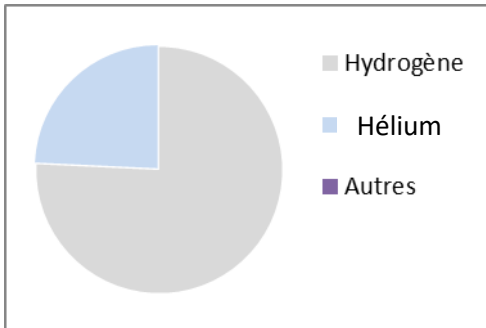


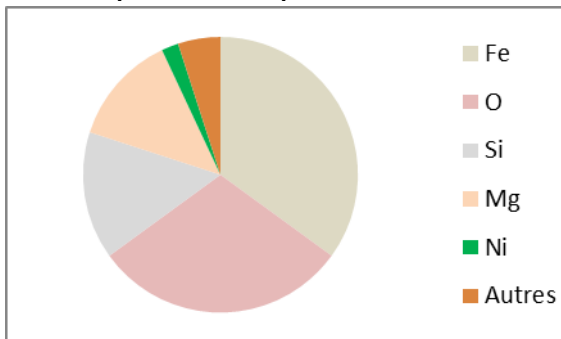
# Document d'accompagnement cours n°4

Composition de l'univers et du système solaire



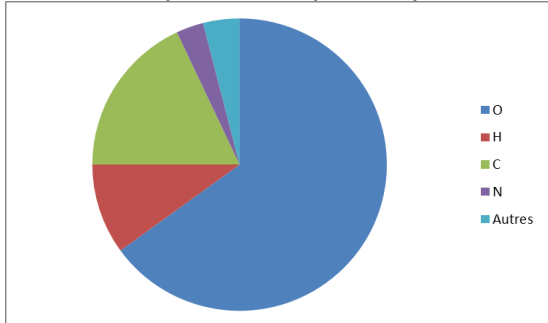
Composition de l'univers	
Hydrogène	75%
Hélium	24%
Autres	1%

Composition chimique Terre

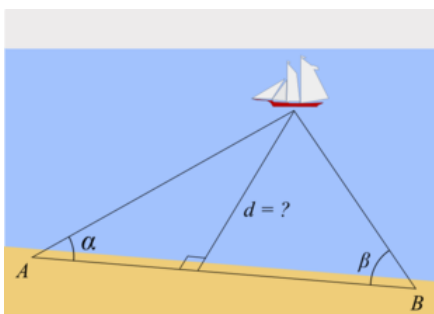


Composition de la Terre	
Fe	35%
O	30%
Si	15%
Mg	13%
Ni	2%
Autres	5%

Composition chimique du corps humain



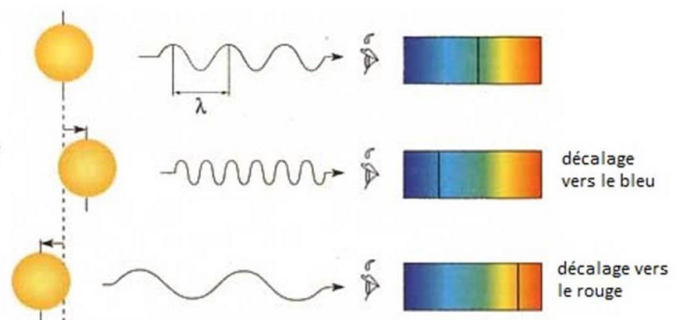
Composition Corps humain	
O	65%
H	10%
C	18%
N	3%
Autres	4%



Par la triangulation Il est possible de déterminer la distance d'un bateau ou d'une étoile par deux mesures d'angle.



On peut déterminer la vitesse d'une étoile et donc sa distance par son changement de couleur.





Une force se mesure à l'aide d'un dynamomètre. Il se déforme proportionnellement à la force qu'il subit.

L'unité de la force est le Newton (N).

