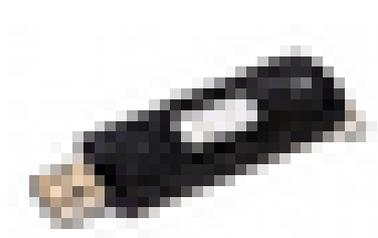


<https://tice42.enseigne.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article244>



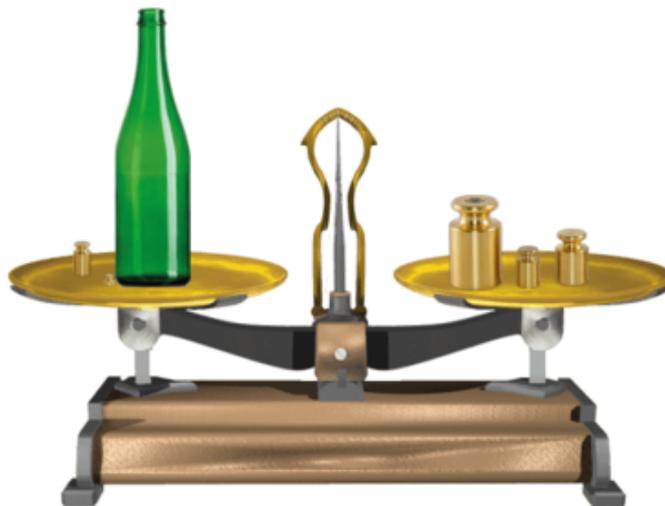
Une balance virtuelle interactive

- Logiciels et sites web - Sciences et technologie -



Date de mise en ligne : mercredi 30 décembre 2020

Copyright © TICE 42 - Tous droits réservés



Problème :

J'utilise une balance Roberval pour montrer aux élèves comment effectuer une pesée mais tous ne voient pas bien ce que je fais...

Solution :

[bloc_ombre]

Projeter une balance virtuelle et effectuer des pesées en manipulant les masses avec la souris.

On trouve sur internet des balances interactives plus ou moins réalistes. L'équipe TICE 42 a sélectionné pour vous celle proposée par le site "logicieleducatif.fr" : "logicieleducatif.fr" :

<https://www.logicieleducatif.fr/eveil/sciences/combien-ca-pese.php>

On peut s'entraîner en collectif puis en binôme ou seul sur un ordinateur ou une tablette.

[/bloc_ombre]

[bloc_ombre]

– Vous pouvez également télécharger la balance ci-dessous, décompresser le fichier (clic droit - "extraire tout") et ouvrir la balance en cliquant sur "balance.exe" si vous souhaitez travailler sans être connecté à Internet.

<https://tice42.enseigne.ac-lyon.fr/spip/local/cache-vignettes/L64xH64/zip-f045b.svg>

[/bloc_ombre]