**الإختبار الإستدراكي**

**الـريـاضـيـات**



**متوسطة 20 أوت1955 - بوقيرات-**

**المطارفة – المسيلة -**

متوسط

3

***التمرين الأول:*** أنشر ثم بسط مايلي :

**A =** 6 – 3x + 2x – 5

**B** = 3 (x + 2 )

***التمرين الثاني :***

في معلم متعامد ومتجانس علم النقط التالية:-1

E (2 ; 2) , D ( 5 ; 2 ) , C ( 4 ; 5 ) ; B ( 6 ; -2), A ( 8; 2 )

.B الي A بالإنسحاب الذي يحول EDCأنشئ صورة المثلث -2

**التمرين الثالث :**

ABC مثلث قائم في A بحيث: 4=AB و 2=AC .

1)- أرسم الشكل .

2)- ماهو المجسم المولد بدوران هذا المثلث حول الضلع [AB] .

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



***بالتوفيق والنجاح***