

## Défi maths

### Le loup, la chèvre et le chou



Jean le paysan doit faire traverser la rivière au loup, à la chèvre et au chou.

La barque est juste assez grande pour deux (Jean et un animal ou Jean et le chou).

Mais il doit être vigilant. Le loup mange la chèvre s'il reste seul avec elle. La chèvre mange le chou si elle reste seule avec lui.

Jean peut faire autant de voyage qu'il le désire.

**Comment doit faire Jean pour faire traverser tout le monde ?**

Pour t'aider, tu peux imprimer et découper les éléments ci-dessous (ou tout simplement les dessiner sur une feuille et les découper !).

