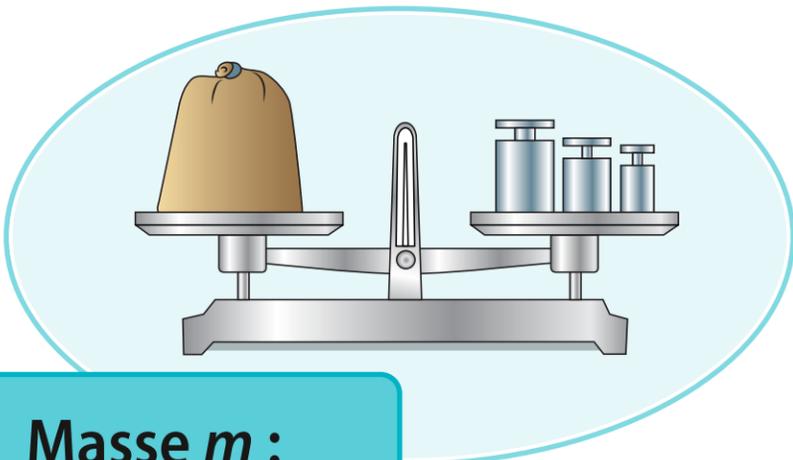
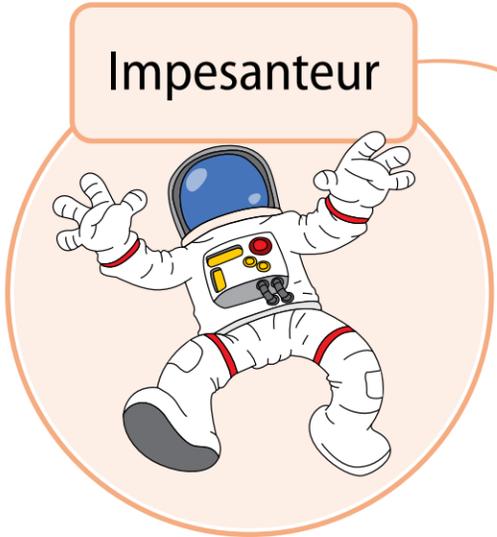


Poids P :
force qui modélise l'action
d'un astre attracteur



Masse m :
quantité de matière

POIDS ET MASSE



Impesanteur

Cas particulier

g : intensité de pesanteur

g dépend de :
– la masse de l'astre attracteur
– la distance à l'astre attracteur

Relation de proportionnalité

$$P = m \times g$$

N kg N/kg