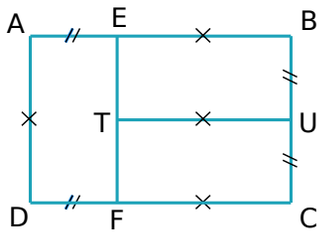
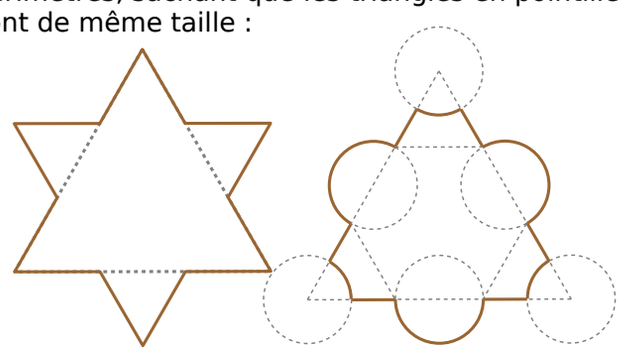
Problèmes

1 Sur la figure ci-dessous, les quadrilatères ABCD , AEFD , EBUT et UCFT sont des rectangles. Le rectangle ABCD a un périmètre de 110 cm.



a. Calcule le périmètre de AEFD.

b. Calcule le périmètre du polygone ABUTFD.

2 Voici deux motifs géométriques . Compare leurs périmètres, sachant que les triangles en pointillés sont de même taille :