

الاسم العائلي والشخصي :

التاريخ :

النقطة	إمضاء الأب أو الولي	إمضاء الإدارة
10		

الرابعة ابتدائي

أجب بصحيح أم خطأ:

1

❖ يتحول الطعام الصلب إلى عصيدة في الفم

❖ يتم امتصاص الغذاء في المعى الغليظ

❖ تتم عملية المضغ في الفم

❖ تمدد جسم ماء، يصاحبه تغيير في حجمه

❖ يتمدد جسم عندما ترتفع درجة حرارته

ما هو التبادل الحراري؟

2

كيف يكون شكل الغذاء في الفم؟

3

ما هو العضو الذي يكون فيه الطعام على شكل عصيدة؟

4

اذكر بالترتيب مختلف أعضاء الأنبوب الهضمي؟

5

1 4

2 5

3 6

ما هو دور الأوعية الدموية؟

6

7 ألاحظ الصورتين ثم أجيب:



أ- أي المقبضين يمكن مسكه باليد ؟

ب- لماذا؟

ج- لماذا تصنع مقابض أواني الطبخ غالبا من الخشب واللدائن ولا تصنع من المعدن؟

8 أربط كل عنصر بالميزات التي تساعد على التنقل في الماء.

- | | |
|--------------------------|--------------------|
| • الزعانف | • الضفادع |
| • مجاذف | • الأسماك |
| • غشاء بين أصابع الأطراف | • السلحفاة البحرية |