

CONTROLE DE BIOLOGIE CELLULAIRE (*Partie I*)

Nom : Prénom : N° d'examen : N° d'ordre :	Note :
--	---------------

I- Définir les termes suivants : (1pt)

- * Hétérophagie.....

 * Peptidyltransferase.....

II- Donner le rôle des molécules suivantes : (1pt)

- * Erythromycine.....
 * Sulfotransferase.....

III- Donner la composition des ribosomes de la cellule eucaryote en ARNr : (1pt)

- * PSU :.....
 * GSU :.....

IV- Donner les réactions d'oxydation de la détoxification au niveau du REL : (1,5pt)

- * Réaction :.....

 2-.....

.....

.....

VI- Reprendre le texte suivant en corrigeant les erreurs : (2pt)

Le ribosome de la cellule eucaryote (90S) est constitué d'une grande sous unité (60S) comprenant l'ARNr 5S, ARNr 16S et ARNr 23S et une petite sous unité (50S) comprenant l'ARNr 28S

.....

.....

.....

.....

.....

.....