

مراجعة الفصل السادس

أولاً: اختبار المفاهيم

التعليمات: وفق بين الوصف الذي في العمود الأول بما يناسبه في العمود الثاني، بوضع رمز المفردة في الفراغ المخصص على يمين الوصف.

العمود الأول	العمود الثاني
١. مصادر رئيسة للطاقة؛ النشا والسكريات.	أ. حموض أمينية
٢. مواد غذائية تعوض خلايا الجسم وتستبدلها.	ب. خملات
٣. الوحدات البنائية للبروتينات.	ج. كربوهيدرات
٤. مواد غذائية غير عضوية تنظم التفاعلات الكيميائية.	د. هضم كيميائي
٥. تحطيم فيزيائي للغذاء كما في المضغ.	هـ. اللعاب
٦. تحطيم جزيئات الطعام للامتصاص.	و. هضم ميكانيكي
٧. سائل يحتوي أنزيمياً يوجد في الفم.	ز. أملاح معدنية
٨. انقباضات عضلية تحرك الطعام.	ح. الحركة الدودية
٩. بروتينات أصبغية الشكل في الأمعاء الدقيقة.	ط. بروتينات

التعليمات: اختر رمز الإجابة الصحيحة التي تكمل الجمل الآتية، ثم اكتبه في الفراغ المخصص على يمين الجملة.

١٠. عندما تتنفس يدخل رتيك الأكسجين وتتخلص من
 أ. الهواء ب. ثاني أكسيد الكربون ج. النيتروجين د. أكسيد النيتروجين
١١. يتطلب التنفس الخلوي تزويد خلايا الجسم بـ
 أ. الأكسجين ب. الدم ج. نخاع العظم د. الأنزيمات
١٢. هو ممر أنبوبي الشكل لكل من الطعام والهواء.
 أ. اللهاة ب. الحنجرة ج. البلعوم د. القصبة الهوائية
١٣. يحدث داخل الرتين تبادل للأكسجين وثاني أكسيد الكربون بين
 أ. القصبة الهوائية ب. القصية الهوائية ج. الحويصلات الهوائية د. الحجاب الحاجز
١٤. تمنع الطعام أو السوائل من دخول القصبة الهوائية.
 أ. الحويصلات الهوائية ب. القصية الهوائية ج. اللهاة د. الحنجرة
١٥. ينحصر لنسل الكلى الأشخاص الذين تتعطل لديهم
 أ. الحويصلات الهوائية ب. المثانة ج. الكليتان د. الرتان
١٦. عندما تتعطل أعضاء الجهاز البولي، يحدث كل مايلي باستثناء
 أ. تلف الكلية ب. الاتزان الداخلي ج. تراكم الفضلات د. عدم التوازن المائي
١٧. الخلل في الرثة الذي ينتج عن تفاعل حساسية يسمى
 أ. داء الربو ب. التهاباً شعبياً مزمناً ج. انتفاخ الرئة د. سرطان الرئة
١٨. المادة الموجودة في دخان السجائر وهو المساهم الأكبر في سرطان الرئة هي:
 أ. الهيدروجين ب. النيكوتين ج. الأكسجين د. القطران
١٩. أعضاء الإخراج الرئيسة في الجسم هي: الأمعاء الغليظة والكليتان والرتان و
 أ. القلب ب. الحالب ج. البنكرياس د. الجلد
٢٠. أعضاء الجهاز البولي هي أعضاء
 أ. دورانية (دموية) ب. إخراجية ج. هيكلية د. تنفسية
٢١. يسمى الأنبوب الذي يصل بين المثانة وخارج الجسم
 أ. المثانة ب. النفرون ج. الحالب د. الإحليل