

Niveau : 3[°]AM
Langue françaiseAnnée scolaire 2023/2024
L'enseignant : S.Antar

الموضوع رقم 03

Composition du 3^{ème} trimestreTexte:

Belgacem Haba, né en 1957 à El M'Ghair en Algérie, est un scientifique algérien spécialisé en électronique. Il a débuté sa formation scolaire à l'école primaire et au collège dans sa ville natale, avant de rejoindre le lycée Émir Abdelkader à Touggourt. En 1974, après avoir obtenu son baccalauréat, il a poursuivi ses études à l'Université des sciences et de la technologie Houari-Boumediene, où il a eu un diplôme d'études approfondies en physique en 1980.

Grâce à une bourse, Belgacem Haba a poursuivi ses études à l'université de Stanford aux États-Unis en Californie. Il y a obtenu un diplôme en physique appliquée, un autre diplôme en science des matériaux et un doctorat en énergie solaire. Ce parcours académique solide lui a permis de devenir un expert reconnu dans son domaine et de contribuer significativement à la recherche scientifique.

Haba a développé des technologies 3D pour les mobiles et les serveurs. Il a cofondé SiliconPipe Inc en 2002. En 2007, il a été nommé scientifique arabe de l'année par « Techwadi » et en 2012, Belgacem a été classé parmi les 100 meilleurs inventeurs dans le monde.

Ce professeur détient 200 brevets aux États-Unis et 250 brevets dans le monde entier.

<https://clavierarabepius.com/dr-belgacem-haba/>

I- Compréhension de l'écrit: (13pts)

1- Complète le tableau suivant à partir du texte :

Le personnage présenté
Date et lieu de naissance
Nationalité
Profession
Domaine d'activité

2- Combien de brevets a obtenu Haba pendant sa carrière ?

3- Réponds par *vrai* ou *faux* :

- Belkacem est né en Algérie.
- Haba est un scientifique tunisien.
- Il a fait ses études en Europe.
- Ce professeur a été classé parmi les cent meilleurs inventeurs dans le monde.

4- Relève dans le texte :

- Deux (2) mots relatifs au champ lexical de « science »
- Un déterminant possessif
- Un déterminant démonstratif

5- A qui renvoient les mots soulignés dans le texte ?



6- Relie chaque date à l'évènement qui lui correspond:

1974	Classement parmi les 100 meilleurs inventeurs dans le monde.
1980	Nomination scientifique arabe de l'année par «Techwadi»
2002	Obtention d'un diplôme d'études approfondies en physique.
2007	Obtention de son baccalauréat.

7- Trouve dans le texte :- Un nom propre.

- Un adjectif de nationalité.

8- Mets les verbes entre parenthèses au **présent de l'indicatif**.

a- Belkacem Haba (obtenir) son diplôme en physique à l'Université des sciences et de la technologie Houari-Boumediene

b- Il (faire) ses études à l'université de Stanford aux États-Unis en Californie

9- Mets la majuscule aux noms propres:

« belgacem haba a été élu le meilleur inventeur algérien qui a plusieurs recherches au japon, ... les algériens sont très fiers de cette légendaire scientifique. »

10- Ce texte est : a- article de presse b- une autobiographie c- une biographie

(Choisis la bonne réponse)

II- Situation d'intégration : (07points)

Ton collègue organise un concours du meilleur récit biographique. En te basant sur la fiche biographique suivante, rédige la biographie du martyr Ahmed Zabana.

Date et lieu de naissance : 1926 à El Kasd à Oran

Son vrai nom : Ahmed Zahana

Sa vie : - Grandir à El Hammeri

- Inscription au centre de formation professionnel (métier de plombier)

- Adhésion au scout des musulmans

- En 1941, rejoindre les rangs du mouvement national

Date de décès : le 08 novembre 1954, condamnation à mort



الموضوع رقم 03

Corrigé type (3AM)

I- Compréhension de l'écrit : (13pts)

1- Je complète le tableau suivant à partir du texte :

Le personnage présenté	Belkacem Haba
Date et lieu de naissance	Né en 1957 à El M'Ghair en Algérie
Nationalité	Algérienne
Profession	Scientifique / chercheur
Domaine d'activité	Electronique

2- **Il détient 200 brevets aux États-Unis et 250 brevets dans le monde entier**3- Je réponds par *vrai* ou *faux* :

- a- Belkacem est né en Algérie. **Vrai**
 b- Haba est un scientifique tunisien. **Faux**
 c- Il a fait ses études en Europe. **Faux**
 d- Ce professeur a été classé parmi les cent meilleurs inventeurs dans le monde. **Vrai**

4- Je relève dans le texte :

- a. Deux (2) mots relatifs au champ lexical de « science » : **électronique / physique / énergie solaire / expert / inventeurs ...**
 b. Un déterminant possessif : **ses**
 c. Un déterminant démonstratif : **ce**

5- les mots soulignés dans le texte renvoient : **à Belkacem Habab**

6- Je relie chaque date à l'évènement qui lui correspond:

1974	Classement parmi les 100 meilleurs inventeurs dans le monde.
1980	Nomination scientifique arabe de l'année par «Techwadi»
2002	Obtention d'un diplôme d'études approfondies en physique.
2007	Obtention de son baccalauréat.

7- Trouve dans le texte : - Un nom propre : **Algérie / Belkacem / Californie / ...**- Un adjectif de nationalité : **algérien**8- Je mets les verbes entre parenthèses au **présent de l'indicatif**.

- c- Belkacem Haba (obtenir) **obtient** son diplôme en physique à l'Université des sciences et de la technologie Houari-Boumediene
 d- Il (faire) **fait** ses études à l'université de Stanford aux États-Unis en Californie

9- **Je mets la majuscule aux noms propres:**

« **B**elgacem **H**aba a été élu le meilleur inventeur algérien qui a plusieurs recherches au **J**apon, ...
 les **A**lgériens sont très fiers de cette légendaire scientifique. »

10- Ce texte est : **c- une biographie**