[**المبحث علوم**](https://www.wepal.net/library/?app=content.list&level=4&semester=1&subject=6) **الدرس :** [**الجهاز الهضمي وعملية الهضم**](https://www.wepal.net/library/?app=content.list&level=4&semester=1&subject=6)[**الصف الرابع الأساسي**](https://www.wepal.net/library/?app=content.list&level=4&semester=1&subject=6)

**عدد الحصص : 6 الفترة الزمنية /9 / الى /9 2019م**

**الهدف العام :التعرف على الجهاز الهضمي ووظيفته .**

**الخبرات السابقة :ما تم دراسته في السنوات السابقة عن جسم الإنسان وأنواع الأغذية**

**المصادر والوسائل :فيلم عن الجهاز الهضمي باستخدام جهاز LCD لوحة توضح أجزاء الجهاز الهضمي /نموذج للأسنان بطاقات ملونة تحوي أجزاء الجهاز الهضمي وأخرى وظيفة كل جزء السبورة والطباشير الملونة /الكتاب المدرسي /أوراق عمل**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **الاهداف** | **خطوات التنفيذ** | **التقويم** | **الملحوظات** |
| **الأولى****أن توضح المقصود بالهضم****الثانية****أن تتعرف الطالبة على أجزاء الجهاز الهضمي****الثالثة****أن توضح دور الفم في عملية الهضم****أن تذكر مراحل عملية الهضم بالترتيب****الحصة الرابعة****أن تتعرف على ملحقات الجهاز الهضمي****الخامسة****أن تعدد بعض الأمراض التي تصيب الجهاز الهضمي****ا****أن تعدد بعض قواعد السلامة اللازم إتباعها للمحافظة على سلامة الجهاز الهضمي****أن تقرأ الدرس قراءة صحيحة****السادسة****ان تحدد الطالبة أهم الأفكار والمفاهيم التي استفادتها في الحصص السابقة****أن تجيب الطالبة على****أسئلة الدرس .** | **في الحصة الأولى تهيئة الطالبات للعام الجديد ومن ثم تهيئتهن للوحدة الأولى بعرض أهم الأفكار الواردة وتحديد الأهداف المراد تحقيقها خلال الوحدة** | **ماذا يحتاج الكائن الحي لاستمرار حياته؟****بماذا نميز الكائن الحي عن غيره من الكائنات ؟****ما المقصود بعملية الهضم ؟****ما الهدف من عملية الهضم ؟****مم يتكون الجهاز الهضمي؟ أو****سٍمي أجزاء الجهاز الهضمي .****حددي أجزاء الجهاز الهضمي على النموذج****ما فائدة كل من :****1-اللسان ؟****2-اللعاب ؟****3-الأضراس ؟****2-ما عدد الأسنان اللبنية ؟****3-ما عدد أسنان الإنسان لبالغ****1-عرض بطاقات ملونة بعضها يحوي مرحلة من مراحل الهضم وأخرى تحوي الجزء الذي تتم فيه مرحلة الهضم وتكليف مجموعة من الطالبات بتجميع البطاقات المتطابقة تعزيز الفائزات ومساعدة الضعيفات****2- اذكري مراحل الهضم بالترتيب****ما هي ملحقات القناة الهضمية ؟****ما وظيفة كل من :****الغدد اللعابية ؟****الكبد ؟ ا****البنكرياس ؟****عددي أو (سمي )بعض الإمراض التي تصيب الجهاز الهضمي .****2- عرض بطاقات ملونة تحوي أسماء لبعض الإمراض ثم تكليف طالبتين بتجميع الطاقات التي تحوي على أمراض الجهاز الهضمي فقط مع تعزيز المبدعة****عددي بعض قواعد السلامة اللازم إتباعها للمحافظة على سلامة الجهاز الهضمي .****مراقبة قراءة الطالبات وتصويب الأخطاء ان وجدت وكذلك مراقبة الأسئلة المصاغة من قبل الطالبات مع تعزيز المبدعات ومساعدة الضعيفات****مراقبة إجابات الطالبات مع تعزيز المبدعات ومساعدة الضعيفات** |  |

**للمزيد : على** [**الملتقى التربوي**](https://www.wepal.net/library/?app=content.list&level=4&semester=1&subject=6)