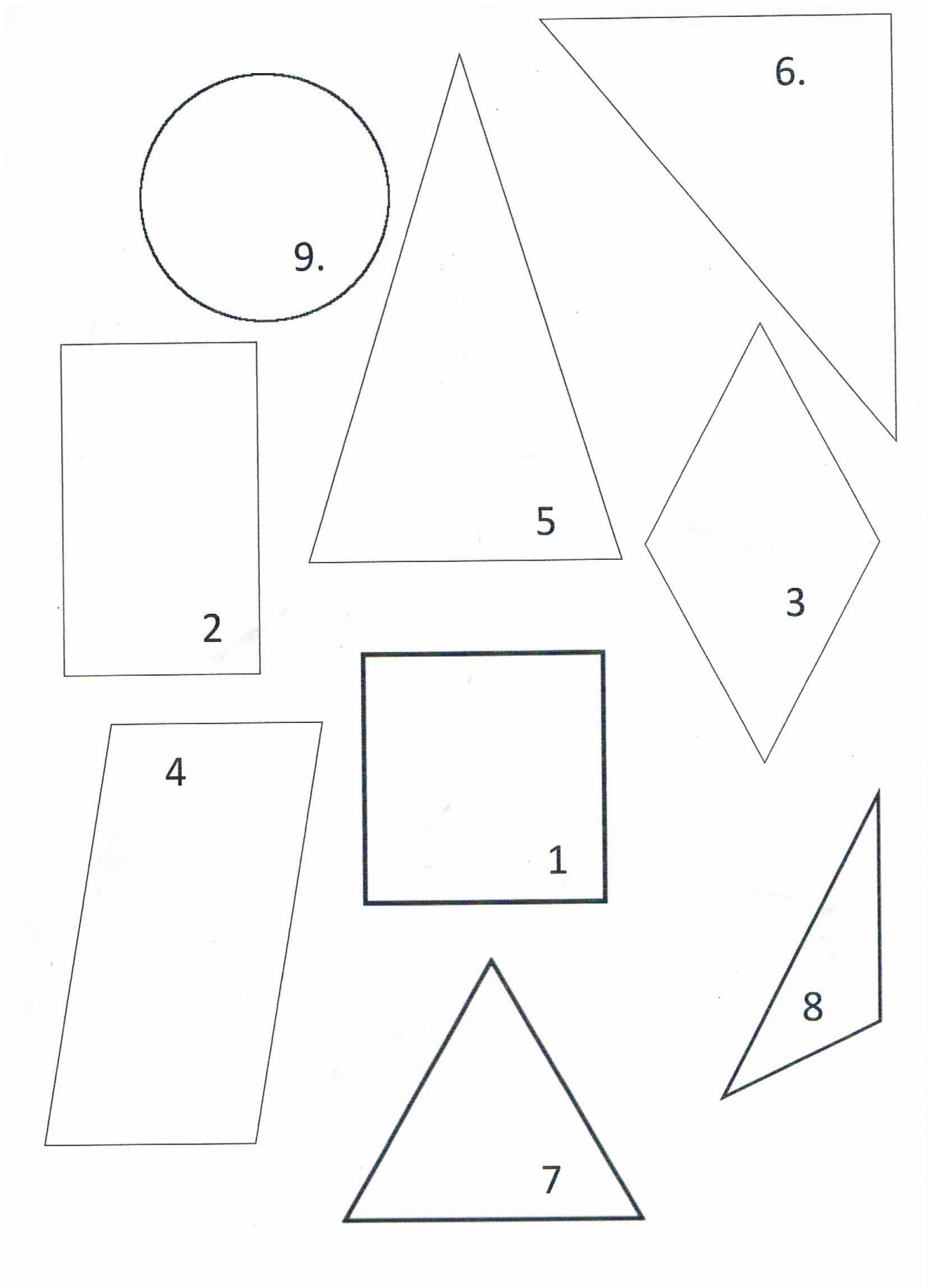


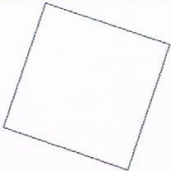
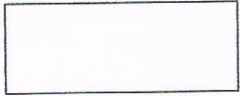




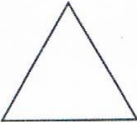
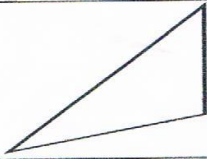
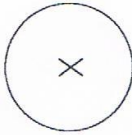
Découpe les figures planes.

Trouve le ou les axes de symétrie par pliage. Trace-les en rouge. Certaines figures n'ont pas d'axe de symétrie.



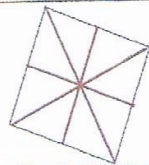
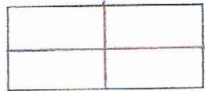
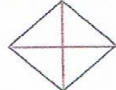



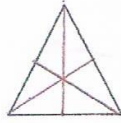
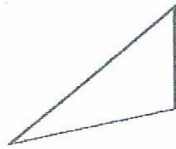
Complète le tableau.

Les axes de symétrie dans les figures planes

Nom de la figure	Nombre d'axes de symétrie	Axes de symétrie
Carré		
Rectangle		
Losange		
Parallélogramme		
Triangle isocèle		
Triangle rectangle		
Triangle équilatéral		
Triangle quelconque		
Cercle		

LES AXES DE SYMÉTRIE DANS LES FIGURES PLANES

Définition: Un axe de symétrie est un segment qui permet de partager une figure en deux parties identiques.

Nom de la figure	Nombre d'axes de symétrie	Nom de ces axes	Axes de symétrie
Carré	4	*diagonale *segment qui rejoint les milieux des côtés opposés	
Rectangle	2	*segment qui rejoint les milieux des côtés opposés	
Losange	2	*diagonale	
Parallélogramme	0	/	
Triangle isocèle	1	*segment qui va d'un sommet au milieu du côté opposé (médiane)	
Triangle rectangle	0	/	
Triangle équilatéral	3	*médiane	
Triangle quelconque	0	/	
Cercle	Une infinité	*diamètre	