**الوضعية الانطلاقية الأم2: فضل الصلاة**

 **بيت علي**

 **∆**

 **المسجد**

 **∆**

**∆ بيت محمد**

 **بيت حسام ∆**

 **∆**

 **الملعب**

**المدرسة**

 **∆**

 **المكتبة ∆**

**M2**

**M3**

**M4**

 **في خطبة الجمعة ذكر الإمام بفضل الصلاة في المسجد فقال :**

 **كل خطوة تذهب بها إلى المسجد تكسبك حسنة و تزيل عنك سيئة**

**ثم قال إن الحسنة بعشر أمثالها،فعزم كل من محمد، علي و حسام**

**- و هم زملاء في الدراسة- ألا يتركوا الصلاة في المسجد فكانت**

**M1**

**حصيلتهم اليومية كالتالي:**

**محمد:وفق في حضور صلاتي العصر و المغرب فقط نظرا لبعد**

 **منزله عن المسجد بـ  متر .**



**علي: وفق في حضور صلوات الظهر، العصر و المغرب نظرا**

 **لقرب منزله من المسجد (ربع مسافة بعد بيت محمد عن المسجد).**

**حسام:وفق في حضور كل الصلوات لأن أباه كان يصطحبه علما**

**أن بعد منزله عن المسجد هو مسافة محمد مقسومة على**

**إذا علمت أن كل 3 خطوات تساوي مترا واحدا ساعد زملائك في**

* **معرفة رصيدهم من الحسنات خلال شهر كامل(30 يوم)**

**كان علي لا يحسن التصرف مع زملائه و أساتذته فكلفه ذلك 1000**

**سيئة، هل يتمكن علي من محو كل سيئاته ؟**

 **وضع علي هذا المخطط المصغر،ثم زعم أن المثلثان متقايسان M1و M2**

**أما حسام فأصر على أن المثلثان متقايسان M4 و M3 أيضا**

**لكن محمد لم يقتنع**

* **تمعن جيدا في المخطط و استعن ببعض معارفك**

 **الهندسية السابقة لكي تقنع محمد**

Belhocine : <https://prof27math.weebly.com/>