ورقة عمل

الهضم والإخراج والتنفس والدوران

العلوم — الصف السادس الابتدائي — عمليات الحياة في الانسان والحيوانات

الاسم: ..... الفصل: ..... التاريخ: .....

1. أي الأعضاء التالية ينقل الغذاء من الفم إلى المعدة؟

أ) القصبة الهوائية ب) المريء

ج) الكلية د) الشريان

2. يبدأ هضم الغذاء في المعدة فقط.

( ) صح ( ) خطأ

3. تحدث عملية تبادل الغازات في الرئتين داخل أكياس صغيرة تسمى _____.

4. وظيفة الكليتين الأساسية هي:

أ) ضخ الدم ب) ترشيح الدم وتكوين البول

ج) هضم الغذاء د) تبادل الغازات

5. اذكر عضوين يشاركان في عملية الإخراج غير الكليتين.

6. الشرايين تحمل الدم من القلب إلى أعضاء الجسم.

( ) صح ( ) خطأ

7. يزداد معدل ضربات القلب بعد ممارسة النشاط البدني لأن الجسم يحتاج _____ أكثر.

8. أي جهاز يُعد المسؤول الأول عن نقل الأكسجين إلى خلايا الجسم؟

أ) الجهاز الهضمي ب) الجهاز الإخراجي

ج) الجهاز الدوري د) الجهاز العصبي

9. وضّح كيف يرتبط الجهاز الهضمي بالجهاز الدوري.

10. فسّر لماذا يشعر الطالب بسرعة في التنفس بعد الجري في الفسحة.