هذا الملف تم تحميله من موقع : Talamid.ma

علوم الحياة والأرض
المراقبة المستمرة الثالثة

الاسم: ..... السنة الأولى ثانوي إعدادي السنة الدراسية:

النسب:.....الفوج:..... الأسدس الأول بتاريخ : / / 30د—

المكون الأول : استرداد المعارف

التمرين الأول :

1- ضع المصطلحات بالفرنسية للكلمات التالية : 1ن

- عاشب : .....
- قارت:.....

2- ضع علامة X أمام الاقتراح الخاطئ : 4ن

▲ تتميز القوارت :

- بنظام أسنان غير كامل ☐
- بحركات عمودية للفك السفلي ☐
- بنظام أسنان كامل ☐
- بأضراس منشارية ☐

التمرين الثاني : 3.5ن

3- يبرز النص المقارن التالي ، مميزات التغذية عند كل من اللاحم و العاشب ، أتممه بملء الفراغات بما يلي :

الحركة العمودية – طحن وسحق – أنياب – أربعة جيوب – أضراس منشارية – الحركة الأفقية – أطول

تتوفر الحيوانات اللاحمة على .....تمزق اللحم وعلى .....تقطعه وتساعدها على ذلك .....للفك السفلي ، بينما الحيوانات المجترة، تتوفر على أضراس تمكنها من .....العشب، وتساعدها على ذلك.....للفك السفلي.

الأنبوب الهضمي عند هذه العواشب به معدة من .....وهو.....من الأنبوب الهضمي عند اللواحم.

للمزيد من الملفات قم بزيارة الموقع : Talamid.ma

هذا الملف تم تحميله من موقع : Talamid.ma

المكون الثاني : الاستدلال العلمي وتوظيف المكتسبات

التمرين الثالث : 2 ن

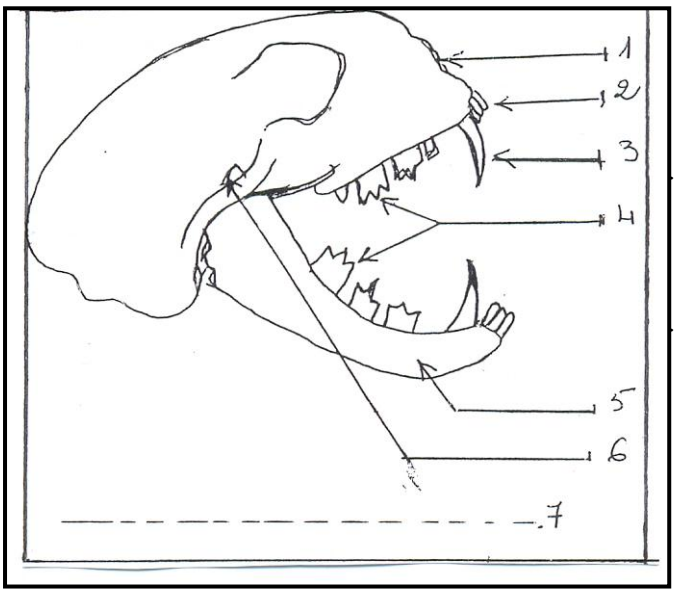
يخرج القنفذ ليلا متقدما ببطء، بواسطة قفزات ، ويستكشف الأرض بشم كل شيء يصادفه ، وإذا سمع صوتا ، فانه يقف في الحين ويشم مرة أخرى وتعوض حاسة الشم الدقيقة لديه بحاسة البصر الضعيفة. خلال تنقلاته، يأكل الحشرات والديدان والحلزونات وحتى بعض الحيات.

1- ما النظام الغذائي للقنفذ ؟.....

2- ما أعضاء الحس التي تتدخل في البحث عن الغذاء ؟ .....

التمرين الرابع : 9.5ن

لنعتبر الوثيقة جانبه:



1- ضع مفتاحا مناسبا لهذه الوثيقة : 3.5ن

.....

2- سم النظام الغذائي الملائم لهذا الحيوان ؟ 2ن

.....

3- من بين الأجوبة الآتية ، اوجد صنف السن الذي يطابق الأعمال الآتية :

أ- قتل الفريسة و تمزيق اللحم إلى شرائح :..... 1ن

ب- تقطيع اللحم إلى أجزاء صغيرة :..... 1ن

ج- كشط اللحم الملتصق بالعظام :..... 1ن

د – أكتب الصيغة السنية لهذا الحيوان :..... 1ن

للمزيد من الملفات قم بزيارة الموقع : Talamid.ma