

CHAPITRE 12 – PRISMES DROITS ET CYLINDRES DE RÉVOLUTION

42 – Construire et représenter un cylindre de révolution

COUP DE POUCE pour l'exercice 9 page 111

Tu peux remarquer qu'il y a deux façons « d'enrouler » une feuille A4 : en utilisant sa largeur pour faire la base ou en utilisant sa longueur.

Dans chaque cas, tu peux déterminer les dimensions :

- La hauteur du cylindre obtenu est un côté de la feuille...
- Le périmètre du disque de base est l'autre côté de la feuille...