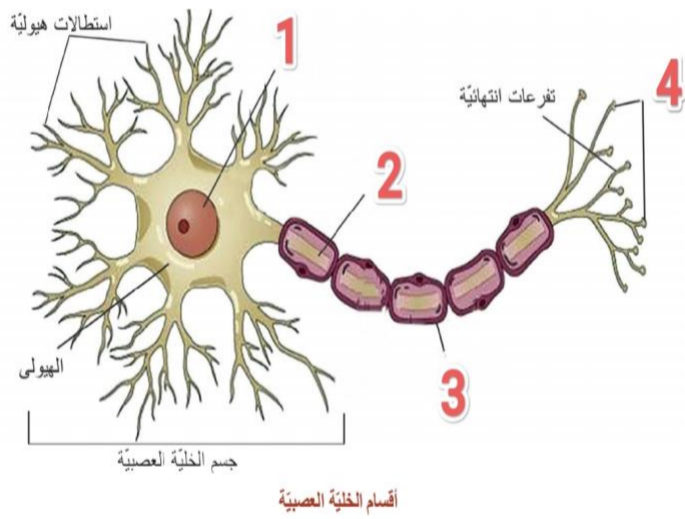


السؤال الأول:

اختر الاجابة الصحيحة			
1 - أنبوب مرن يقع داخل التجويف الصدري أمام المريء غضاريفه على شكل حلقات ناقصة الاستدارة :			
البلعوم	الحنجرة	الرغامى	القصبتين الهوائيتين
2 - الوعاء الدموي الذي يحمل الاكسجين والغذاء والفضلات الاستقلابية في مرحلة تنقية الدم :			
الشريان الكلوي	الوريد الكلوي	الوريد الاجوف السفلي	الشعيرات الدموية
3 - انبوب دقيق ملتصق بالخصية تكتسب فيه النطاف القدرة على الحركة			
الاحليل	الاسهر	البربخ	الموثة
4 - احد الهرمونات الالية يفرز لينبه الجسم في حالات الخوف او الخطر :			
الكالسيونين	الاكسيكوسين	الانسولين	الادرينالين
5 - يدخل اليود في تركيب احد الهرمونات الالية :			
البارثرمون	الكالسيونين	التيروكسين	الكورتيزون
6 - إحدى الفقرات الالية تستند عليها الاضلاع من الخلف:			
الرقبية	الظهرية	القطنية	العجزية

تابعونا على تيلغرام :  
 العلوم مع المدرس بشار ديوب



السؤال الثاني: اجب عن الاسئلة التالية:

(1) ضع المسميات على الرسم التالية

(2) حدد موقع مايلي بدقة:

(أ) الخلط الزجاجي (ب) أهرام مالبيكي

(ج) حبات الطلع في عاريات البذور.

(د) المادة الوراثية لدى خلايا بدائيات النوى

(3) اذكر وظيفة واحدة لكل مما يلي:

(أ) هرمون الكورتيزول. (ب) الغشاء المخاطي الاحمر

(ج) الكريات الحمراء (د) الخصيتين

(4) ماذا ينتج عن كل مما يلي :

(أ) أكسدة المواد الغذائية بأكسجين الهواء

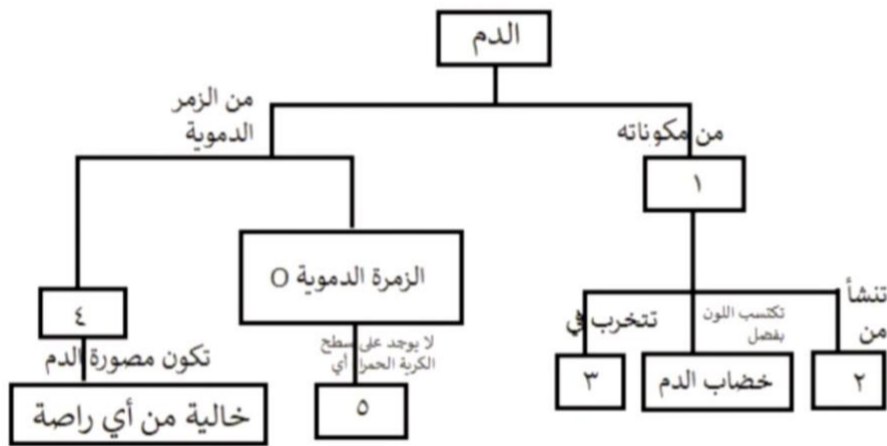
(ب) اجتماع مولد الارتصاص A مع الراصة a

(ج) انحلال المادة ذات الرائحة في تجويف الانف

(د) اندماج نواتا الكيس الرشيمي

السؤال الثالث : فسر علمياً ما يلي :

- 1 ( تملك العروس نصف المادة الوراثية
- 2 ( يعد العصب الوركي عصب شوكي
- 3 ( عدم وصول الجراثيم والغبار الى داخل الاذن
- 4 ( تمتاز العظام بالمتانة والصلابة
- 5 ( تسمية الدورة الدموية الصغرى بهذا الاسم



السؤال الرابع : أجب عن الاسئلة التالية

- 1 ( لديك المخطط المجاور . انقل الأرقام المحددة عليه الى ورقة اجابتك
- 2 ( رتب الاقسام التي تظهر على جسم العظم عند احداث مقطع عرضي في جسم العظم الطوي

السؤال الخامس : قارن بين :

- 1 ( الدسام التاجي والدسام ثلاثي الشرف من حيث ( موقع – وظيفة )
- 2 ( الحسر والطمس من حيث ( السبب – وقوع الخيال – العلاج )

السؤال السادس : تفكير ناقد:

تعرض شخص لحادث سير وعند اسعافه تبين انه مصاب بكسر في ساقه والمطلوب

- 1 ( ماهي العظام التي يتكون منها الساق والقدم؟
- 2 ( كيف يتصل الطرفان السفليان بالجذع؟
- 3 ( لماذا لا يتم انحناء الساق نحو الامام؟
- 4 ( كيف تتصل العظام ببعضها البعض

مع كامل المحبة... الدكتور بشار ديووب ❤️



بشار ديووب - Bashar Dayoub

العلوم مع المدرس بشار ديووب

