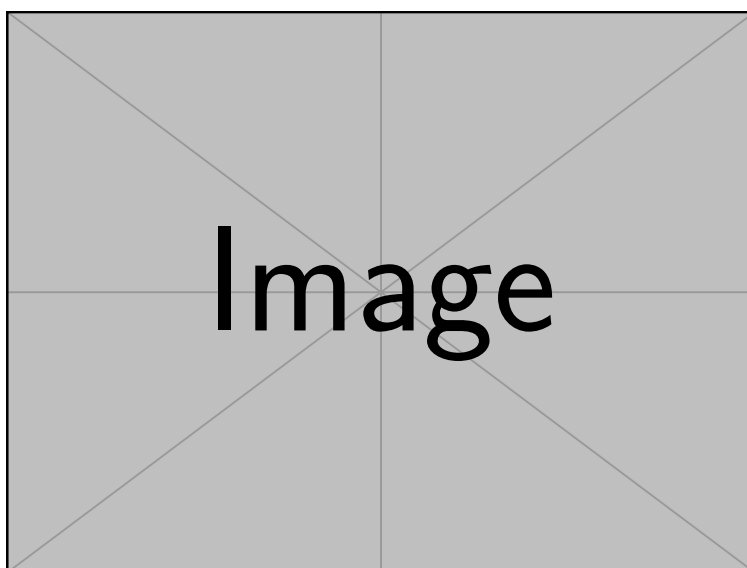


# Activité 4 : Densité, mesure de masse, mesure de volume.

## Objectif :

- Savoir ce qu'est une densité.
- Savoir mesurer la densité d'un liquide.

**Contexte :** M. Feng, professeur de français vers le sud d'Aulnay, travaille une pièce de théâtre avec ses élèves. Pendant la dernière scène, pour représenter un tsunami, il veut déverser 1000 litres d'eau salée sur les spectateurs et les participants! Après avoir eu l'accord de sa chef d'établissement, il est chargé d'organiser l'achat et le transport de l'eau salée. Il utilise sa propre voiture qui peut déplacer 500 kilogramme de matière mais il ne sait pas combien pèse 1000 litres d'eau salée. Il ne veut pas risquer un accident de voiture...



Saura-tu aider M. Feng à déterminer combien de kilogrammes pèsent 1000 litres d'eau salée ?

VOTRE MISSION TRAVAIL

## Question 1 : Question

.....

.....