

GM76 La girafe

Une girafe est installée dans un pré qui a la forme d'un triangle rectangle.

Les côtés de l'angle droit de ce triangle mesurent respectivement 16 m et 12 m.

Grâce à son long cou, la girafe peut brouter l'herbe jusqu'à 2 m à l'extérieur de la clôture.

Quelle est l'aire de la surface d'herbe susceptible d'être broutée par ce charmant ruminant ?