

Together Apart Unis en séparation

Adaptations ______7^e année – Biologie

Document (Corrigé)

1. Selon un raisonnement déductif, associez les oiseaux à leurs pattes spécialement adaptés :



Le Casoar



























2. Répondez aux questions à choix multiples mentionnées ci-dessous :

	À	quoi le	s pattes du	Grand 1	pic sont-	elles	adaptées
--	---	---------	-------------	---------	-----------	-------	----------

- a) La danse à claquettes
- b) Fendre les graines
- c) Grimper des arbres.
- d) Nager

En regardant les grandes serres d'un aigle, selon vous, de quoi se nourrit-il?

- a) De graines
- b) De poissons et d'animaux
- c) De nectar
- d) De pizza

Les Bruants à gorge blanche ont un tendon qui se contracte automatiquement lorsqu'un poids est appliqué, cela les aide à s'adapter à être capable de mieux _____?

- a) Fendre les graines
- b) Tenir fermement la proie
- c) Danser
- d) Se percher sur branches

Le Jacana à poitrine dorée possède de longs doigts qui peuvent perturber son poids. À votre avis, à quoi cela serait-il utile?

- a) Voler
- b) Marcher sur la lune
- c) Marcher sur des feuilles de nénuphar
- d) Se percher sur des branches

Si un oiseau a des pattes palmées, dans quel habitat pensez-vous qu'il habite?

- a) La jungle
- b) Les zones humides
- c) La forêt
- d) Les prairies
- 3. Lorsque vous avez utilisé différents articles ménagers comme « becs », quel bec a été le mieux adapté à chaque aliment et pourquoi? Utilisez des exemples d'espèces d'oiseaux précis et précisez à quoi chaque bec est mieux adapté.

Un filtre (pour le bec du canard) → mettez du riz dans l'eau (Le canard se nourrit de plantes aquatiques)

Des ciseaux (pour le bec d'un rapace) → posez de la pâte à modeler sur un bâtonnet (pour dire qu'il s'agit des os)

Une cuillère à glace (pour le bec d'un pélican) → mettez des pâtes dans l'eau (pour dire qu'il s'agit de poissons dans l'eau)



Together Apart Unis en séparation

Compte-gouttes pour les yeux (pour le (pour dire qu'il s'agit de nectar)

bec du colibri) → coloriez l'eau