

التمرين الأول:

1/ أحسب سلاسل العمليات الآتية

:

$$A = 18 + 2 - 3 \quad ; \quad B = 4 \times 2 \div 8 \quad ; \quad C = 4 \times [(10 - 2 \times 4) + 3] \div 2$$

2/ حل المعادلات التالية :

$$X + 18.5 = 23.7 \quad ; \quad \frac{6.5}{X} = 13$$

3/ اختبر صحة المساواة الآتية:  $X = 2$  من أجل  $6x - 3 = 8x - 7$

التمرين الثاني:

اذا علمنت أن ثمن 5 كراريس من نفس النوع هو 15 DA

1/ أكمل الجدول التالي :

عدد الكراريس	5	6	Y	Z
(الثمن)		X	270	330

2/ أحسب معامل التناصية لهذا الجدول.

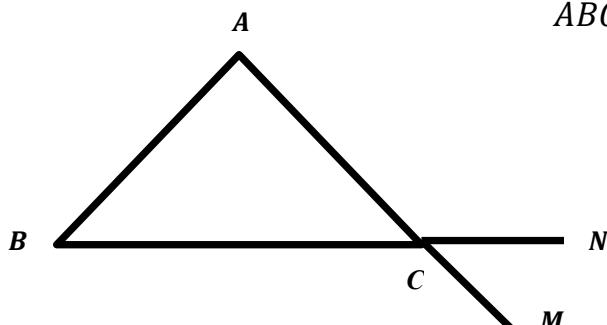
التمرين الثالث:

ABC مثلث حيث : قيس الزاويتين  $\widehat{ABC} = 60^\circ$  و  $\widehat{BAC} = 60^\circ$

1/ جد قيس الزاوية  $\widehat{ACB}$ . مع توضيح خطوات الحل

2/ استنتج قيس الزاوية  $\widehat{NCM}$  ببر اجابتك

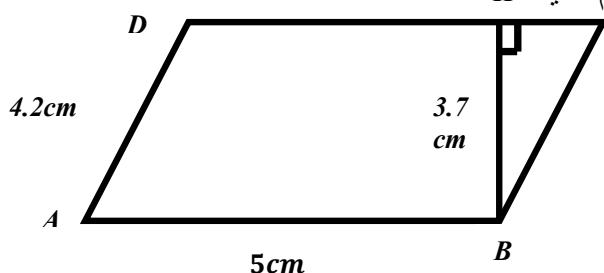
3/ مانوع المثلث ABC ببر اجابتك .



التمرين الرابع:

- ABC متوازي أضلاع

أحسب مساحة متوازي الأضلاع ABCD  $\text{cm}^2$  محيطه



عام سعيد مليء بالنجاح والتوفيق ان شاء الله  
لجميع التلاميذ الأعزاء