

قسم الأحياء 2024/2023

الثاني عشر علمي / الفصل الدراسي الثاني

الوحدة 5	التحكم والتنظيم	الدرس /	تدريب علاجي فردي في بداية درس المسألة 1
----------	-----------------	---------	---

السؤال الأول: "اختر الإجابة الصحيحة"

1- ما المصطلح الذي يعبر عن جزئ أو خلية أو مجموعة من الخلايا تكتشف المنبه؟

A- المستقبل

B- المنفذ

C- مركز التحكم

D- عضو الاستجابة

2- ما المصطلح الذي يعبر عن خلية أو مجموعة خلايا تنتج استجابة الجسم للمنبه؟

A- المستقبل

B- المنفذ

C- مركز التحكم

D- عضو الحس

3- ما المصطلح الدال على " استجابة لإرادية لمنبه ما مثل إبعاد اليد بسرعة عن اللهب "

A- الفعل المنعكس

B- استجابة الكر والفر

C- قوس الفعل المنعكس

D- الإدراك الواعي

4- تواصل عصبي مباشر بين إشارة من العصب الحسي وإشارة من العصب الحركي مثل نفخ الركبة

A- الفعل المنعكس

B- استجابة الكر والفر

C- قوس الفعل المنعكس

D- الإدراك الواعي

5- أي مما يلي مسؤول عن تنشيط الخلايا العصبية الحركية في العمود الفقري دون تأخير؟

A- الخلايا العصبية الحسية

B- الدماغ

C- الخلايا العصبية البينية

D- الحبل الشوكي

رؤيتنا: الريادة في توفير فرص تعلم دائمة ومبتكرة وذات جودة عالية للمجتمع القطري

حول قطر إلى دولة متقدمة قادرة على تحقيق التنمية المستدامة وعلى تأمين استمرار العيش الكريم لشعبها جيلاً بعد جيل.