



C.S SAVANA SCHOOL INTERNATIONAL

B.P : 16 BENI

E-mail : savanaschoolinter@gmail.com, info@savanaschool.org

Site web : www.savanaschool.org



CAHIER D'ITEMS D'ÉVALUATION HEBDOMADAIRE

PERIODE DU 15 AU 21 Mai 2020
CLASSE : 8^{ème} EB
NOM :
POST-NOM :
DATE DE REMISE : Vendredi, 22/05/2020

FRANÇAIS

I. Texte non-vu : Premier Voyage en Avion, p,314 (Livre : Apprenons la langue française 2^{ème} Secondaire)

- 1) Pour quoi Zoao ne trouve-t-il pas tout de suite sa place ?
- 2) Qu'a-t-il emmené avec lui comme repas ?
- 3) Lui laisse-t-on manger son pique-nique ? pour quoi ?
- 4) A-t-il peur pendant le trajet ? prouvez-le
- 5) Relevez quelques passages du texte qui vous font rire

II. Grammaire - Texte étudiés

- 6) Accordez les participes passés s'il y a lieu.
 - Mes amis sont allé au cinéma.
 - Les applaudissements nous ont encouragé
 - Fatigué, cette maman est partie
- 7) Transposez ces phrases de la voix active à la voix passive.
 - La poussière envahira notre maison
 - Papa m'a remis deux belles ardoises
 - La sentinelle m'accompagnera dans ma chambre
- 8) Expliquez les différentes valeurs du présent.
 - J'arrive, je mange, je me repose, j'étudie
 - La république démocratique du Congo plaît aux touristes
- 9) Expliquez différemment les verbes **passer et prendre** selon le contexte dans le quel il est employé.
 - Le professeur est allé prendre un verre à Njiapanda
 - Les beniciens prennent beaucoup de poissons
 - Pour vite arriver à Kisindi, nous prendrons la route de karuruma
 - Les maux de vendre passeront avec ces comprimés de flagile.
- 10) En fonction du sens, remplacez les pointillés par : **c'est, s'est, ces, ses**
 - Je lui ai caché chaussures
 - Elle promenée jusqu'au soir
 - gens-là sont peut fréquentables
 - Elle trempapieds dans la mer

11) Dites si les propositions qui composent les phrases suivantes sont juxtaposées, coordonnées ou subordonnées à une principale.

- Demain est un jour férié, mais les magasins seront ouverts le matin
- Le train avait trois minutes d'avance lorsqu'il entra en gare
- J'emprunte ton vélo, car les pneus du mien sont dégonflés
- Le téléphone sonna, François et Nicole se précipitèrent en même temps.

12) Donnez la nature et la fonction du groupe de mots soulignés.

- Il lui faut du courage
- Elle parle à son père
- Emmanuel va chez Jean d'Alzon

13) Comment appelle-t-on un nom complété par la subordonnée relative

MATHEMATIQUES

14) Compléter les tableaux suivant :

X	Y	X	Y	X + Y	X * Y	X + Y	X * Y	-X
-12	-35							

15) Calculer le plus simplement possible (utiliser l'écriture primaire des nombres)

$$\diamond \frac{32^6 * 8^{14}}{(-4)^3 * 2^3} =$$

16) Résoudre le problème suivant dans Z

L'âge d'un père est le triple de son fils. Dans 6 ans ils auront ensemble 60 ans. Quel est l'âge du fils ?

17) Calculer et simplifier

$$\diamond \frac{4}{150} * (-30) =$$

18) Résoudre les équations suivantes dans Q

a) $(7x-5) - (4x+2) = (x-5) - (6x+14)$

b) $\frac{10x+3}{5} - \frac{3x-1}{5} = 0$

19) Calculer (mettre d'abord sous la forme $a \cdot 10^p$ avec $a, p \in \mathbb{Z}$)

$$\diamond (0.125)^2 * 40^4$$

20) Déterminer x si :

$$\diamond \frac{10^{4-x}}{10^{3-3x}} = \frac{10}{10^{x+2}}$$

21) Résoudre les inéquations suivantes dans Q

a) $4x - 7 \geq 2x + 5$

b) $\frac{1}{2}x > \frac{3}{4}$

c) $3(x-2) - x < 2x+1$

- 22) Diviser et faire la preuve. Par la méthode d'EUCLIDE
- a) $F(x) = 4x^4 - 23x^3 + 21x^2 - 10x + 1$ par $H(x) = x - 4$
- b) $F(x) = 8x^4 - 50x^2 + 32$ par $H(x) = 4x^2 + 6x - 2$
- 23) Diviser les polynômes suivants par la méthode de HORNER
- $F(x) = x^4 - 16$ par $H(x) = x - 2$
- 24) Calculer simplement les produits suivants (en utilisant les formules des identités remarquables)
- ❖ $(18 - 2)^2$
- 25) Calculer la 4^è proportionnel de nombres suivants : 2, 5 et 1
- 26) Parler brièvement de la succession des nombres numériques.

