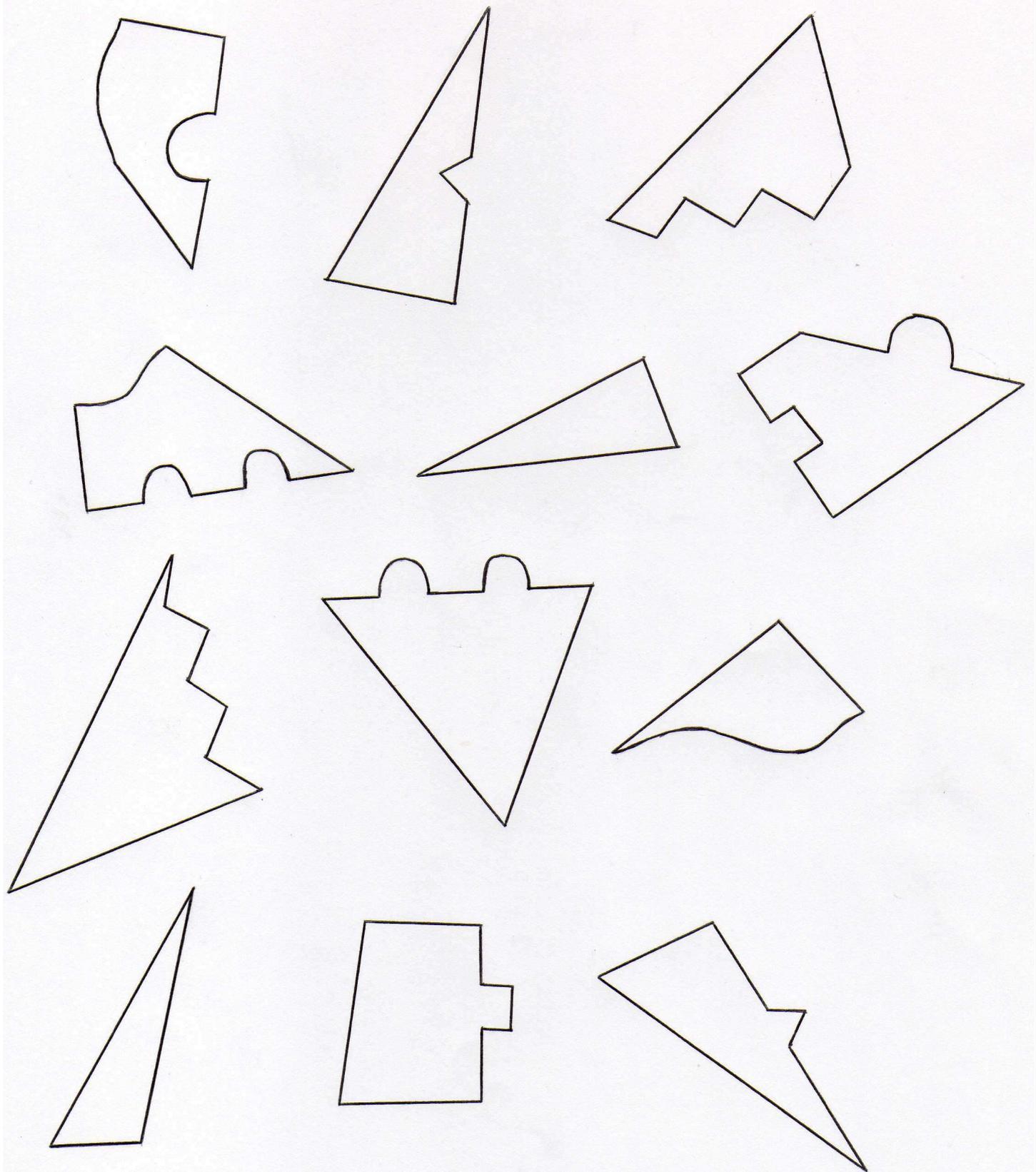


6^{ème} et 5^{ème}

Indice N°1

Découpe les différentes formes ci-dessous et assemble-les pour découvrir la forme géométrique qui correspond au premier indice.

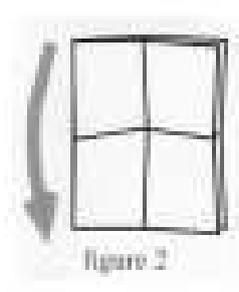
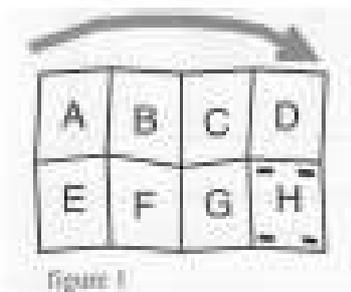


Indice n°2

Une feuille de papier est partagée en huit rectangles A, B, C, D, E, F, G et H et disposée comme sur la figure n°1, le rectangle H étant agrafé sur la table.

Sans dégrafer le rectangle H, on plie successivement 3 fois la feuille comme indiqué sur les figures 1, 2 et 3. On obtient alors, en coupant éventuellement certains plis, le petit cahier de 16 pages de la figure n°4 où la page 1 est marquée.

Si on numérote les pages dans l'ordre de 1 à 16, détermine de quel rectangle de départ provient la page numéro 9.



A l'aide du tableau, tu découvriras le second indice. Notre mathématicien mystère a fortement contribué à l'élaboration de cet outil scientifique.

A	Rapporteur
B	Baromètre
C	Lunette astronomique
D	Calculatrice
E	Stéthoscope
F	Équerre
G	Microscope
H	Compas