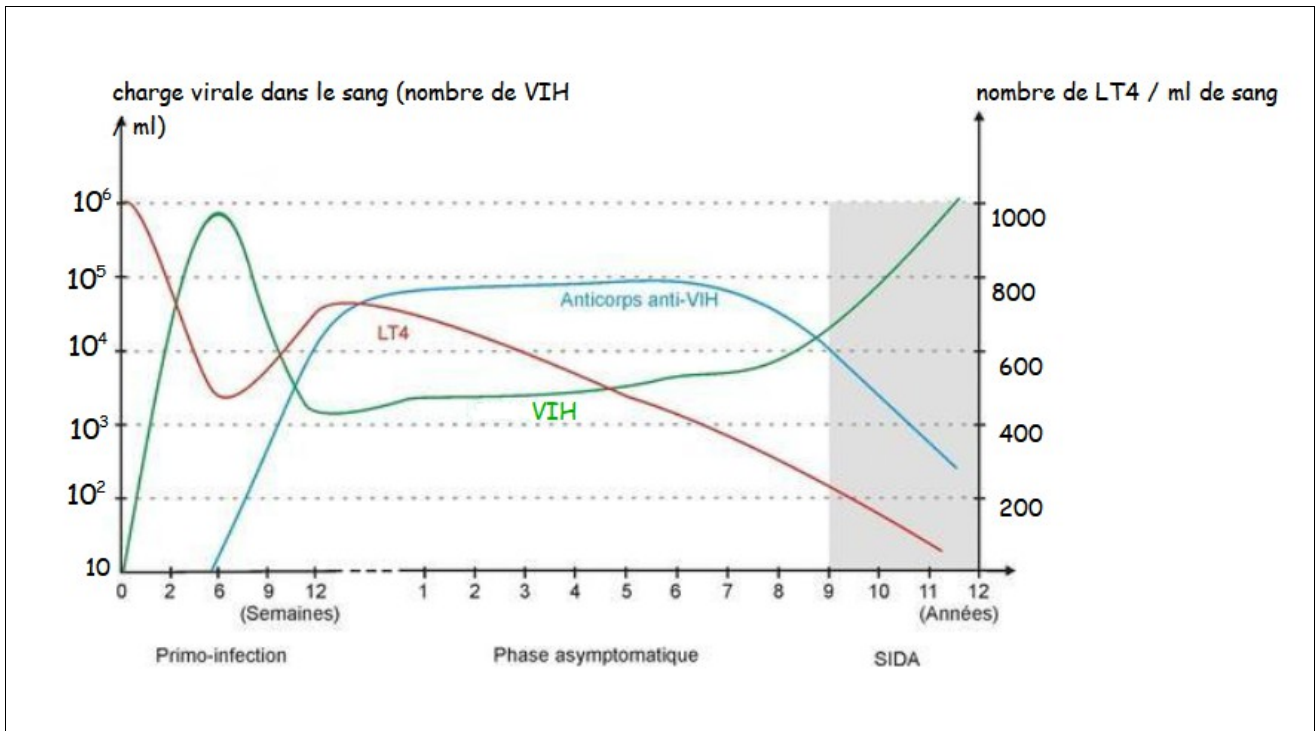
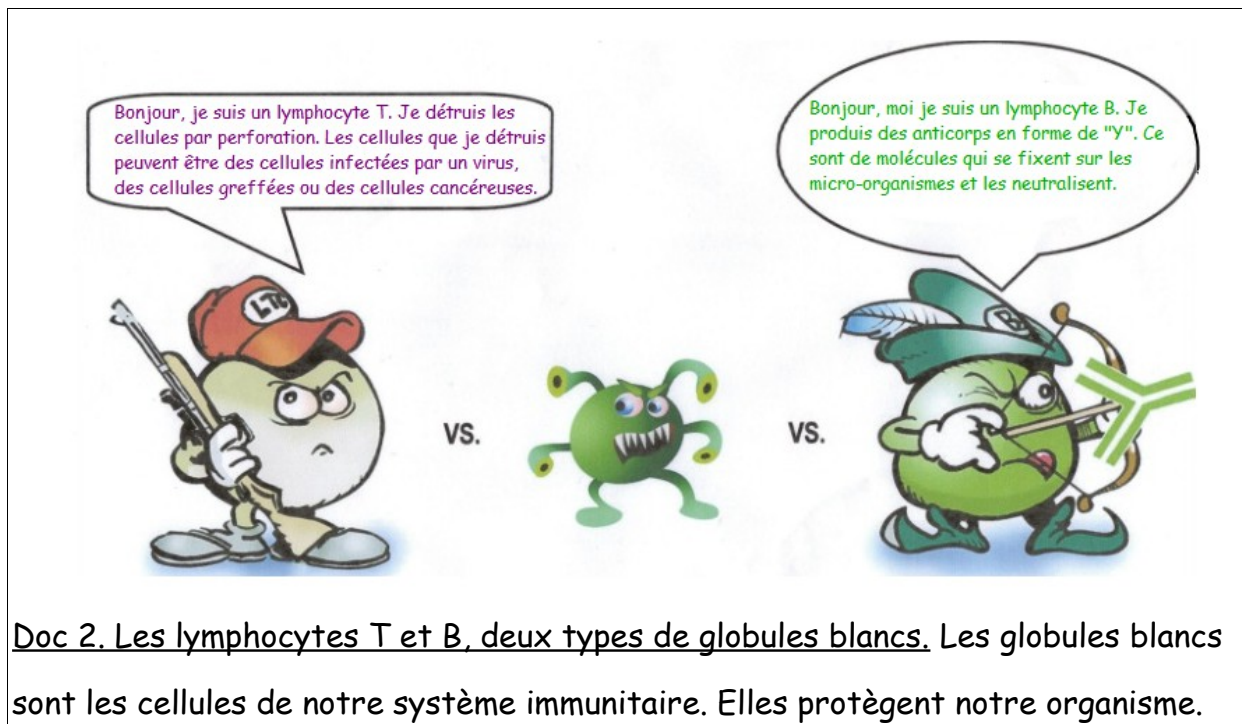


Activité 5 : infection par le VIH	Questions	M I	M F	M S	TB M
1.3 : décrire une courbe en donnant des valeurs chiffrées	2 et 3				
4.1 : raisonner en mettant en lien des documents	5, 6 et 7				



Doc 1. Graphique montrant l'évolution de la quantité de VIH et de lymphocytes T4 au cours du temps. Le VIH se multiplie dans lymphocytes T4 , encore appelés LT4 ou CD4.

- 1- Doc 1. Indiquer en combien de phases se fait l'infection par le VIH.
- 2- Doc 1. Décrire l'évolution de la quantité de VIH pendant la phase de **primo-infection**. Donner des valeurs chiffrées.
- 3- Doc 1. Décrire l'évolution des LT4 pendant la phase de **primo-infection**. Donner des valeurs chiffrées.



4- Doc 2. Indiquer le rôle des lymphocytes T4 dans notre organisme.

5- Doc 1 et 2. Expliquer l'évolution des LT4 et du VIH pendant les 6 1ères semaines.

6- Doc 1 et 2. Expliquer pourquoi la quantité de VIH reste stable et assez basse pendant la phase asymptomatique.

7- Doc 1. Indiquer comment est notre système de protection, le système immunitaire, au moment de la phase SIDA.