

309-1

La masse
Le poids

\

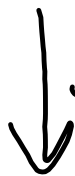
309-2

forces

des vecteurs

gravitationnelle ↓

La poussée ↑



gravitationnelle

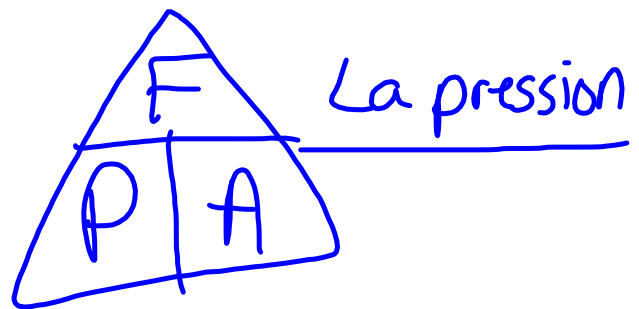
objet
flotte

supérieur

différentes

309-3

$$P = \frac{F}{a}$$



la force est 10 000 N et
l'aire 1 m^2

$$P = \frac{f}{A} = \frac{10\,000 \text{ N}}{1 \text{ m}^2} = 10\,000 \text{ N/m}^2$$

309-4

La compressibilité
Volume diminue avec

pression
température
réchauffent

357-6

viscosité

307-7

1. La température
2. La taille
3. La forme