

أولاً - املا الفراغات بما يناسبها من كلمات :

- 1- لا تتعب عضلات الرقبة التي تُبقى الرأس لأنها تمتلك خاصية
- 2- يُسبب الكافئين و
- 3- من الأعراض التي يمكن أن تحدث عند العمل على الحاسب لفترات طويلة : أ- ب-
- 4- يعد عنصر و عنصر أهم مكونات لب الأرض ، وتبلغ درجة حرارة اللب الخارجي
- 5- يُملأ البطيئان الجانيان بسائل يدعى

(70 درجة)

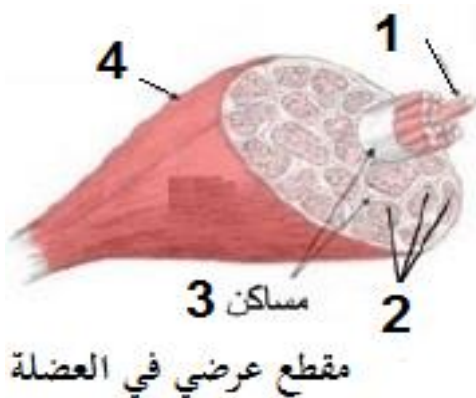
ثانياً - أجبي عن الأسئلة التالية :

- 1- أين يقع كلاً مما يلي : أ- الغدة النخامية ب- المادة الرمادية في البصلة السسائية ج- غشاء الطبل .
- 2- عرّفي ما يلي : (غضاريف النمو - الأم الجافية - القزحية)
- 3- اذكر وظيفة واحدة لكل ما يلي : (أ - اللف الخارجي ب - القفص الصدري ج - الجسم البلوري)
- 4 - ماذا ينتج عن : أ - ازدياد نسبة غاز CO_2 في الجو ب - موت المفككات .

(80 درجة)

ثالثاً - أجبي عن الأسئلة التالية:

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



2- أعط تفسيراً علمياً لكل مما يلي :

- أ - يعد العصب المحرك اللساني من الأعصاب المحركة .
- ب - ينصح بفتح الفم عند سماع الأصوات عالية الشدة .
- ج - القلب عضلة فريدة .
- د - وجود ثقب و نتوءات على جسم العظم الطويل .
- و - يسكن النخاع الشوكي في القناة الفقرية.
- هـ - تتحكم الباحة المحركة في نصف الكرة المخية الأيسر إرادياً بحركة عضلات نصف الجسم الأيمن .

..... انتهت الأسئلة