

BEPC Blanc

Sciences de la vie et de la terre

Proposition de correction



=====

I.	0,5pt /réponse	total (3pts)
1-a	3-b	5-b
2-c	4-d	6-a

II

a : Fractures (1pt)

b : Foulure, luxation (1pt)

c : Claquage, crampes, déchirure, élongation (2pt)

d : Asphyxie (0.5pt)

e : Hémorragie, infarctus (1pt)

a : Myographe (1pt)

b : Myogramme (0 .5pt)

c : -Tétanos parfait : le tracé de la réponse du muscle suite à une série d'excitations très rapprochées. (1pt)

-Tétanos imparfait : le tracé de la réponse du muscle suite à une série d'excitations peu rapprochées. (1pt)

d : On obtient une secousse musculaire isolée en portant une seule excitation sur le muscle. (1pt)

III.

1-la syphilis (1pt)

2-Le tréponème pâle (1pt)

3-Bactérie (1pt)

4-

.a-Séronégatif : absence du VIH dans son organisme. (1pt)

.b-S'abstenir de tout rapport sexuel. (1pt)

Se protéger lors des rapports sexuels

Etre fidèle à sa partenaire

Etc....

IV. 1-Enveloppe conjonctive (0.5pt)

2-faisceaux de fibres nerveuses (0.5pt)

3- Vaisseaux sanguins (0.5pt)

4- Tissu conjonctif (0.5pt)