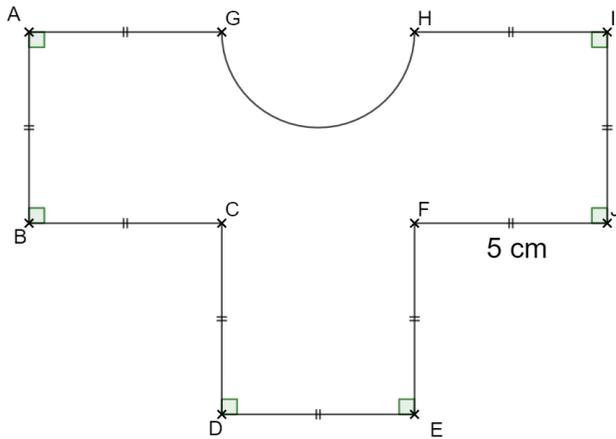


Je te conseille de faire une question par jour chaque semaine.

Série 29

Question 1 :

Calcule le périmètre et l'aire de la figure suivante :



Question 2 :

Les ingrédients suivants permettent de réaliser un clafoutis aux cerises.

Calcule la quantité nécessaire de chaque ingrédient pour faire un clafoutis aux cerises pour 10 personnes.



(Source : marmiton.org)

Nombre de personnes

- 8 +



600 g de cerise fraîches ou surgelées



40 g de beurre semi-sel + 20 g pour le moule



4 oeufs



20 cl de lait



100 g de farine



60 g de sucre en poudre

Question 3 :

Calcule mentalement (sans la calculatrice) les opérations suivantes et donne le résultat :

(Tu peux faire la question a) puis te corriger avant de faire la question b))

- a) 46×5 24×12 39×7
 b) 32×11 32×19 45×13

Question 4 :

Un initiateur de tennis achète sur internet 16 raquettes à 8,50 € l'unité et 20 cerceaux. Il paye au total 192 €. Quel est le prix d'un cerceau ?

Question 5 :

- 1) Construis un triangle ABC avec $AB = 7,3$ cm, $BC = 4,5$ cm et $AC = 5$ cm.
- 2) Construis un triangle ABC isocèle en B sachant que $AC = 6$ cm et $AB = 4$ cm