مفتاح الإجابة – للمعلم

الجهاز الهضمي والمواد الغذائية

1. أي الأعضاء التالية يبدأ عنده الهضم؟
الإجابة: الفم

2. اللعاب لا دور له في عملية الهضم.
الإجابة: خطأ

3. يُسمى الأنبوب الذي ينقل الطعام من الفم إلى المعدة ___.
الإجابة: المريء

4. أي الأعضاء يفرز العصارة الصفراوية لهضم الدهون؟
الإجابة: الكبد

5. اذكر مثالًا على الهضم الميكانيكي ومثالًا على الهضم الكيميائي.
الإجابة: الهضم الميكانيكي: مضغ الطعام بالأسنان، الهضم الكيميائي: تحليل النشا بإنزيم اللعاب

6. تتم معظم عمليات امتصاص الغذاء في ___.
الإجابة: الأمعاء الدقيقة

7. الأمعاء الغليظة تمتص الماء من الفضلات قبل الإخراج.
الإجابة: صح

8. أي مجموعة غذائية مصدرها الرئيس اللحوم والبيض؟
الإجابة: البروتينات

9. فسر لماذا يُعد شرب الماء وتناول الألياف مهمًا لعملية الإخراج.
الإجابة: لأن الماء والألياف يسهلان حركة الفضلات في الأمعاء الغليظة ويمنعان الإمساك

10. رتب مسار الطعام الصحيح:
الإجابة: الفم، المريء، المعدة، الأمعاء الدقيقة، الأمعاء الغليظة