

**Académie de Mayotte**

**Reporter ici le numéro de candidat**  
(Le numéro figurant sur la convocation ou la liste d'appel)

# Certificat de Formation Générale

Session : mars 2019

**Épreuve : Français - candidats individuels**

Code : 2019-CFG-03

Durée : 1 heure

Coefficient 6

**NOTE :**

**/20**



**/120**

Les candidats indiquent leur nom et prénom sur la copie à entête qui leur est fournie et reportent leur numéro de candidat dans les deux cadres prévus à cet effet.

**Ils composent directement sur le sujet**, après avoir reporté seulement leur numéro de candidat sur la première page.

Le sujet comporte 7 pages, numérotées de 1/7 à 7/7. Vérifier que le sujet est complet.

**Ne pas dégrafer les pages.**



## Les tortues du lagon de Mayotte

*L'un des animaux marins préférés des Mahorais et des touristes est la tortue de mer. Les tortues marines sont un groupe de tortues retournées à la vie marine depuis plus de 100 millions d'années : elles ont vu l'évolution puis la fin des dinosaures.*

1	Deux espèces de tortues marines peuvent être facilement rencontrées à Mayotte : la première est la tortue verte. C'est une grosse tortue qui se nourrit principalement d'herbes marines, qu'on trouve sur les platiers <sup>1</sup> peu profonds. On la reconnaît à ses formes arrondies, à sa belle carapace aux larges écailles et à ses deux longues écailles rousses entre les yeux. La seconde espèce est
5	la tortue imbriquée, appelée ainsi en raison de sa carapace dont les écailles se chevauchent au lieu d'être simplement soudées. Elle est surtout reconnaissable à son bec crochu, et aux quatre écailles frontales <sup>2</sup> , dessinant une croix blanche reliant les deux yeux. Cette tortue se nourrit principalement d'animaux gélatineux <sup>3</sup> , comme des éponges, mais aussi des méduses, des anémones ou des coraux mous. En conséquence, on la trouve moins souvent sur les platiers,
10	mais plutôt sur les tombants <sup>4</sup> et dans les zones riches en corail.
	Toutes deux sont des espèces à vie très lente : elles n'atteignent leur maturité sexuelle <sup>5</sup> qu'entre 10 et 15 ans et sont sans doute capables de vivre plus d'un siècle. Après la fécondation, les tortues femelles montent sur la plage pour y creuser un terrier et y déposer leurs œufs, ressemblant à des balles de ping-pong. 45 à 70 jours plus tard, les jeunes émergent du sable, à peine plus gros
15	que des souris. Ils se précipitent vers la mer, en tâchant d'éviter les oiseaux, les crabes, mais aussi les chiens ou les humains qui essaient de les attraper. Une fois dans l'eau, s'ils échappent aux gros poissons, ils nagent de toutes leurs forces vers le large où ils pourront commencer leur croissance en se nourrissant de plancton <sup>6</sup> et de méduses. Mais les risques sont nombreux : on estime que seule une tortue éclore <sup>7</sup> sur mille atteint l'âge de la reproduction ! Et cette reproduction
20	fatigue tellement les femelles qu'elles ne pondent qu'une fois tous les trois à six ans. La population se renouvelle donc très lentement.
	Les populations de tortues sont particulièrement fragiles, car de nos jours, à cause des activités humaines, les tortues courent de nombreux risques même une fois adultes : elles peuvent être heurtées par des bateaux, s'étouffer en mangeant des sacs plastiques qu'elles prennent pour des méduses, se faire prendre dans des filets dérivants où elles viennent se nourrir, et bien sûr elles
25	sont victimes d'une chasse illégale pour leur viande ou pour leur carapace.
	D'après « Les tortues du lagon de Mayotte » de Dr. Frédéric Ducarme, publié le 02/12/16 <a href="https://www.mayottehebdo.com/actualite/environnement/les-tortues-du-lagon-de-mayotte">https://www.mayottehebdo.com/actualite/environnement/les-tortues-du-lagon-de-mayotte</a>

<sup>1</sup> Platier : surface plate peu profonde

<sup>2</sup> Frontales : sur le front

<sup>3</sup> Gélatineux : mous

<sup>4</sup> Tombants : endroits où la profondeur augmente d'un coup

<sup>5</sup> Maturité sexuelle : âge de se reproduire

<sup>6</sup> Plancton : animaux ou végétaux minuscules qui vivent dans l'eau

<sup>7</sup> Eclore : sortie d'un œuf

**EXERCICE 1 : COMPREHENSION [14 points]**

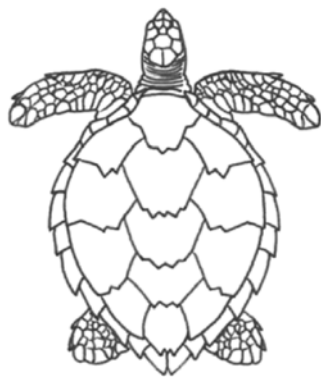
**a- Cochez la bonne réponse. Le texte est : [0,5 point]**

- une publicité pour Mayotte
- le début d'un conte
- un article de presse
- un texte poétique

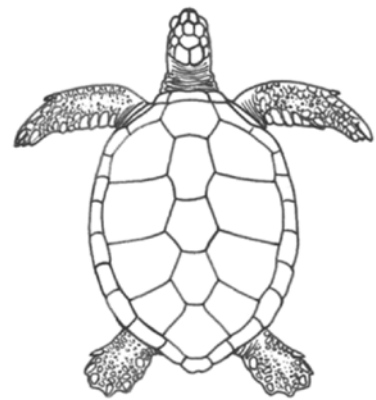
**b- Le texte contient 3 paragraphes. Trouvez un titre pour chacun des 3 paragraphes. [1,5 points]**

- 1) Titre du paragraphe 1 : .....
- 2) Titre du paragraphe 2 : .....
- 3) Titre du paragraphe 3 : .....

**c- En vous appuyant sur les descriptions des deux espèces de tortue présentées dans le texte, écrivez le nom de l'espèce sous chaque représentation de tortue. [1point]**



C'est .....



C'est .....

**Indiquez au moins un élément qui vous a permis de les différencier [0,5 point]**

.....  
.....

**d- Où trouve-t-on le plus souvent la tortue imbriquée ? [1 point]**

.....

**Pourquoi ? Rédigez votre réponse. [1 point]**

.....

.....

**e- A quoi l'auteur compare-t-il**

- **les œufs de tortue ? [0,5 point]**

.....

- **la taille des jeunes tortues qui émergent du sable ? [0,5 point]**

.....

**f- En vous aidant du texte, choisissez les bonnes propositions pour compléter les phrases [1,5 points]**

**10 et 15 ans – 3 à 6 ans – 45 à 70 jours**

Les tortues ne pondent qu'une fois tous les .....

Les jeunes émergent du sable ..... après la ponte.

Les tortues atteignent leur maturité sexuelle entre .....

**g- Expliquez pourquoi on estime qu'une seule tortue éclore sur mille atteint l'âge de la reproduction. Rédigez votre réponse [2 points]**

.....

.....

.....

.....

.....

.....

***h- Trouvez un synonyme pour les mots soulignés et récrivez la phrase [2 points]***

- Des tortues se font prendre dans des filets.

.....

- Les tortues courent de nombreux risques.

.....

***i- Pourquoi les tortues sont-elles victimes d'une chasse illégale ? [1 point]***

.....

.....

***j- Existait-il des tortues marines à l'époque des dinosaures ? [0,5 point]***

.....

***Justifiez votre réponse en citant le texte [0,5 point]***

.....

.....



