**Questions cours 13.10 classe 1D**

1.- a) Quelle est la fonction des mitochondries ?

b) Nommer la réaction qui se déroule dans les mitochondries.

2.- Donner l’équation de la réaction nommée à la question 1b.

3.- a) Où se situent les enzymes dans les mitochondries ?

b) A quoi sert l’ADN qui se trouve dans les mitochondries ?

4.- Expliquer l’origine des mitochondries dans la cellule animale.

5.- a) Pourquoi parle-t-on d’enveloppe nucléaire et non pas de membrane nucléaire ?

b) Citer les trois fonctions du noyau.