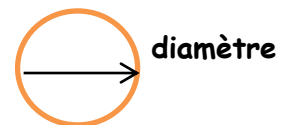
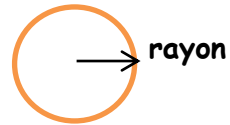


8<sup>ème</sup> mesures

Formules importantes :

Aire d'un cercle  $A_O = \pi r^2$



Circonférence d'un cercle  $C_O = \pi d$

Aire d'un triangle  $A_{\blacktriangle} = \frac{1}{2} bh$

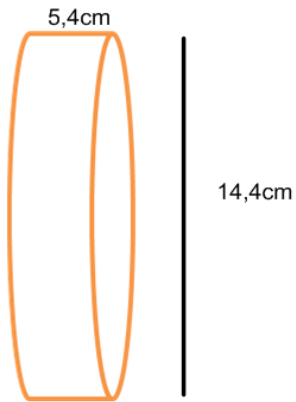
Aire d'un rectangle  $A_{\blacksquare} = bh$

Devoirs et pratique - 8ième année maths

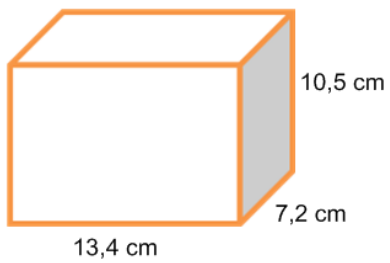
FAIS SUR UNE FEUILLE MOBILE. TU N'AS PAS BESOIN D'IMPRIMER CETTE FEUILLE.

1. Réduis chaque dessin sur une feuille mobile. Calcule la surface totale. Montre TOUT ton travail ainsi que le formule.

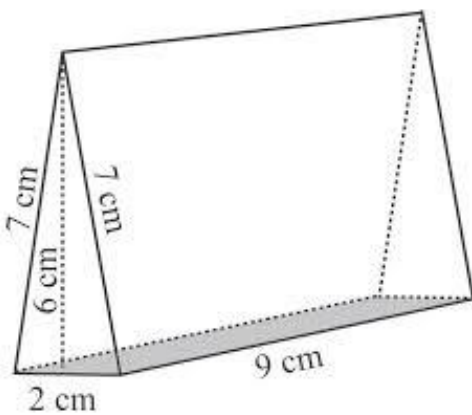
a)



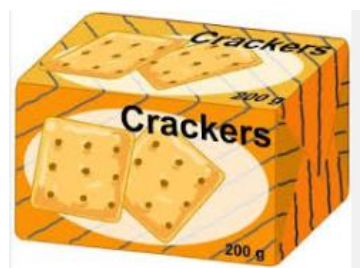
b)



c)



2. Dessine un développement pour chaque figure.



3. Un cube a une surface totale de  $568\text{cm}^2$ . Quelle est la hauteur du cube? Montre ton travail.