Fomesoutra.com
ça soutra!

GROUPE MISA **Année Scolaire 2019-2020**

Niveau :2 nde A
CE SVT
Durée : 2h
Coefficient : 1

SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE

DEVOIR DE NIVEAU

Cette épreuve comporte deux (02) pages numérotées 1/1 et 1/2.

EXERCICE I (7 points)

Après leur mariage, un jeune couple souhaite prendre une assurance vie. L'homme pèse 110 kilogramme (kg) pour une taille de 1,65 mètre (m) et la femme 59 kg pour une taille de 1,70 m. Toutes les grandes maisons d'assurance de la région dont ils sont issus ont refusé d'accéder à leur demande sans leur donner de raison valable.

Le couple décide donc de se rendre chez un nutritionniste, comme le leur a suggérer un couple ami, pour connaître les vraies raisons du refus des assureurs.

1- Dis ce que désigne le sigle IMC
2- Calcule l'IMC de l'homme et de la femme.
3- Déduis les raisons qui ont emmenées les assureurs à refuser la demande du jeune couple.
4- Donne, sur le plan nutritionnel, des conseils au jeune couple.

EXERCICE II (7 points)



1- Nomme cette maladie liée à l'alimentation
2- Explique son mécanisme d'apparition.
3- Parmi ces maladies ci-après : paludisme-maladie d'Alzheimer-diabète-poliomyélite athérosclérose-Obésité.
   a) Recopie celles qui sont liées à l'alimentation.
   b) Définis-les.

c) Définis la glycémie.

EXERCICE III (5 points)

La Côte d'Ivoire est un pays comportant plusieurs cultures ……(**a**)……..donc différents ……(**b**)……alimentaires. A l'instar des habitants des autres pays du monde entier, les habitudes alimentaires habitants de ce pays sont très variées. Cette grande ……(**c**)……est liée à plusieurs raisons dont : les préjugés, les……(**d**)……., les……(**e**)……, le……(**f**)……, la nature du sol, le……(**g**)…….., les……(**h**)……... Ainsi, les habitudes alimentaires en Côte d'Ivoire sont liées à des ……(**i**)……..socioculturels, ……(**j**)……..et environnementaux.

Associe chaque lettre aux mots suivants : **économiques ; tabous ; niveau de vie ; croyances religieuses ; diversité ; comportements ; vivrières ; facteurs ; convenances personnelles ; climat**