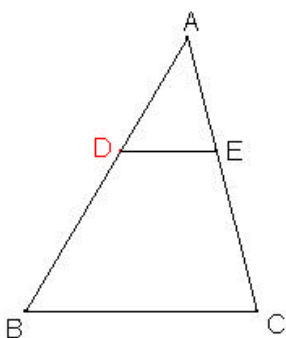
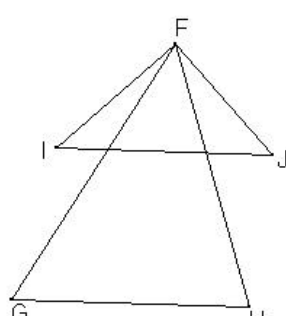
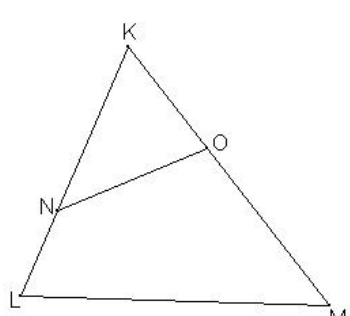
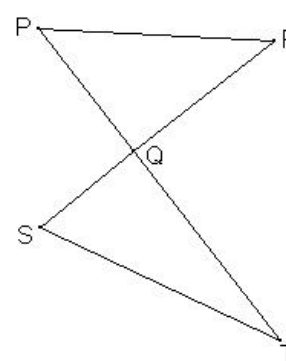
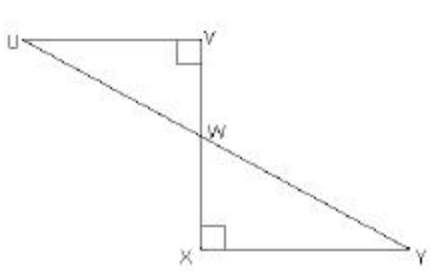
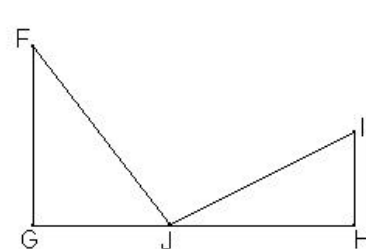


PROPRIETE DE THALES

					B	A	R	E1	E2	E3	N/3
T	G	2	1	1	Savoir reconnaître deux triangles en situation de Thalès						
T	G	2	1	2	Savoir trouver l'égalité des trois rapports						

Parmi les situations suivantes, trouve celles dont les deux triangles sont en situation pour pouvoir utiliser le théorème de Thalès :

Si les triangles sont en situation pour pouvoir utiliser le théorème de Thalès, donne l'égalité des trois rapports

					
OUI	NON	OUI	NON	OUI	NON
Egalités :		Egalités :		Egalités :	
					
OUI	NON	OUI	NON	OUI	NON
Egalités :		Egalités :		Egalités :	

Dans les deux figures suivantes, cite les couples de triangles correspondant à une configuration de Thalès et écris dans chaque cas les égalités correspondantes :

Figure 01 :

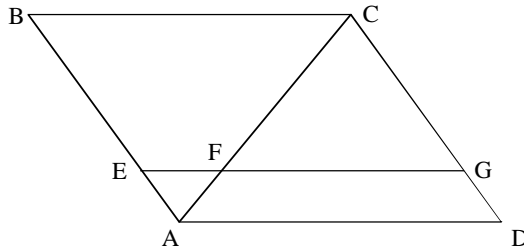
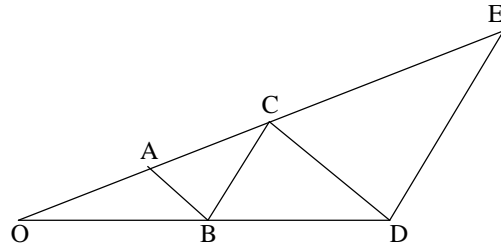


Figure 02 :



Les deux triangles :

Egalité :

Les deux triangles :

Egalité :

Les deux triangles :

Egalité :

Les deux triangles :

Egalité :

Les deux triangles :

Egalité :

Les deux triangles :

Egalité :

Les deux triangles :

Egalité :

Les deux triangles :

Egalité :