

CERTIFICAT DE FORMATION GÉNÉRALE - Session 2005

ÉPREUVE DE FRANÇAIS n° 3

Date de l'épreuve : vendredi 11 février 2005

Durée : 2 heures

La Marche de l'Empereur

Au pôle sud, les manchots empereurs bravent tous les dangers pour donner la vie. Une aventure à partager dans le film de Luc JACQUET "La Marche de l'Empereur". Pendant un an, l'équipe de tournage a dû rester très discrète quand elle s'approchait des "acteurs" (sept mille). Mais il a fallu s'adapter à leur rythme. Par exemple, guetter pendant des jours leur départ vers la banquise.

Ils chantent pour retrouver leur petit



Ces deux poussins se ressemblent comme deux gouttes d'eau. Pourtant, quand leurs parents respectifs viendront les chercher, ils sauront les distinguer entre mille. Comment ? La signature vocale, un chant unique qu'inculque l'adulte à son rejeton avant de partir vers l'océan. Quand le parent rentre quelques semaines plus tard, le petit reconnaîtra sa voix à la première note.



Au bout du chemin, un abri

Un long ruban noir se dessine sur la neige immaculée. Au mois de février, en silence, des milliers de manchots entament un long pèlerinage de deux cents kilomètres dont ils sont les seuls à connaître le chemin. Ils se dirigent vers leur site de ponte, un endroit stable et relativement protégé situé sur le continent. En file indienne, ils progressent à 0.5 kilomètre à l'heure par petits pas maladroits. Fin du voyage en avril.

Le père jeûne soixante jours pour couvrir l'œuf

Au mois de mai, la femelle pond un œuf qu'elle confie rapidement au mâle. Délicatement, elle le hisse en quelques secondes sur les pattes du père. La manipulation est risquée car l'œuf ne peut résister plus de quinze secondes au froid mordant de la glace. Puis, la mère rejoint l'océan. Le père couve, au creux de son ventre, sa progéniture soixante jours sans s'alimenter.

Tous unis pour résister au froid

Pas facile de couvrir son œuf quand la température atteint moins cinquante degrés et qu'un vent glacial de plus de cent cinquante kilomètre à l'heure balaie le



continent ! Les papas ont mis au point une stratégie. Ils se regroupent jusqu'à dix par mètre carré et forment une "tortue". Seul le dos des individus placés à l'extérieur est exposé au froid. Afin que chacun profite un peu de la chaleur, les manchots se relaient. Très lentement, ceux du centre s'écartent jusqu'au bord et prennent la place des autres.



Les fugueurs risquent l'accident

Dès cinq mois, les poussins d'enhardissent et tentent les escapades en groupe, loin de leurs parents. Mais ces fugues sont risquées. En novembre, la banquise se disloque à la moindre tempête et se transforme vite en océan agité. Quelques petits se retrouvent isolés sur des glaçons et deviennent des proies faciles pour les oiseaux marins.

Article extrait de Géo Ado n° 28 de février 2005.

Textes de Karine JACQUET,

Photos extraites du film "La Marche de l'Empereur".

