

COMPARER DEUX PÉRIMÈTRES (Figures 1 et 2)

Voici deux figures. Le bord est le trait noir. La longueur du bord est appelée le périmètre. Il faut trouver laquelle des deux figures a la plus grand périmètre.

Figure 1

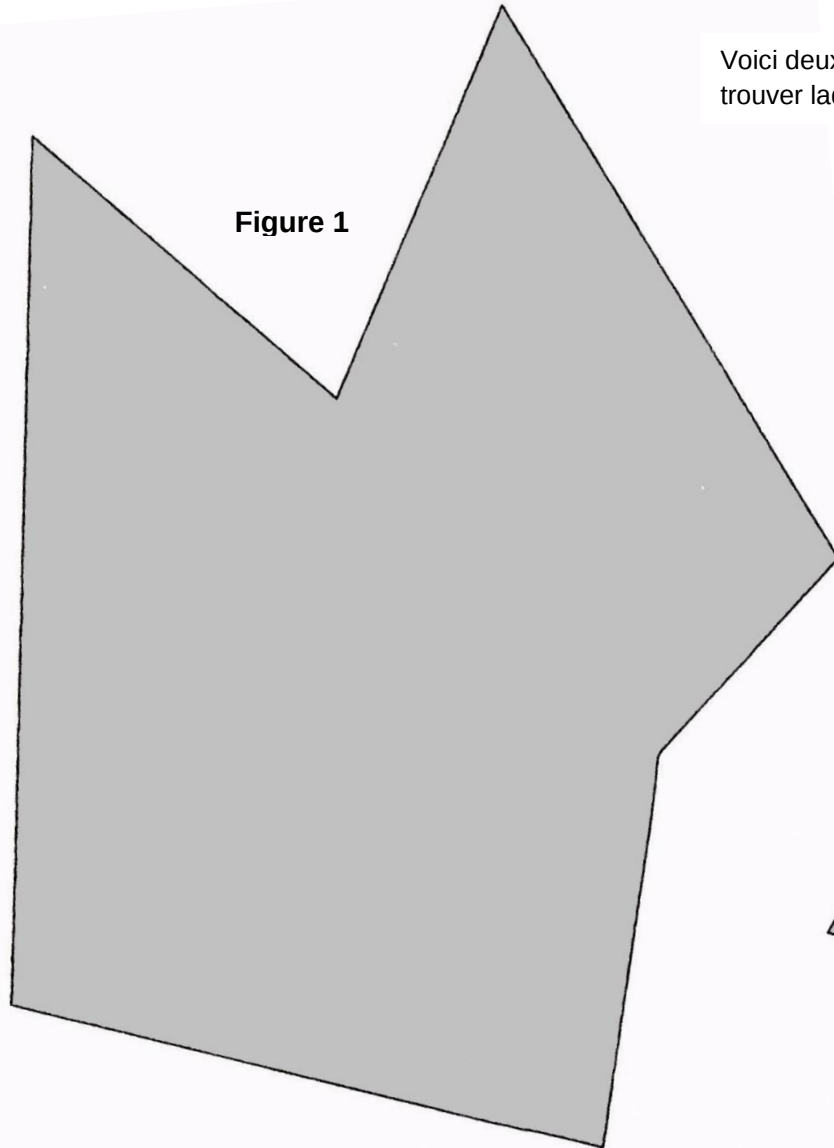
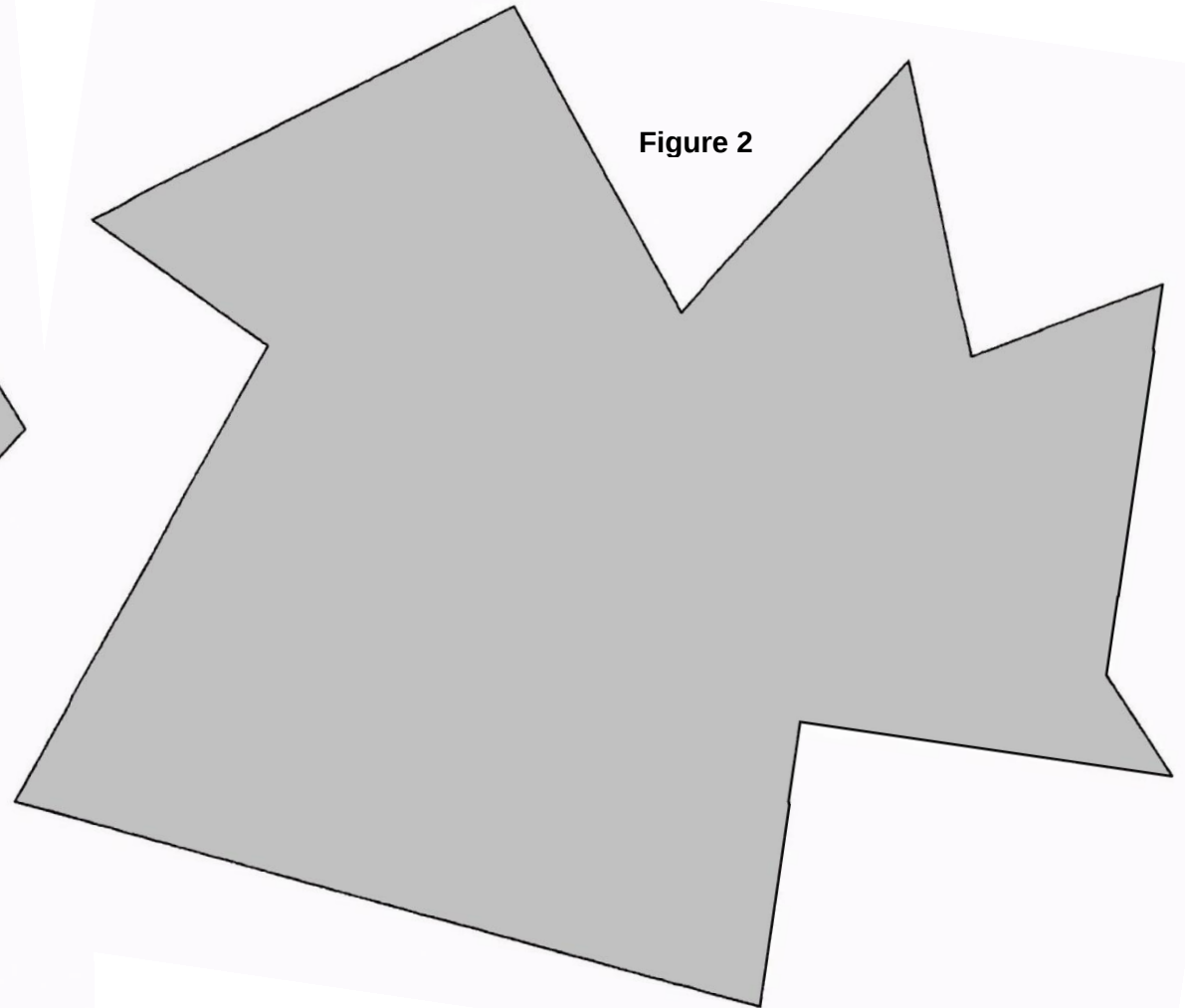


