

- 1_ يشكل الجزء المركزي للأرض وتبلغ درجة حرارة صخور قسمه الداخلي.....
- 2 _ يعد الأرنب في أي سلسلة غذائية من لأنه
- 3 _ يتغير أعداد الجماعة في بيئة ما وفقاً لـ _____ : أ و
- 4- من أشكال العضلات : أ- المغزلية مثل ب- كالمصرة الشرجية .
- 5- من التشوهات التي قد تصيب العمود الفقري : أ _ ب _ ج _ الحذب

ثانياً - أجبي عن الأسئلة التالية :

(75 درجة)

- 1_ أين يقع كلاً مما يلي : أ _ الأقرص العائمة و الأقرص النيرة ب _ الميزوسفير .
- 2 _ عرفني ما يلي : (الهيكل العظمي _ صفاق العضلة _ البيئة)
- 3 _ اذكرني وظيفة واحدة لكل ما يلي : (عظام القحف ب_ حائة التيروكسين الغنية باليود ج _ الزنار الحوضي)
- 4 _ أين يوجد المفصل الحرقفي الفخذي ؟ مما يتألف (الأجزاء الرئيسية) تعداد فقط .

ثالثاً - أجبي عن الأسئلة التالية:

(75 درجة)

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



2- أعط تفسيراً علمياً لكل مما يلي :

- أ_ يمكن الاستماع لبعض موجات الراديو ليلاً بشكل أوضح منه نهاراً .
- ب _ لا يمكن ثني الساعد إلى الخلف .
- ج _ يصبح العظم قابل للثني بعد نعهه بحمض HCL لمدة 24 ساعة.
- د _ ينصح بممارسة التمرينات الرياضية المعتدلة .
- و _ يمكن سقاية نبات الدفلة بمياه مالحة .
- ه _ تعد الفطريات من المفككات

(عظام الطرف السفلي)

.....انتهت الأسئلة