

أولاً - إملئي الفراغات بما يناسبها من كلمات :

- 1- من أسباب التعب العصبي ..... و .....
- 2- أفضل الأغذية للعضلات هي ..... وتنتج العضلات أثناء عملها ..... تدفع الجسم .
- 3- ميزات الضوء الجيد هي : أ- ..... ب- .....
- 4- يبلغ ثخانة القشرة الأرضية ..... ، و يعد عنصري ..... و ..... الأكثر نسبة من بين مكوناتها.
- 5- من الحيوانات المهتدة بالانقراض في سورية : أبو منجل و الدب البني السوري و ..... .

( 70 درجة )

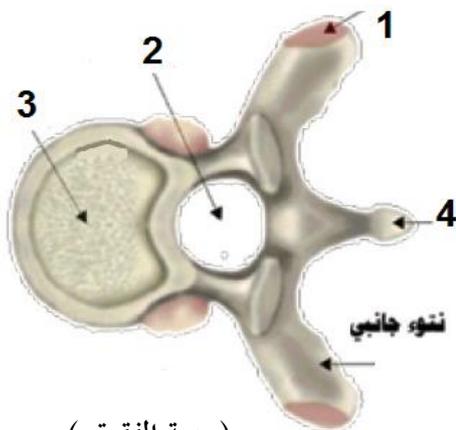
ثانياً - أجبي عن الأسئلة التالية :

- 1- أين يقع كلاً مما يلي : أ- المهادان ب- الخلط المائي ج- النتوء المرفقي .
- 2- عرف ما يلي : ( حائة النمو - الليف العصبي - القرنية الشفافة )
- 3- اذكر وظيفة واحدة لكل ما يلي : ( أ- الدهليز ب- القزحية ج- مثلث المخ )
- 4- ماذا ينتج عن : أ- تخفيف الضغط المطبق على صخور اللب الداخلي ب- تغيير مواعيد ري المحاصيل .

( 80 درجة )

ثالثاً - أجبي عن الأسئلة التالية:

- 1- اکتبي على ورقة الإجابة الأرقام المحددة على الشكل المجاور مع المسمى المناسب لكل منها



( بنية الفقرة )

- 2- أعط تفسيراً علمياً لكل مما يلي :
  - أ- تعد عضلة الفخذ من العضلات المخططة .
  - ب- نقص السمع في حالة الزكام .
  - ج- تقل قدرة عظام الكبار على تحمل الانشاء .
  - د- لا تعد السيالة العصبية تياراً كهربائياً .
  - و- تعد الأم الحنون غشاءً مغدياً .
  - هـ- يلعب الدمع دوراً دفاعياً .

.....انتهت الأسئلة .....