Figure 2



COMPARER TROIS PÉRIMÈTRES PROCHES (Figures 3, 4 et 5)

Voici trois figures. Le bord est le trait noir. La longueur du bord est appelée le périmètre. Il faut trouver laquelle des trois figures a la plus grand périmètre.

Figure 3

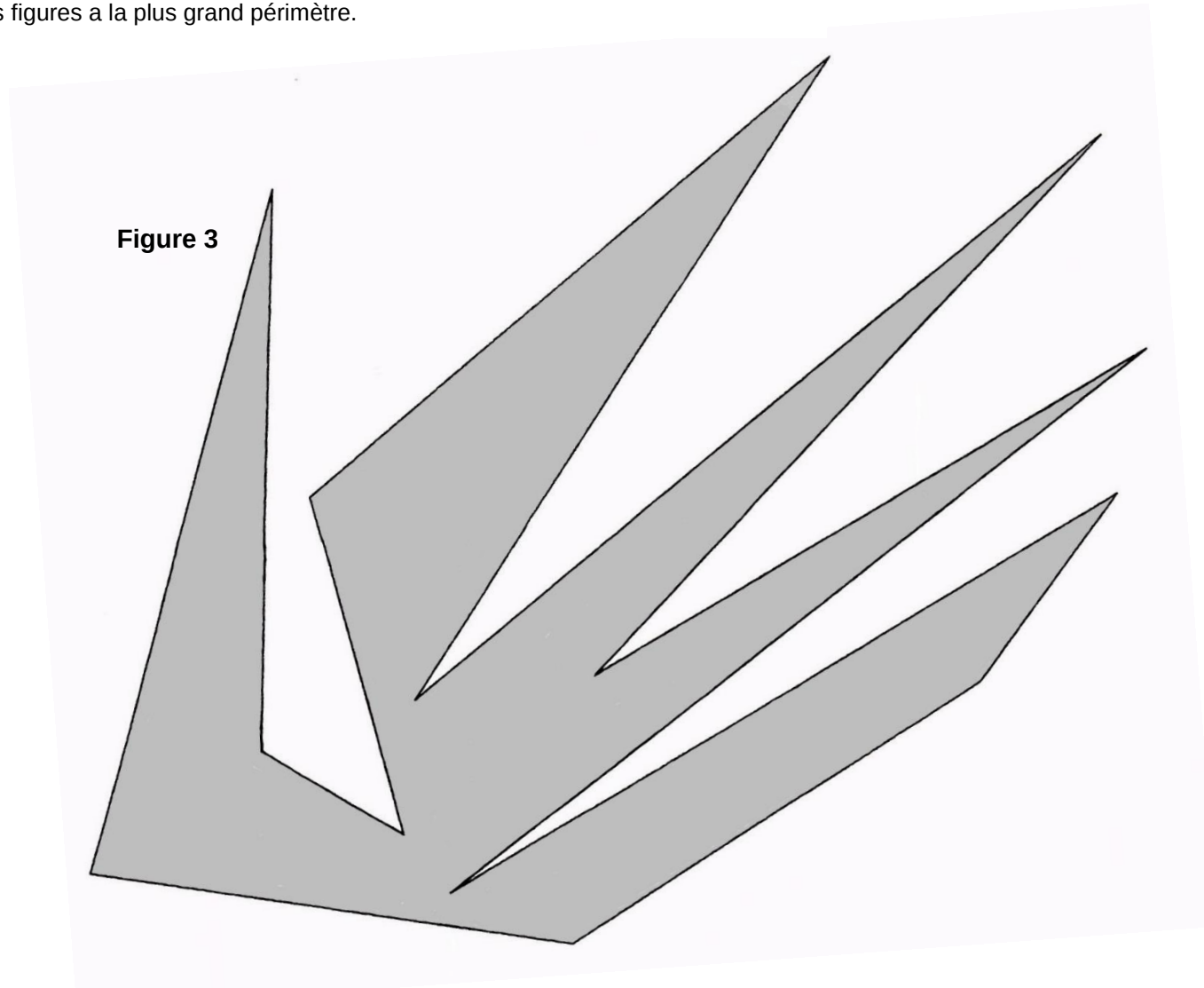


Figure 4

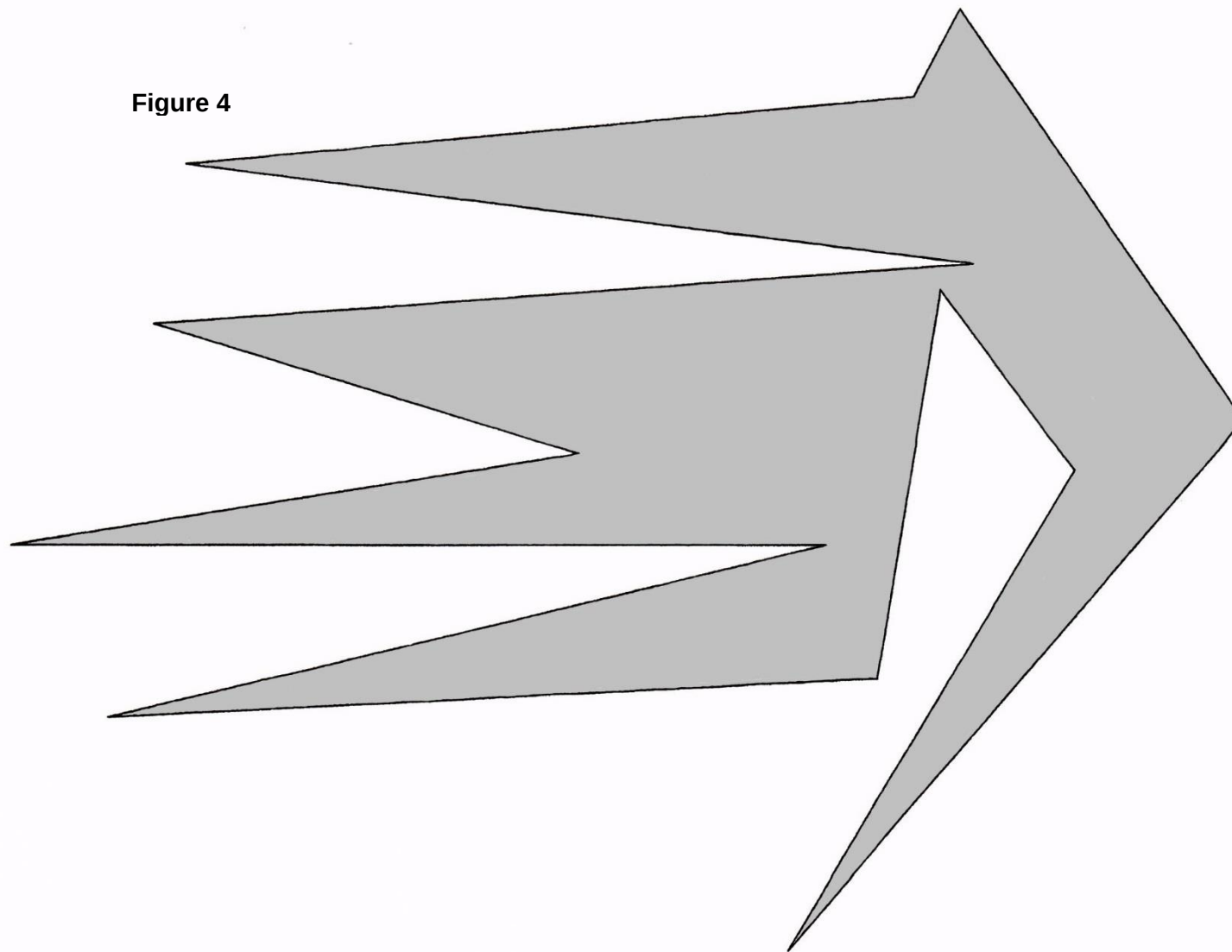
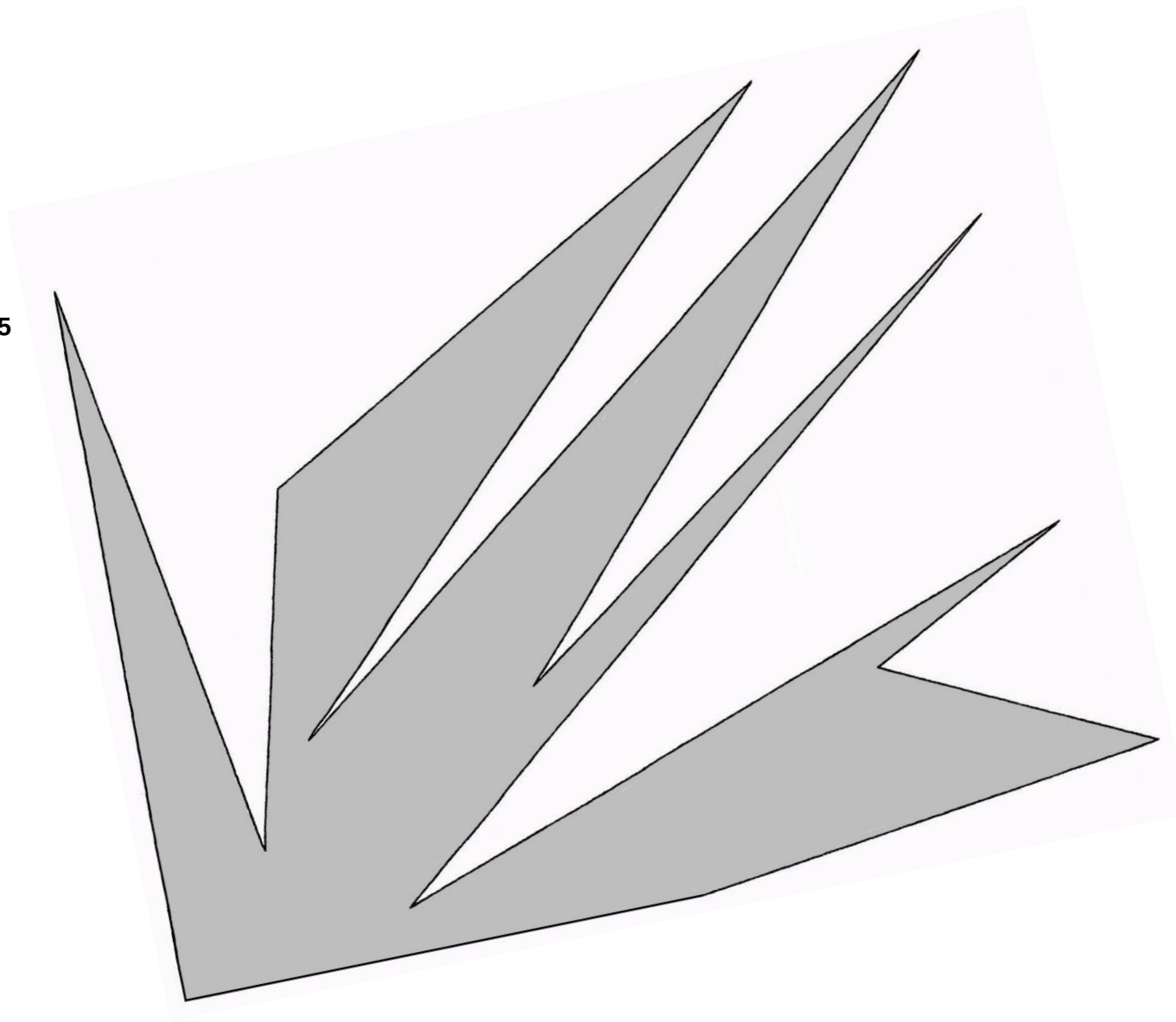


