

إجابات مراجعة الدرس

الجهاز العصبي وصحته

الفكرة الرئيسة

السؤال الأول:

ما وظيفة الجهاز العصبي؟

وظيفة الجهاز العصبي تنظيم عمل الجسم وتنسيق فعالياته المختلفة.

المفردات

السؤال الثاني:

ماذا يسمى انتقال الأوامر من الدماغ إلى أجزاء الجسم؟

الإيعاز العصبي.

السؤال الثالث:

ما الجزء الأول من أجزاء الجهاز العصبي المركزي؟

الدماغ.

مهارة القراءة

السؤال الرابع:

أكمل المخطط الآتي:



المفاهيم الأساسية

أختار الإجابة الصحيحة.

السؤال الخامس:

الجزء المسؤول عن حفظ توازن الجسم:

أ- الحبل الشوكي.

ب- المخ.

ج- المخيخ.

د- الجمجمة.

السؤال السادس:

ما أهمية الجمجمة للدماغ؟

أ- تزويده بالدم.

ب- توفير الهواء.

ج- الحفاظ عليه من الصدمات.

د- إرسال الإيعاز العصبي.

التفكير الناقد

السؤال السابع:

ما الذي يربط الدماغ بأجهزة الجسم المختلفة؟ أوضح إجابتك.

حزمة من الأعصاب داخل الحبل الشوكي ترتبط من الأعلى بالدماغ بوساطة النخاع المستطيل، وتتفرع إلى الجسم.