SVT (ZOOLOGIE)

- 27) Qu'est ce que le protozoaire ? donnez cinq exemples
- 28) Quels sont les caractères généraux des protozoaires
- 29) Quelle est la subdivision de la classe des vers plus un exemple.
- 30) Citez quelques vers parasites chez l'homme.
- 31) Comment sont caractérisés les vers.
- 32) Parlez en bref de la morphologie interne de l'escargot.
- 33) Quels sont les caractères généraux des Arthropodes ?
- 34) Quels sont les insectes nuisibles à la vie de l'homme.
- 35) Quelle est la classification simple des vertébrés.
- 36) Quels sont les caractères généraux des amphibiens ou les batraciens
- 37) Expliquez la classification des batraciens plus un exemple.
- 38) Donnez la succession des étapes de métamorphoses chez la grenouille

SVT (ANATOMIE)

- 39) Notre joueur YANIKE BOLASIE lors de la CAN 2019 trouve l'accident lors de la 8^{ème} de final au niveau de son genou. Après consultation de son médecin spécialiste à chirurgie trouve qu'il est nécessaire que son genou soit intervenu en Inde.
- a. Quelles sont les différentes parties qui seront visibles lors de cette opération chirurgicale ?
- b. De quel type d'articulation s'agit-il ?
- c. Quels sont les autres types d'articulation rencontrés chez YANIKE plus les exemples
- d. Comment appelle-t-on la jonction entre ses os ?
- 40) Dans une famille de 4 enfants, l'un a un squelette déformé selon les examens médicaux.
- a. Quels sont les facteurs qui peuvent être à la base de cette déformation ?
- b. Comment peut-on entretenir son squelette

- c. Que pouvaient être les principaux accidents de sa colonne vertébrale ?
 - d. Quels sont les principaux éléments minéraux de des os plus leurs rôles en souffrance c'est-à-dire non à la hauteur de leurs fonctions
- 41) Lors d'un accident de circulation au rond point du 30 juin, deux motos entrent en coalition portant chacune quatre personnes. Les deux conducteurs meurent sur le champ suite à l'hémorragie interne. Les autres sortent avec leurs os déformés.
- a. Quels sont les autres causes courantes des accidents des os.
 - b. Différenciez les types d'accident qui peuvent être enregistré chez les blaisées et cet accident de circulation.
 - c. Quels sont les moyens qui seront utilisés pour déterminer les types d'accidents chez les clients ?
 - d. Pendant cet événement, Quel sera le rôle des secouristes ou d'un élève de la 7^{ème} EB ayant suivi correctement le cours d'Anatomie ?
- 42) Quand on pile du riz le membre supérieur tant à entourer le bras avec l'entre main. On sent le biceps grossir, durcir, et se déplacer vers le haut.
- a. Pourquoi le biceps se raccourcit
 - b. Qu'entendez-vous par biceps ?
 - c. Quel type de mouvement subit le biceps pendant cette action de piler
 - d. Quel mouvement se passe au niveau de la personne qui pile le riz surtout au sein de ses membres inférieurs ?

GEOGRAPHIE

- 43) Comment appelle-t-on le pays dans lequel tu habites et quelle est sa superficie ?
- 44) Quelle est l'utilité des roches volcaniques
- 45) Quelles sont les frontières naturelles séparant la RDC de la Tanzanie et du Burundi
- 46) Dégagez l'importance socio-économique de l'hydrographie de la RDC
- 47) Quel genre de végétation trouve-t-on dans le climat Littoral de la RDC
- 48) Qu'est ce qui fait obstacle à la construction des routes au Nord-Kivu
- 49) Reliez chaque lac selon son groupe de relief :
- | | |
|----------------|-------------|
| a. Lac Edouard | 1. Plateau |
| b. Lac Moéro | 2. Cuvette |
| c. Lac Tumba | 3. Montagne |
- 50) Quelles sont les conséquences de l'exploitation artisanale du diamant au Kasai Occidental ?
- 51) Citez deux sociétés qui exploitent la forêt équatoriale
- 52) Différenciez la natalité de la Mortalité.

HISTOIRE

- 53) Etablissez la différence entre les sources écrites publiées et les sources écrites non publiées par des exemples.
- 54) Quelles sont les étapes de la recherche en histoire ?
- 55) Quel est le premier métal utilisé par l'homme ?
- 56) Comment appelle-t-on la guerre contre le non-musulman ?
- 57) Quels sont les éléments qui composaient la trinité coloniale ?
- 58) Quelles sont les régions dans lesquelles se déroulaient la traite humaine et quelles sont les conséquences de cette traite ?
- 59) A quelle année fut signé le traité de Vienne dans le but d'abolir la traite humaine et qui fut la première puissance à mettre en application le traité de Vienne ?
- 60) Qui avait convoqué la conférence de Berlin ?
- 61) Le trafic de la traite humaine avait pris un sens purement économique et avait pris un autre nom. Lequel ?
- 62) Qui a découvert le golfe de Guinée et quand ?

