



CEPD SESSION DE JUIN 2026

SCIENCES ET TECHNOLOGIE

Durée : 30min

1- a) Ton frère se trompe sur le rôle du sérum et du vaccin. Aide-le en reliant chaque terme à son rôle par une flèche. **1pt**

Sérum
Vaccin

rôle préventif
rôle curatif

b) Donne deux exemples de sérum et deux exemples de vaccin. **1pt**

2) Quelle est la couleur du sang à :

- son entrée dans les poumons ? **0,5pt**
- sa sortie des poumons ? **0,5pt**

3- a) Quel est le principe des vases communicants ? **0,5pt**

b) Donne deux applications de ce principe. **1pt**

4. Complète les phrases suivantes :

a) L'eau passe de l'état liquide à l'état gazeux : c'est le phénomène de la**0,5pt**

b) L'eau passe de l'état liquide à l'état solide : c'est le phénomène de la**0,5pt**

5. Qu'est-ce qu'une combustion vive ? Une combustion lente. Une combustion complète ? Une combustion incomplète ? **2pts**

6. Schéma annoté de l'appareil respiratoire de l'homme. **2,5pts**





CEPD SESSION DE JUIN 2026

DICTEE-QUESTIONS

Dictée : Le jeune arbre

Comme un enfant, le jeune arbre est fragile. Il a besoin de soins. Protégé et entretenu, il se développe rapidement et donne de l'ombre, des fruits et du bois. Malheureusement, tous les hommes ne savent pas pourquoi il faut prendre soin des plants. En effet, les uns les protègent tandis que les autres les détruisent ou les livrent aux animaux. D'autres encore les coupent pour le bois de chauffe, faire du charbon de bois, pour couvrir les toits des habitations ou fabriquer des meubles. Ces comportements des hommes limitent la réussite du reboisement et exposent notre pays à la désertification. Pour notre survie, nous devons protéger et entretenir nos arbres, faire des campagnes de sensibilisation et respecter la réglementation en vigueur.

Questions

1. Dis autrement : il se développe, prendre soin de l'arbre. **2pts**
2. Quel est le contraire de « mauvais comportement » ; « la réussite » **2pts**
3. « Les uns les protègent. »
 - a) Donne la structure de cette phrase. **1,5pt**
 - b) Réécris la même phrase en remplaçant le mot souligné par le GN qui convient. **1pt**
4. « Certains hommes limitent la réussite du reboisement ». Ecris cette phrase à la forme passive. **1,5pt**
5. « Protégé et entretenu, il se développe rapidement et donne de l'ombre. » Réécris la phrase en remplaçant « il » par « elles ». **2pts**

NB : Pour la question 5, écrire « elles » au tableau.





CEPD SESSION DE JUIN 2026

CALCUL MENTAL

1. Papa fait 120 pas de 0,5 m pour mesurer la longueur de son jardin. Quelle est en mètre la longueur du jardin ?
2. Au cours d'une leçon de mathématiques, un maître demande à ses élèves de prendre chacun 5 douzaines de bâtonnets. Combien de bâtonnets chaque élève doit-il prendre ?
3. Pour préparer le déjeuner, maman a payé 1,5 kg de viande. Le kilogramme de viande coûte 4 000 F. Combien a-t-elle dépensé ?
4. Un commerçant dispose de 60 litres d'huile qu'il veut mettre dans des bouteilles de 0,25 litre. Combien de bouteilles doit-il utiliser ?
5. Un élève a obtenu 5 notes dont la somme est 150. Quelle est la moyenne de ses notes ?
6. La radio annonce qu'il est midi. Ton papa s'écria que sa montre est en retard de 5 minutes. Ecris l'heure qu'indique sa montre.
7. Le jardin potager de ton école est un carré de 100 m^2 d'aire. Quelle est la mesure du côté de votre jardin ?
8. Un avion vole à 700 km/h. Quelle distance parcourt-il en 5 h de temps ?
9. Dans un centre d'examen du CEPD, il y a 11 salles de 40 élèves chacune. Trouve le nombre total de candidats dans ce centre.
10. Votre maître a divisé un angle de 180° en deux parties. La première mesure 120° . Quelle est la mesure du second angle ?