

<http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article323>

# Volumes et capacités

- Matériels en prêt -

Date de mise en ligne : mercredi 8 octobre 2008

---

Copyright © Sciences41 - Tous droits réservés

---

Les modèles astucieux prouvent que de différentes formes géométriques tiennent le même volume.

[[http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L220xH154/volumes\\_et\\_capacites-8669c.jpg](http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L220xH154/volumes_et_capacites-8669c.jpg)]

Le jeu inclut **six formes solides en plastique transparent** :

[-] un cône,

[-] une sphère,

[-] un cylindre,

[-] un cube,

[-] une pyramide

[-] un prisme rectangle

Toutes les formes ont des ouvertures pour un remplissage facile.