

# CHAPITRE 12 – PRISMES DROITS ET CYLINDRES DE RÉVOLUTION

## Problèmes

### COUP DE POUCE pour le problème 4 page 114

Tu peux te rappeler que le volume d'un cylindre est donné par la formule suivante :  $V = \pi \times r^2 \times \text{hauteur}$

Sachant qu'1 L est égal à 1 000 cm<sup>3</sup>, tu peux chercher la hauteur nécessaire pour réaliser des pots cylindriques de 1 000 cm<sup>3</sup>.