**Aidez moi j ai deux exo a faire pour lundi!!! exo1:un chauffe-eau a**

aidez moi j ai deux exo a faire pour lundi!!!
exo1:un chauffe-eau a la forme du cylindre de révolution ci-dessous:

Sa hauteur est de 1,2m et le rayon de sa base est 30cm
1)Convertir 30cm en mètres
2)Calculer le volume de ce chauffe-eau en mètres cube (arrondir à 3 chiffres après la virgule)
3)Convertir ce volume en Litres

exo2:Une tente a la forme du prisme droit à base triangulaire ci-dessous:

On donne les longueurs suivantes:
AB=2m; BC=AC=3,5m ; CF=3m
1) Quelle est le périmètre de la base ?
2)Combien mesure la hauteur de ce prisme ?
3)En considérant que toutes les faces sont en toile, quelle est la superficie de toile?