|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *السنة الخامسة ابتدائي*  *فرض منزلي في*  *مادة النشاط العلمي*  *2019|2020*  *الاسم الكامل***: ............................................**  *النقطة النهائية:.................................* | C:\Users\Home\Documents\d18765c9-bd49-4fa8-a509-13e1d4ef4d9c.JPG | *الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين*  *جهة طنجة تطوان الحسيمة*  *المديرية الإقليمية طنجة أصيلة*  *الأستاذة: بشرى الداودي* |

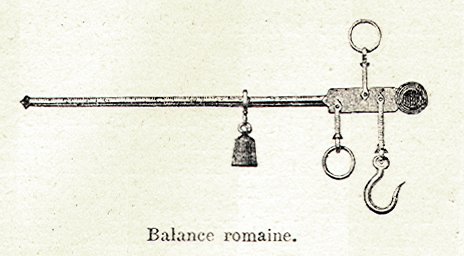
1. **أملئ الفراغ بما يناسب: (1.5ن)**



1. **لاحظ الصور جيدا ثم حدد نوع كل ميزان: (1.5ن)**

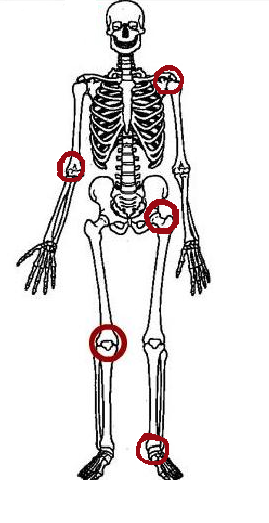






....................... ........................... ...............................

1. **أكتب أسماء المفاصل المحددة بالنقط في الصورة من الأعلى إلى الأسفل: (2ن)**



**-**................................................................................................

**-**................................................................................................

**-**................................................................................................

**-**................................................................................................

**-**................................................................................................

1. **ما هو الدور الذي تلعبه المفاصل في جسم الإنسان: (1.5ن)**

.............................................................................................................................................

........................................................................................................................................

1. **تمتل الصورة لاعب قوة في محاولة لرمي الرمح لاحظ الصورة جيدا ثم حدد المفاصل التي في حالة حركة: (1.5ن)**

.......................................................................................................

....................................................................................................... 

.......................................................................................................

1. **تمتل الصورتين حركتي المشي والجري: (2ن)**

**الصورة 1** **الصورة 2**





.............................................. ............................................

* تعرف على نوع الحركة التي تمتلها كل صورة واكتب اسمها في الخانة المناسبة.
* قارن المسافة الفاصلة بين القدمين في كل صورة.

........................................................................................................................................

........................................................................................................................................

* حدد وضعية القدمين بالنسبة للأرض في كل حالة.

........................................................................................................................................

........................................................................................................................................