Figure 5



ÉNONCÉS Problème 1

Énoncé 1

Amélie a 153 € sur son livret A. Elle a 78 € de plus que Frédéric.

Quelle somme possède Frédéric ?

Énoncé 2

On sait aussi qu'Élodie a, sur son livret A, 68 € de moins qu'Amélie.

Entre Élodie et Frédéric, qui possède le plus d'argent ? Élodie ? Frédéric ? Pourquoi ?

Énoncé 3

On veut savoir combien d'argent Béatrice a sur son livret A.

Voici les informations : Béatrice a 39 € de moins que Claude. Élodie a 27 € de plus que Claude.

ÉNONCÉ Problème 2

Sur l'autoroute A6, les bornes kilométriques indiquent à quelle distance on se trouve de Paris.
Luc et Stéphane partent de Paris vers Marseille. Luc prend sa voiture et Stéphane sa moto.
À 10 heures, Stéphane est passé devant la borne kilométrique 234, et a parcouru 69 km de plus que Luc.
Devant quelle borne Luc est-il passé à 10 heures ?

ÉNONCÉS Problèmes 3 et 4

Problème 3

Victor Hugo est né en 1802. Mozart est né en 1756.

Complète la phrase : « Victor Hugo est né ans après Mozart. »

Problème 4

Un viticulteur d'Alsace a dans sa cave plusieurs cuves à vin. Dans la cuve de Tokay, il y a 1 248 litres. Cette cuve contient 369 litres de moins que la cuve de Riesling.

Combien a-t-il de litres de Riesling ?