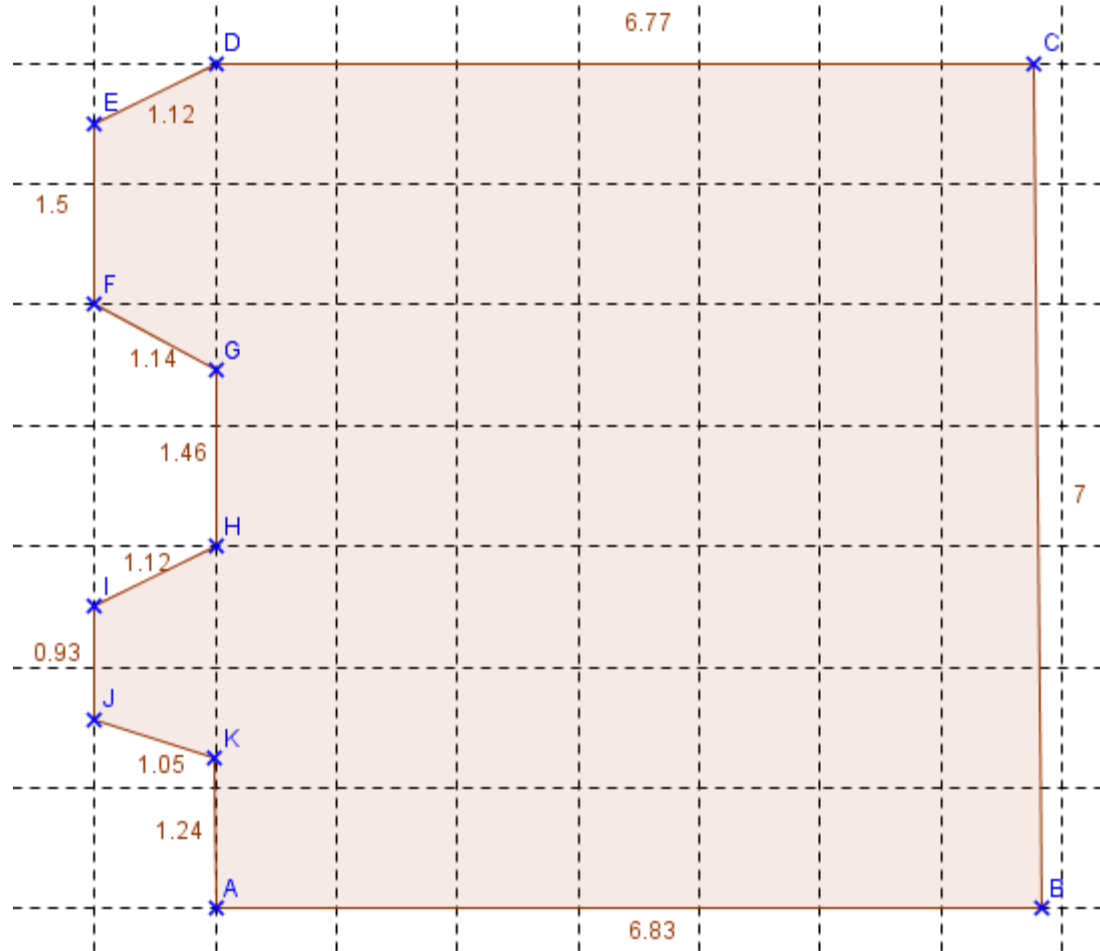


L'aire dans ma maison

Partie 1 : Voici le plan de mon salon. Les longueurs sont exprimées en mètre.
Estimez, le plus précisément possible, l'aire de mon salon. Expliquez votre démarche et précisez l'unité.



Partie 2 : à vous de jouer !

- Mesurez les longueurs d'une pièce de chez vous (chambre, salon, jardin, etc...)
- Faites un plan en y indiquant l'échelle
 - 1 cm pour 1 m ; échelle 1/100
 - 2 cm pour 1 m ; échelle 2/100 ou 1/50
 - 1 cm pour 2 m ; échelle 1/200
- Vous pouvez faire ce plan sur **Géogébra** !
- Calculez l'aire réelle de cette pièce.