

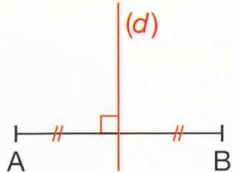
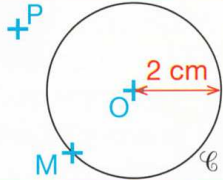
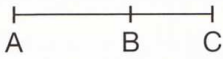
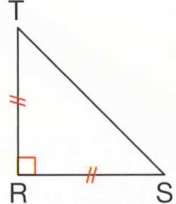
# Connaître et utiliser les triangles

Le toit de la grande cour du *British Museum* à Londres a été conçu et installé par ordinateur. Il a une masse de 800 tonnes, utilise 12 km d'acier et 3 312 triangles de verre, tous de dimensions différentes.



## Vu au Cycle 3

Pour chaque question, une réponse ou plusieurs sont exactes.

		a	b	c
1	Sur cette figure codée, la droite (d)... 	est perpendiculaire au segment [AB]	passe par le point A	passe par le milieu du segment [AB]
2	La distance entre deux points A et B se note...	[AB]	AB	BA
3	$\mathcal{C}$ est le cercle de centre O et de rayon 2 cm. Alors... 	OM = 2 cm	OP = 1,9 cm	OP > 2 cm
4	Sur cette figure, AC = 6 cm, AB = 4,6 cm, alors... 	BC = 10,6 cm	BC = 1,4 cm	BC = 0,7 cm
5	Le triangle RST est... 	isocèle	équilatéral	rectangle

