COLLEGE CATHOLIQUE
DES FRERES CARMES
DECHAUX (CCFD

BEPC BLANC
SESSION 2023

Coefficient : 2
Durée : 2 h

EPREUVE DE SVT

CORRECTION ET BAREME

EXERCICE1 **6,5 pts**

Partie A 2,5pts (0,5 pt par réponse juste)

A – 3 - b

B – 1 - a

C – 2 - a

D – 3 - b

B – 4 - a

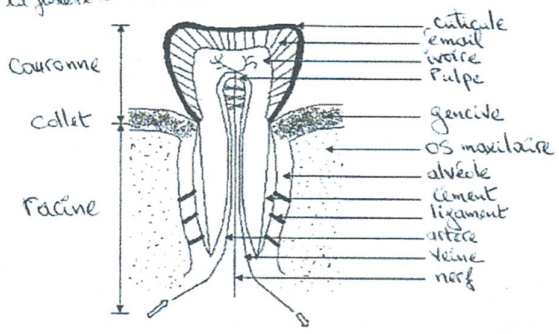
Partie B 4pts (0,5 pt par réponse juste)

Conséquences sur la santé de la jeune mère	Conséquences sur la santé de l'enfant	Conséquences sur le plan social
C ; E ; G	B ; F	A ; D ; H

EXERCICE2 **6,5 pts**

Partie A **5 pts**

2 annotations justes pour 0,25 pt y compris la légende.
3 pour la justesse du schéma.



SCHEMA DE LA COUPE LONGITUDINALE DE LA DENT

leSavoir.net

Partie B **1,5 pts (0,25 pt par réponse juste)**

1 – b

2 – b

3 – c

4 – a

5 – a

6 - a

EXERCICE 3 : (7 pts)

1/ Les caractéristiques des sols étudiés sont :

- la teneur en micro-organismes. 0,5 pt
- la teneur en matières organiques. 0,5 pt

2/ -La teneur en matières organiques de la parcelle A est égale à celle de la parcelle C (6 000 / cm^3) toutes les deux supérieures à celle de la parcelle B (2 900 / cm3) 1 pt

-La teneur en micro-organismes de la parcelle A est égale à celle de la parcelle B (70 g / kg de terre) toutes les deux supérieures à celle de la parcelle C (10 g / kg de terre). 1 pt

3/- La parcelle B a un rendement faible (1t/hect) car le sol de cette parcelle est pauvre en micro-organismes. 1,5 pt

- La parcelle C a un rendement faible (1,8t/hect) car le sol de cette parcelle est pauvre en micro-organismes. 1,5 pt

4/- Un sol fertile doit être riche en matière organiques et en micro-organismes. 1 pt

lesavoir.net