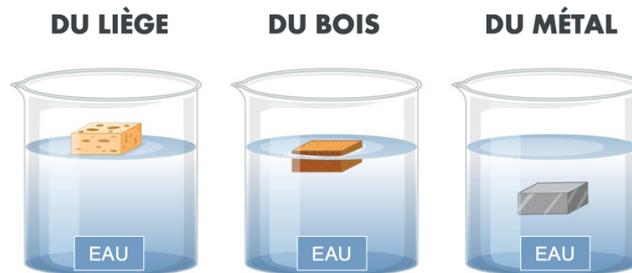


## Exercices – La masse volumique

1. **EXPLIQUE** le comportement différent de chaque matériau plongé dans l'eau ( $\rho_{\text{eau pure}} = 1000\text{kg/m}^3$ ).

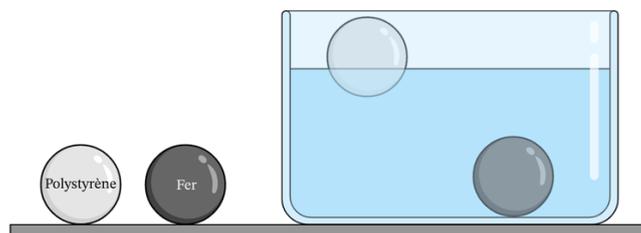


.....

.....

.....

2. On plonge deux billes de même volume ( $V = 1\text{cm}^3$ ) dans un récipient rempli d'eau pure. **EXPLIQUE** la raison d'un tel comportement.



.....

.....

.....