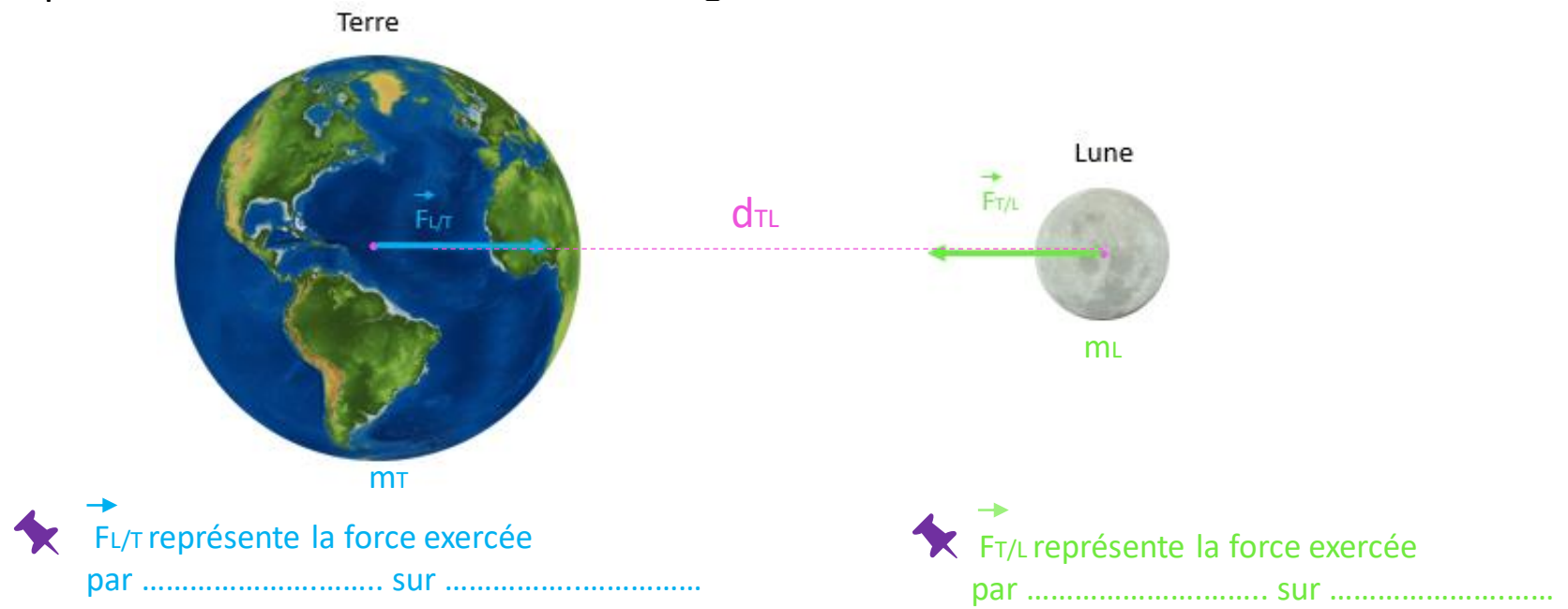


A retenir !

La loi de gravitation universelle :

Deux objets qui ont une masse s' Chaque objet exerce sur l'autre une action.....
à..... . Ces actions sont d'autant plus que les objets sont massifs et proches
l'un de l'autre. Les actions mises en jeu sont modélisées en physique par des, ici on les appellera
: forces d'attraction gravitationnelles

Représentation des forces d'attraction gravitationnelles :



👉 Expression de la force gravitationnelle :

$$F_{T/L} = F_{L/T} = G \times \frac{\dots \times \dots}{\dots}$$

Grandeurs et unités :

G :en

m : en

d : en