

الفصل السادس : الهضم والتنفس والإخراج

الدرس الأول : الجهاز الهضمي والمواد الغذائية

سيساعدك هذا النشاط على تذكر بعض المعلومات المهمة حول عملية الهضم ونوع الهضم الذي يحدث في كل عضو من أعضاء القناة الهضمية

الجميل التالية مرتبطة بعمليات تحدث في الجهاز الهضمي ، صنفى هذه العمليات وفق الجدول التالي وذلك بوضع (✓) في العمود الصحيح في الجدول .

لا يحدث هضم	الهضم			العمليات
	كلاهما	كيميائي	ميكانيكي	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	١ . تقطيع الطعام بالأسنان وخلطه باللعاب .
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	٢ . تنقبض العضلات في جدار المرئ لنقل الطعام إلى المعدة
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	٣ . مزج الطعام في المعدة وخلطه بالعصارات الهاضمة والإنزيمات .
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	٤ . يصل الكيموس إلى الاثني عشر وتحدث فيه معظم عملية الهضم
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	٥ . امتصاص معظم الماء من الكيموس في الأمعاء الغليظة .
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	٦ . خروج الفضلات إلى خارج الجسم .

معلمة المادة / عالية الحارثي