

Critères d'appréciations de ta copie

- Pertinence de la production au double plan de la démarche et du contenu
- Cohérence interne de la production
- Présentation matérielle et originalité de la production

Partie I : Restitution organisée de connaissances (6points)

Voici quatre séries de phrases en désordre

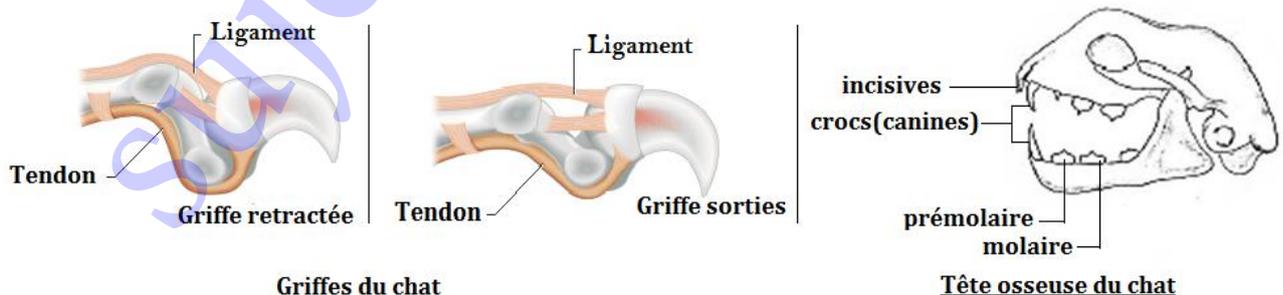
- A ce niveau, il subit un brassage stomacal pour donner le chyme.
- Les aliments que nous mangeons subissent des transformations le long du tube digestif.
- Ce chyme subit dans l'intestin grêle, l'action des sucs pancréatiques et intestinaux pour donner le chyle, riche en substances nutritives prêtes à être utilisées par l'organisme.
- Ainsi dans la bouche, les aliments sont coupés, déchirés et broyés puis sous l'action de la salive, deviennent le bol alimentaire qui passe dans l'œsophage pour aller dans l'estomac.

Réorganise ces phrases pour construire un paragraphe cohérent relatif à la transformation digestive des aliments.

Partie II : Résolution d'un problème à partir de documents fournis (12points)

Deux élèves de la classe de sixième découvrent dans un livre des SVT à la bibliothèque de leur collège « **Les zoophages prédateurs disposent d'outils de capture et de consommation adaptés à leur régime alimentaire.** » Pour mieux comprendre cette affirmation les deux élèves se rapprochent de leur professeur des SVT qui leur fournit la documentation suivante :

Document 1 : Outils de capture et de consommation de proie chez le chat et les rapaces





Document 2 : Rôle des outils de capture et de consommation chez les prédateurs

- Le bec d'un rapace à bords tranchants fonctionne comme une paire de cisaille. Il est utilisé pour dépiécer une proie. Ses serres peuvent servir à immobiliser la proie ou encore à percer la chair de la proie.
- Une fois la proie saisie par des griffes crochues et rétractiles, le chat la tue avec ses dents. Les crocs, deux longues canines pointues, mordent la proie qui est tuée sur le coup.

Tâche : tu es invité(e) à exploiter les documents pour expliquer l'adaptation des outils de capture et de consommation des zoophages prédateurs à leur régime alimentaire.

Pour cela :

- **Reproduis et complète le tableau suivant en utilisant les informations fournies par les documents**

Animaux	Nom des outils de capture et de consommation	Aspect des outils	Rôles
Chat			
rapace			

En te basant sur l'aspect des outils de capture et de consommation des prédateurs, explique enfin comment ils sont adaptés au régime alimentaire de ces animaux.