اسم الطالب/ التاريخ/ / / 14هـ

الموضوع/ **أمراض الجهاز الهيكلي** رقم الورقة4 (1-1)

**التهاب المفاصل** **الورك** **الأصابع** **التهاب العظم**

**الاتهاب الكيسي** **مفاصل الكتف** **وتلف الأربطة** **التواء المفصل**

**الجدول التالي يبين أمراض الجهاز الهيكلي أكمل المعلومات مما يناسبها في الأعلى**

| المرض | المفصل الذي يصاب به | وصفه |
|---|---|---|
| ..... | الركبة ، و ..... ، و الرقبة، والظهر | تصيب المفاصل، وينتج عنها تآكل الغضاريف. |
| ..... **الروماتزمي** | ..... | التهاب المفاصل وتفقد قوتها ووظيفتها |
| ..... | الكيس مليء بسائل في ..... والركبة | يقلل حركة المفصل مسبب ألم وانتفاخ. |
| ..... | التواء المفصل، و ..... | تلتوي المفاصل بشدة أو تمتد |

**النوع الأحمر** **الكالسيوم** **عضلات العظم** **النغاع العظمي**

**المنظومة التالية لبعض وظائف الجهاز الهيكلي أضف من الأعلى ما يتمم المعنى**

يحافظ العظم على الاتزان الداخلي للـ.....
ويكون ذلك: - عند إنخفاض مستوى الكالسيوم في الدم، يطلق العظم الكالسيوم في الدم - يخزن النسيج العظمي ما يزيد من الكالسيوم عند إرتفاعه عن حاجة الجسم

يكون النخاع العظمي عادة من .....
حتى يبلغ الإنسان السابعة من العمر
يحل نسيج دهني محل جزء من النخاع، مما يكسب النخاع لوناً أصفراً

**وظائف الجهاز الهيكلي**

تحمي طبقات العظام الخارجية
.....الموجود داخل العظام

تسبب الحركة وذلك
بسحب .....الذراع أو الساق

LIVEWORKSHEETS