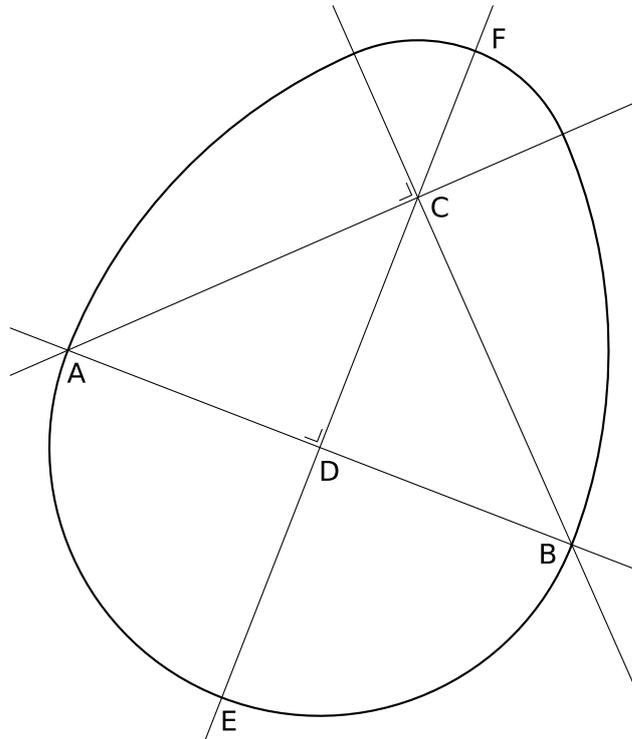


Exercice GMO-PY-11

- a) La figure en forme d'oeuf ci-dessous est composée de 4 arcs dont les centres sont respectivement A, B, C et D. Combien vaut sa hauteur (EF) si sa largeur (AB) vaut 10 cm ?



- b) Combien de biscuits ronds (doughnuts) peut-on mettre à plat dans une boîte en carton, sachant que le diamètre d'un biscuit est de 8 cm et que les dimensions internes de la boîte sont de 14.5 cm x 24 cm ?

