



## 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 villes des pays-bas.

**Combien de familles possèdent trois vélos ?**