***فــــــرض مــــحـــــروس أول للـثلاثي الثاني***

 ***الــــــمـــــســـــتـــــــوى: الـــــســـــــنــــــــــــة الــــــــــــــثـــــانـــــيــة مــتــوســط***

***ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ***

 ***الـــتــمــريـــــن الأول:(4 ن).***

 **رتب تنازليا الأعداد النسبية التالية:**

 **2.23- , 1+, 4.15+, 2.3- , 4.2-, 5 +, 37- , 0.**

 ***الـــــتــمـــرين الـــثانـي:(4 ن).***

 **أحسب المجموع الجبري التالي :**

 **40.9 – 18.5 + 7 – 29.1 – 38 + 24.5 - = A \***

 ***الـــــتمرين الـــثالث:(6 ن).***

 **(XY) مستقيم مدرج مبدؤه O حيث طول الوحدة cm1 .**

1. **علم النقط (4.5-) A , (3+) B , (0.5-) C , (5+) D.**
2. **ماهي فاصلةكل من النقطتين M منتصف القطعة [AC]**

 **و N // // [BD]**

 **3. احسب المسافتين AD,CB.**

 ***الــــتـــمــريـــــن الرابـــع:(6 ن).***

 **أنظر الشكل حيث :(BY)//(ZZ’ ),(MZ)//(XB). أكمل:**

 **.........=BOZ لأن ...............** **Y** ’**Z** **X** **M**

 °**45**

 **.........=XBY لأن................**

 **O**

 **.........=Z’ZM لأن.............. ؟ ؟**

 **B Z**

 **نستنتج أن : ............=................**

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

**نتمـــنى لكـــم الـــتـــوفيـــــق**

 ***.***