

مادة الاحياء

الصف الثاني عشر العام

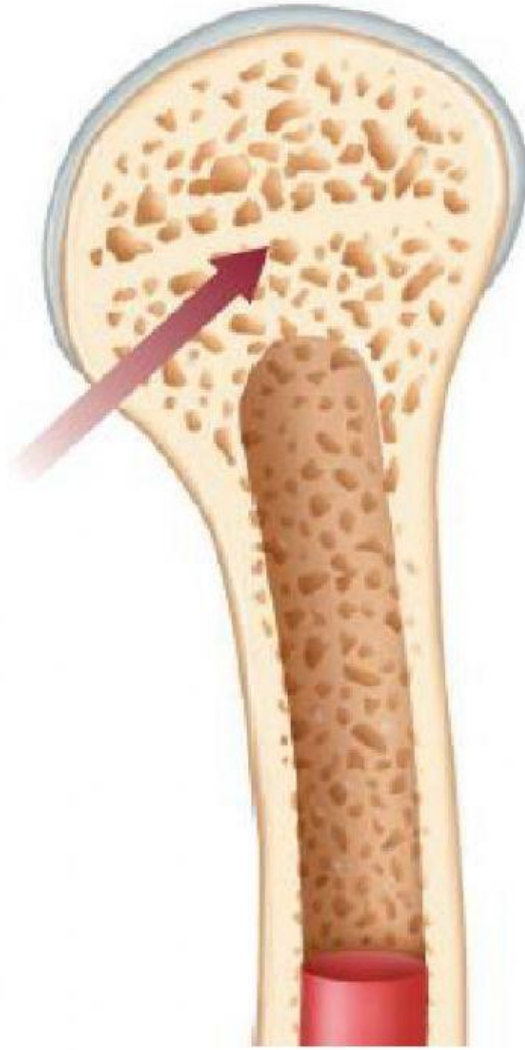
ورقة عمل درس الجهاز الهيكلي

اختر الاجابة الصحيحة مما يلي :



- أين يحتل أن تجد نوع المفصل المبين أعلاه؟
- A. الورك
B. الفقرات
C. المرفق
D. الجمجمة

- أي مما يلي لا يُعدّ من وظائف العظام؟
- A. إنتاج فيتامين D
B. الدعم الداخلي
C. حماية الأعضاء الداخلية
D. تخزين الكالسيوم



- أي مما يلي هو سمة جزء العظمة الذي يشير إليه السهم؟
- A. لا يحتوي على أي خلايا حية.
 - B. يحتوي على النخاع العظمي.
 - C. نوع النسيج الوحيد الموجود في العظام الطويلة.
 - D. يتكوّن من أنظمة متداخلة من العظمون.

- أي من أزواج المصطلحات التالية غير متوافق مع بعضه؟
- A. القحف، الدرزات (الخيوط الرابطة الدقيقة)
 - B. الرسغ، المفصل المحوري
 - C. الكتف، المفصل الكروي الحقي
 - D. الركبة، المفصل الرزي

ماذا تُسمى الخلايا التي تزيل النسيج العظمي القديم؟

- A. بانيات العظم
- B. الخلايا العظمية
- C. هادمت العظم
- D. إنزيمات عظمية

أي مما يلي ليس جزءاً من الهيكل المحوري؟

- A. الجمجمة
- B. الضلوع
- C. عظمة الورك
- D. العمود الفقري