

## ETAPE 2 SERIE JAUNE - Logique

# LE LOUP, LA CHEVRE ET LE CHOU

Tu es sur une île avec un loup, une chèvre et un chou.

Tu dois, au moyen d'une barque, les emmener tous les trois sur une autre île.

La barque est très petite, tu ne peux malheureusement n'en transporter qu'un à la fois.

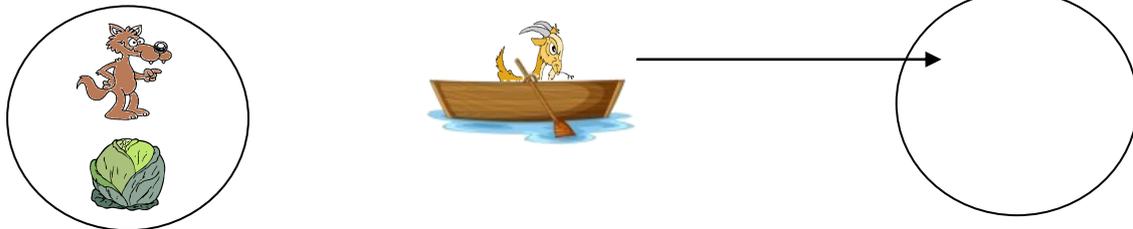
Sachant que la chèvre veut manger le chou et que le loup veut dévorer la chèvre, comment vas-tu organiser les traversées afin qu'aucun ne se fasse dévorer par un autre?



## SOLUTION ETAPE 2 SERIE JAUNE

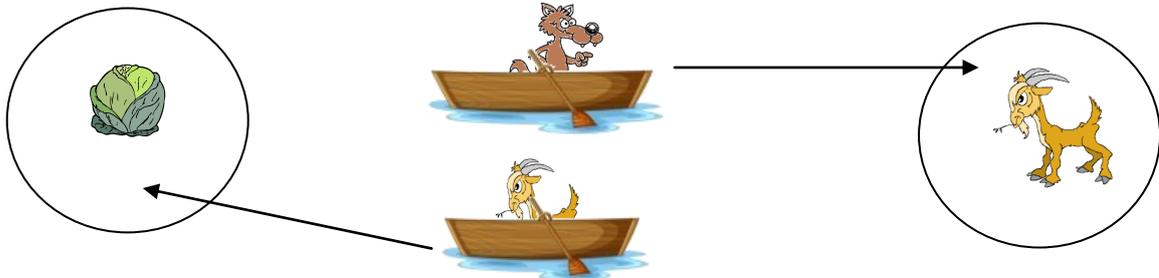
### LE LOUP, LA CHÈVRE ET LE CHOU

1:



Tout d'abord, j'emmène la chèvre car le loup ne mangera pas le chou.

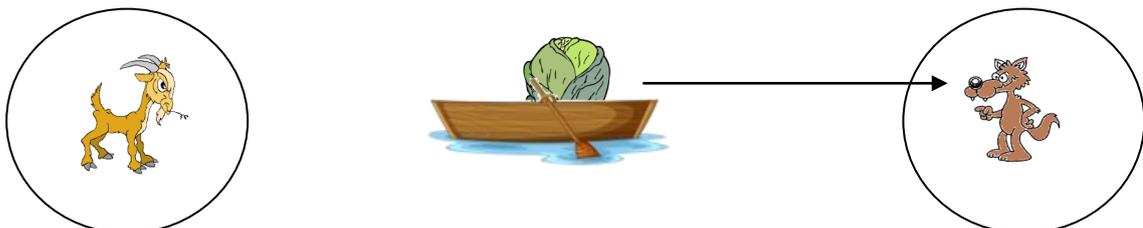
2:



Puis je retourne chercher le loup.

Une fois auprès de la chèvre, je dépose le loup et je remmène la chèvre dans la barque.

3:



Une fois auprès du chou, je dépose la chèvre et je remmène le chou dans la barque.

4:



Une fois auprès du loup je dépose le chou et je retourne chercher la chèvre.