

طالبي / شاهدي مفضل الفيديو بعنوان ( تركيب العظم ) ثم أكمل الجدول التالي مستعينة بالعبارة التالية

|                                            |                                                                     |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| يتميز قلة المسامات والفجوات                | يوجد في تجويف العظم المركزي وأطراف العظام ( مسامات العظم الإسفنجي ) |
| ينتج خلايا الدم الحمراء                    | غشاء صلب يغلف سطح العظام                                            |
| يوجد في أطراف العظام الطويلة كما في الذراع | يحتوي على مسامات تجعل العظم أخف وزنا                                |
| يتكون من خلايا دهنية                       | يتكون من شبكة ترسب فيها أملاح الكالسيوم والفوسفور                   |
| يكسب العظم الصلابة                         |                                                                     |

| التركيب        | الخصائص         |
|----------------|-----------------|
| السمحاق        |                 |
| العظم الكثيف   |                 |
|                |                 |
|                |                 |
|                |                 |
| العظم الإسفنجي |                 |
|                |                 |
|                |                 |
| نخاع العظم     | ينقسم إلى نوعين |
|                | 1- نخاع أصفر    |
|                | 2- نخاع أحمر    |