CERTIFICAT DE FORMATION GÉNÉRALE
Session 2005

ÉPREUVE DE FRANÇAIS n° 3

QUESTIONNAIRE

Document 1

- 1 – Combien de temps a le tournage de la Marche de l'Empereur ? 0.5 point
- 2 – Que devait faire l'équipe qui filmait les manchots (trois choses) ? 1.5 point
- 3 – Qui l'auteur appelle-t-elle des acteurs ? 0.5 point
- 4 – Combien sont-ils, ces acteurs ? 0.5 point
- 5 – Comment parents et petits se reconnaissent-ils ? 0.5 point
- 5 – "UN LONG RUBAN NOIR SE DESSINE SUR LA NEIGE IMMACULEE". De quoi est formé ce ruban ? 0.5 point
- 6 – À quelle époque de l'année la femelle pond-elle ? 0.5 point
- 7 – Une fois l'œuf pondu, la femelle le couve immédiatement. Vrai ou faux ? 0.5 point
- 8 – Qu'est-ce qui est le plus difficile à supporter dans le fait de couvrir l'œuf ? 0.5 point
- 9 – Comment les manchots se protègent-ils ? 1 point
- 10 – Quel est le danger des fugues des oisillons ? 1 point
- 11 – Expliquez les mots suivants :
 - a) vocale
 - b) leur rejeton
 - c) s'alimenter
 - d) une stratégie 2 points
- 12 – De quelle revue (nom et numéro) est extrait cet article ? 1 point
- 13 – "AU MOIS DE MAI, LA FEMELLE POND UN ŒUF QU'ELLE CONFIE RAPIDEMENT AU MALE.". Mettez au pluriel tous les éléments de cette phrase qui peuvent l'être 2.5 points
- 14 - Rédaction 7 points

Peut-être avez-vous déjà fait une fugue, ou bien connaissez-vous un(e) camarade qui en a fait une. En quoi est-ce dangereux de faire une fugue ? Écrivez au moins douze lignes.

CERTIFICAT DE FORMATION GÉNÉRALE Session 2005

ÉPREUVE DE FRANÇAIS n° 3

RÉPONSES et BARÈME

- 1 – Combien de temps a duré le tournage de la Marche de l'Empereur ?
1 an (0.5 point).
- 2 – Que devait faire l'équipe qui filmait les manchots (trois choses) ?
Être discrète (0.5 point), s'adapter à leur rythme (0.5 point), guetter leur départ de la banquise (0.5 point).
- 3 – Qui l'auteur appelle-t-elle des acteurs ?
Les manchots (0.5 point).
- 4 – Combien sont-ils, ces acteurs ?
Sept mille (0.5 point).
- 5 – Comment parents et petits se reconnaissent-ils ?
Par la signature vocale unique de chaque parent (0.5 point).
- 6 – À quelle époque de l'année la femelle pond-elle ?
Au mois de mai (0.5 point).
- 7 – Une fois l'œuf pondu, la femelle le couve immédiatement. Vrai ou faux ?
Faux. Elle le confie au père (0.5 point).
- 8 – Qu'est-ce qui est le plus Difficile à supporter dans le fait de couvrir l'œuf ?
Le froid (0.5 point).
- 9 – Comment les manchots se protègent-ils ?
En se regroupant de façon serrée pour conserver leur chaleur (1 point).
- 10 – Quel est le danger des fugues des oisillons ?
Quand la banquise se disloque, les petits se trouvent isolés sur les glaçons et deviennent des proies faciles pour les prédateurs (1 point).
- 11 – Expliquez les mots suivants :
 - a) Vocale : en rapport avec la voix, produite par la voix (0.5 point).
 - b) Leur rejeton : leur petit, leur enfant, leur oisillon (0.5 point).
 - c) S'alimenter : manger, boire (0.5 point).
 - d) Une stratégie : une méthode, un moyen, une parade... (0.5 point).
- 12 – De quelle revue (nom et numéro) est extrait cet article ?
Géo Ado (0.5 point) n° 28 de février 2005 (0.5 point).
- 13 – “Au mois de mai, la femelle pond un œuf qu'elle confie rapidement au mâle.” Mettez au pluriel tous les éléments de cette phrase qui peuvent l'être.
Au mois de mai, les femelles (0.5 point) pondent (0.5 point) des œufs (0.5 point) qu'elles confient (0.5 point) aux mâles (0.5 point).
Retirez 0.5 point si le mois de mai a été mis au pluriel.
- 14 – Rédaction

Propreté..... 1 point	Ponctuation correcte..... 0.5 point
80 mots minimum..... 0.5 point	Concordance des temps..... 0.5 point
Mots reconnaissables..... 0.5 point	Respect de la logique..... 0.5 point
Phrases construites..... 0.5 point	Idées et argumentation..... 3 points