

مادة أحياء ٢-٢		المملكة العربية السعودية
ورقة عمل تفاعلية (الجهاز الهضمي) معلمة المادة : عفاف العتيبي		وزارة التعليم الثانوية الثانية بالواسط

لخص كيف يقوم كل عضو في الجهاز الهضمي بهضم الطعام ميكانيكا وكيميائيا وفق الجدول الآتي ؟ ؟

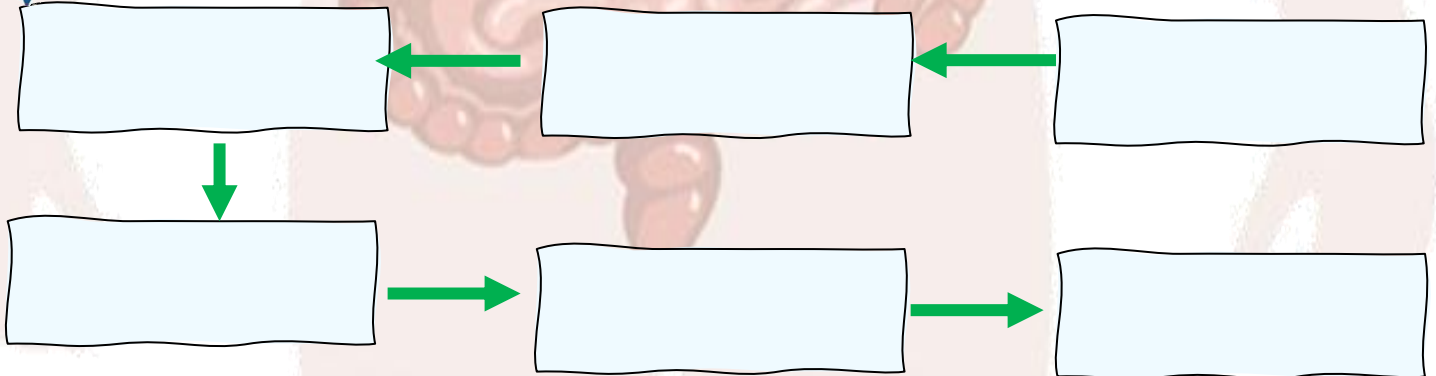


العضو	الهضم الميكانيكي	الهضم الكيميائي
الفم		
المعدة	انقباض عضلاتها الذي يعمل على تفتيت الخبز	
الأمعاء الدقيقة		
البنكرياس		يفرز إنزيم يهضم الكربوهيدرات والبروتين والدهون ويفرز سائلا قاعديا يسهل عمل الإنزيمات
الكبد	لا دور له	

رتب مسار الطعام في القناة الهضمية بكتابة المصطلحات التالية وفق موقعها التسلسلي على المخطط الإنسيابي أدناه ؟

المستقيم الأمعاء الغليظة الأمعاء الدقيقة الشرج المعدة المرئ

الفم



مادة أحياء ٢-٢		المملكة العربية السعودية
ورقة عمل تفاعلية (الجهاز الهضمي) معلمة المادة : عفاف العتيبي		وزارة التعليم الثانوية الثانية بالواسط

اختاري كلمة صح إذا كانت الجملة صحيحة و خطأ إذا كانت الجملة خاطئة ؟



الجملة	العلامة
١/ ينتج البنكرياس المادة الصفراء التي تساعد الجسم على تحليل الدهون	
٢/ الكبد هو اكبر عضو داخل جسم الإنسان	
٣/ تنتج الحويصلة الصفراوية الإنزيمات والهرمونات وسائل قاعدية	
٤/ تمتص الخلايا المعوية المواد المغذية من الغذاء المهضوم	
٥م القولون عضو صغير ليس له وظيفة معروفة ويتعرض أحيانا للإلتهاب	

