**Questions cours 19.09 classe 1D**

1.- a) Définir le métabolisme.  
b) Nommer les deux parties du métabolisme.

2.- a) Définir l’excrétion.  
b) Nommer 2 systèmes qui interviennent dans cette fonction.

3.- a) Nommer 3 nutriments.

b) Pourquoi l’oxygène est un besoin vital ?

4.- a) Pourquoi la température est un besoin vital ?

b) Que se passe-t-il lorsque la température du corps est inférieure à 37 degrés ?

5.- a) Que se passe-t-il lorsque la température du corps augmente de quelques degrés ?

b) Que se passe-t-il lorsque la température du corps augmente durablement en dessus de 40 degrés ?