



Les bicyclettes des Pays-Bas

publié le 17/03/2015

L'énigme du mardi 17 mars 2015 pour les élèves de troisième et de seconde

Descriptif :

Énoncé de l'énigme proposée le mardi 17 mars 2015 aux élèves de troisième et de seconde dans le cadre de la semaine des Mathématiques.

D'après "Jeux Mathématiques du Monde".

Dans cette petite ville des Pays-Bas, le recensement fait apparaître 2000 familles et 5495 vélos. Il n'y a aussi que trois catégories de familles, celles qui possèdent 2 vélos, celles qui possèdent 3 vélos et celles qui en possèdent 4.

On remarque aussi que deux de ces catégories comptent le même nombre de familles.



Des vélos dans une petite ville des pays-bas.

Combien de familles possèdent trois vélos ?