مفتاح الإجابة – للمعلم

الحركة والاحساس

1. ما وظيفة العظام في جسم الإنسان؟
الإجابة: دعم الجسم وحماية الأعضاء

2. جميع مفاصل الجسم متحركة.
الإجابة: خطأ

3. تسمى وحدة بناء الجهاز العصبي ___
الإجابة: الخلية العصبية

4. أي الأعضاء يُعد مركز التحكم الرئيس في الجسم؟
الإجابة: المخ

5. اذكر حاستين وعضو كل منهما.
الإجابة: البصر: العين، السمع: الأذن (أو أي حاستين صحيحتين)

6. المنعكس العصبي استجابة إرادية بطيئة.
الإجابة: خطأ

7. المفصل هو نقطة التقاء ___ أو أكثر تسمح بالحركة.
الإجابة: عظمتين

8. عند لمس شيء ساخن فإن سحب اليد السريع مثال على:
الإجابة: المنعكس العصبي

9. فسّر لماذا تحمي عظام الجمجمة المخ.
الإجابة: لأن الجمجمة عظام صلبة تحيط بالمخ وتمتص الصدمات فتحميه من الإصابات الخارجية

10. اشرح باختصار كيف تتعاون الحواس والعضلات عند ضرب كرة القدم.
الإجابة: العين ترى الكرة وترسل إشارة إلى المخ الذي يقرر الحركة المناسبة ثم يرسل إشارة إلى العضلات لتحريك القدم وضرب الكرة