

Carrés de jardin

Le jardin partagé de Viereckheim est un îlot de verdure au cœur du quartier de « Tout En Carré », où poussent fruits et légumes cultivés entre voisins dans une ambiance conviviale. Ce jardin a été créé en disposant neuf carrés, pour des cultures différentes, selon la figure ci-contre. L'aire du carré A est égale à 81 m^2 et celle du carré B est égale à 64 m^2 .

Le jardin composé de l'assemblage de ces neuf carrés est-il aussi un carré ? Justifier.

