

<b>Champ</b>	<b>Ecrire</b>
<b>Compétence</b>	<b>Ecrire un paragraphe argumenté en Sciences de la vie et de la Terre 6<sup>e</sup></b>

**Compétences travaillées :**

- lire pour prélever de l'information
- classer des informations
- écrire un paragraphe en respectant des normes graphiques et orthographiques

**Consignes :**

- compare ces deux textes : points communs, différences ?
- lequel est le plus facile à lire ?
- quels défauts peut-on trouver au premier ?
- les informations du texte 2 ont été écrites à partir du texte 1 : sont-elles exactes ?
- sont-elles complètes ?
- quel thème pourrait compléter le texte 2 ?
- souligne dans le texte 1 ce qui peut t'aider à compléter le texte 2 puis complète-le en respectant le style utilisé

**Texte n° 1**

**Extrait du journal intime de Jean-Jacques Audubon, voyageur et naturaliste français**

« Plantation de Pierre Chouteau, senior, quatre miles à l'ouest de Saint Louis, le 13 avril 1843.

Suis arrivé ici, hier soir, en compagnie de M. Sarpy dans le but de trouver quelques geomys. Et comme j'ai eu la chance de me procurer plusieurs de ces étranges créatures, ainsi que d'avoir lu et entendu beaucoup de choses sur leurs moeurs et leur habitat, j'écris sur place, souhaitant que ne figure aucun oubli dans mon compte rendu des faits.

L'espèce en question est singulièrement abondante dans toute la région, et on la trouve même dans les jardins des faubourgs de Saint Louis. Ce sont des animaux extrêmement nuisibles pour les planteurs et les cultivateurs car ils dévorent tout ce qui leur tombe sous la dent, racines, herbes, légumes, et ils creusent des galeries jour et nuit dans toutes les directions, partout où grâce à leur labeur ils pensent pouvoir apaiser leur insatiable appétit.

Ils donnent naissance à cinq, six ou sept petits, vers le 25 mars, d'assez grosse taille dès leur naissance. Le nid est habituellement arrondi, d'environ huit pouces de diamètre, sphérique et bien tapissé avec la fourrure de la femelle. Ce nid n'est pas situé à l'extrémité d'un terrier, ni dans l'une quelconque de leurs longues galeries, mais souvent dans des passages qui peuvent se prolonger à des yards de distance. Dans les abords immédiats du nid, de nombreuses galeries partent dans des directions variées. Elles se dirigent toutes vers des endroits connus des parents pour être des sources de nourriture abondante. Je ne peux affirmer combien de temps les jeunes dépendent de ta mère.

Cette espèce-ci rejette la terre en monticules qui dépassent rarement douze à quinze pouces de hauteur, et ces rejets se situent à des intervalles extrêmement irréguliers : quelquefois proches les uns des autres, on les trouve ailleurs distants de dix, vingt ou même trente pas, mais ils se dirigent généralement vers des lieux particuliers, bien fournis en plantes porteuses de baies ou en légumes variés. Les geomys demeurent sous terre pendant tout l'hiver, inactifs et probablement en sommeil car jamais à cette époque ils ne rejettent ni ne creusent la terre. La terre rejetée paraît comme réduite en poussière, et dès que l'animal a terminé sa tâche, qui n'a d'autre but que de lui permettre de se déplacer en toute sécurité d'un endroit à un

autre, il obstrue l'entrée. Celle-ci est quelquefois située au sommet, ou, plus fréquemment, sur le côté orienté au soleil, et forme une sorte d'anneau large de près d'un pouce de diamètre égal au corps de l'animal. Doués d'une ouïe d'une finesse remarquable, capables de sentir la pression exercée par tout ce qui se déplace sur le sol à l'extérieur, ils cessent leur activité à la moindre alerte. (...)

Il est arrivé que les animaux détruisent les racines de centaines de jeunes arbres fruitiers en l'espace de quelques jours et de quelques nuits, et ils sont capables de couper les racines d'arbres adultes particulièrement appréciés, pommiers, poiriers, pêcheurs, pruniers. Ils diffèrent beaucoup entre eux par la taille et le coloris et ces différences me paraissent déterminées plus par l'âge que par le sexe. Les jeunes sont habituellement gris, les plus âgés d'un châtain foncé, luisant avec des reflets marron très difficiles à rendre dans un dessin. L'opinion généralement répandue et acceptée selon laquelle ces « gaufres » remplissent leurs poches buccales avec de la terre de leur terrier pour les vider à la surface est, je pense, tout à fait fautive. Une douzaine de ces animaux qui furent tués à l'entrée même de leur terrier tandis qu'ils élevaient leurs monticules n'avaient pas de terre dans leurs sacs, alors que l'observation a montré que les pattes avant, les dents, le museau et la partie antérieure de la tête étaient eux-mêmes enduits de terre. La plupart d'entre eux avaient leurs poches remplies soit d'herbe, soit de racines de tailles variées. Le fait que ces poches soient couvertes de poils confirme à mon avis l'idée qu'elles ne sont utilisées que pour la nourriture. En résumé, les *geomys* me semblent rejeter la terre exactement de la même manière que la taupe. »

## Texte 2

Thème	Informations
Nom	L'animal s'appelle <i>geomys</i> .
Famille	Il fait partie de la famille des mammifères.
Localisation	Il vit aux Etats-Unis, en Louisiane.
Portrait	Il est de taille et de coloris variables (gris pour les petits, châtain foncé pour les adultes). Il est doué d'une ouïe remarquable. Il est capable de sentir la pression exercée par ce qui se déplace sur le sol à l'extérieur.
Nourriture	Il se nourrit de racines, herbes, légumes.
Habitat	Son nid est arrondi, d'environ huit pouces de diamètre, en forme de sphère, tapissé avec la fourrure de la femelle. Il est situé souvent dans des passages.
Reproduction	La femelle a environ six petits par portée.
Particularité	L'animal est considéré comme nuisible pour les planteurs et les cultivateurs car il détruit les racines des jeunes arbres fruitiers et il

coupe les racines d'arbres adultes.