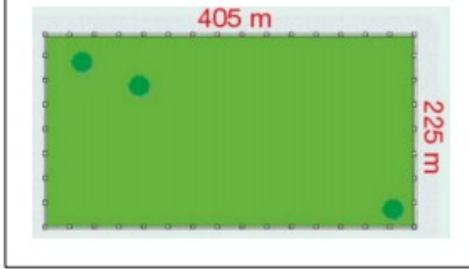


C1- Tâche complexe :



Une association a acheté un terrain pour louer des jardins aux habitants du quartier. Elle décide de partager ce terrain rectangulaire en parcelles de formes carrées identiques. Elle souhaite que les parcelles aient la plus grande aire possible. Magalie a un budget de 180 € par an. Pourra-t-elle louer une parcelle ?

Doc.1 Terrain



Les supports de travail

Les documents, la calculatrice

Doc.2 Prix au m²

L'association fixe à 0,08€/m² la location par an de chaque parcelle.

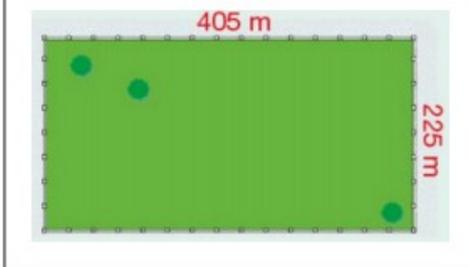


C1- Tâche complexe :



Une association a acheté un terrain pour louer des jardins aux habitants du quartier. Elle décide de partager ce terrain rectangulaire en parcelles de formes carrées identiques. Elle souhaite que les parcelles aient la plus grande aire possible. Magalie a un budget de 180 € par an. Pourra-t-elle louer une parcelle ?

Doc.1 Terrain



Les supports de travail

Les documents, la calculatrice

Doc.2 Prix au m²

L'association fixe à 0,08€/m² la location par an de chaque parcelle.

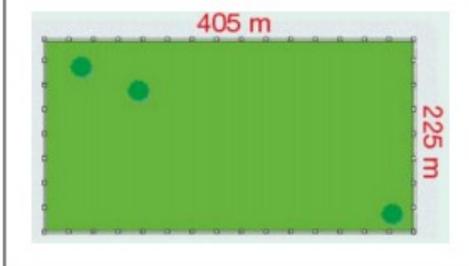


C1- Tâche complexe :



Une association a acheté un terrain pour louer des jardins aux habitants du quartier. Elle décide de partager ce terrain rectangulaire en parcelles de formes carrées identiques. Elle souhaite que les parcelles aient la plus grande aire possible. Magalie a un budget de 180 € par an. Pourra-t-elle louer une parcelle ?

Doc.1 Terrain



Les supports de travail

Les documents, la calculatrice

Doc.2 Prix au m²

L'association fixe à 0,08€/m² la location par an de chaque parcelle.

