracer un cercle de centre A passant par E.
	Placer H à l'intersection de ce cercle et de la droite rouge.
	Tracer un cercle de centre A passant par F.
	Placer I à l'intersection de ce cercle et de la droite rouge.
	Tracer [JF], [IE], [HD] et [GC].
	Mettre les cercles en blanc.

Qu'observes-tu ? Que peux-tu dire des triangles IBA, HEA, GDA, FCA ?