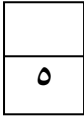


وزارة التربية والتعليم / لواء بني عبيد  
مدارس تقارب  
الفصل الدراسي الأول  
للعام الدراسي ٢٠٢١/٢٠٢٢ م

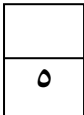


اسم الطالب/ة: ..... الصف والشعبة: الأول الثانوي العلمي ( ) .  
المادة: العلوم الحياتية اليوم التاريخ: .....



السؤال الأول: ضع إشارة ( ) أمام العبارة الصحيحة، وإشارة ( ) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:

- ١- يعمل لسان المزمار على تنظيم دخول الهواء إلى القصبة الهوائية والطعام إلى المريء. ( )
- ٢- يُنشِط إنزيم البيسين في المعدة بعض الجراثيم. ( )
- ٣- يعمل إنزيم اللايباز على هضم الدهون. ( )
- ٤- تصنف الأوعية الدموية إلى خمس مجموعات حسب وظيفتها. ( )
- ٥- تعمل العضلة العاصرة الفؤادية على نقل الطعام من البلعوم إلى المريء. ( )



السؤال الثاني: تأمل الشكل المجاور ثم أجب عما يلي:



أ- الشكل المجاور يصب إفرازاته في: (.....)

ب- أذكر وظيفة واحدة لكل من:

١. الكبد (.....)
٢. البنكرياس (.....)
٣. الحوصلة الصفراوية (.....)

ج- ما أهمية بيكربونات الصوديوم القاعدية في البنكرياس؟

السؤال الثالث: اختر الإجابة الصحيحة لكل من الفقرات الآتية:  
١ - من وظائف جهاز الدوران:

أ- هضم الطعام      ب- نقل الأكسجين والهormونات      ج- حماية الجسم

٢ - الغدة التي تفرز إنزيمات لهضم الكربوهيدرات هي:

أ- البنكرياس      ب- الحويصلة الصفراوية      ج- الكبد

٣ - أنبوب عضلي طويل يمر الطعام خلاله إلى المريء هو:

أ- الفم      ب- البلعوم      ج- الأمعاء

٤ - سائل كثيف القوام يستمر أثناء عملية الهضم:

أ- إنزيم      ب- كيموس      ج- العصارة الصفراوية

٥ - يفرز إنزيم الببسين في:

أ- المعدة      ب- الأمعاء      ج- الكبد

٦ - توجد الزائدة الدودية في:

أ- المعدة      ب- الأمعاء الدقيقة      ج- الأمعاء الغليظة

٧ - تتكون الطبقة الداخلية للشرابين من:

أ- ألياف الكولاجين      ب- الخلايا الطلائية      ج- النسيج الضام

٨ - تسمى العملية التي تفتت الدهون إلى فقرات صغيرة هي:

أ- استحلاب الدهون      ب- تكوين الحموض      ج- امتصاص الدهون

٩ - تفرز الغدة اللعابية إنزيم يسمى:

أ- الببسين      ب- الترابسين      ج- ألفا أميليز

١٠ - الجهاز الذي يتكون من الأوعية الدموية والقلب والدم هو:

أ- الجهاز الهضمي      ب- الجهاز الدوران      ج- جهاز التنفسي

انتهت الأسئلة/ ارجو لكم التوفيق والنجاح/ معلمة المادة: اسيا الوقفي

