

المادة	الأحياء الصف الثاني عشر	أوراق عمل إثرائية	الفصل الدراسي	الثاني
رقم	1	سرعة / تقييم ذاتي	صفحات الكتاب	50 أنواع الخلايا العصبية

اسم الطالب

غلق الهدف الأول : قم باختيار السبب والنتيجة المترتبة فيما يأتي لاستنتاج خصائص الخلايا العصبية:

النتيجة	السبب
تقل احتمالية تطور الخلايا السرطانية في الجهاز العصبي ☐	يستطيع البقاء على قيد الحياة لأكثر من 100 عام ☐
ان وجدت ☐	غياب المراكز ☐
يتطلب ذلك إمدادات ثابتة من الجلوكوز ☐	عدم قدرة الخلايا العصبية على الانقسام لغياب المراكز ☐
الخلايا العصبية معمرة ☐	عمليات الأيض مرتفعة للغاية ☐
عدم قدرة الخلايا العصبية على الدخول بعملية الانقسام المتساوي ☐	انقطاع الأكسجين عن الدماغ البشري ☐
لا تعيش أكثر من بضع دقائق بدون أكسجين ☐	التنوع في أشكال الخلية العصبية ☐
يعمل الجهاز العصبي بشكل أكثر كفاءة ☐	