

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	
☐	☐	☐	☐	١. تقطيع الطعام بالأسنان وخلطه باللعاب.
☐	☐	☐	☐	٢. تنقبض العضلات في جدار المرئ لنقل الطعام إلى المعدة
☐	☐	☐	☐	٣. مزج الطعام في المعدة وخلطه بالعصارات الهاضمة والإنزيمات.
☐	☐	☐	☐	٤. يصل الكيموس إلى الاثني عشر وتحدث فيه معظم عملية الهضم
☐	☐	☐	☐	٥. امتصاص معظم الماء من الكيموس في الأمعاء الغليظة.
☐	☐	☐	☐	٦. خروج الفضلات إلى خارج الجسم.

معلمة المادة / غالية الحارثي