

الموسم الدراسي : 2013/2012

 π

المتوسطة : الجديدة الجازية

المدة : ساعة واحد

المستوى : الثانية متوسط

الفرض المحروس الأول للثلاثي الأول

التمرين الأول ☺

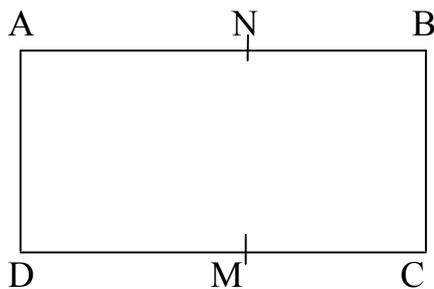
احسب بأسرع طريقة ممكنة العبارات التالية :

$$K = 12 \times 125 - 12 \times 25 \quad , \quad C = [10 - (6.5 - 3)] \times 2$$

أكتب سلسلة ملامس حاسبة تستعملها لحساب العبارة التالية :

$$\frac{7.2 + 2.3 \times 1.5}{8 - 6 \cdot 4}$$

التمرين الثاني ☺ - لاحظ الشكل

ماهي سلسلة العمليات التي تمثل محيط مستطيل ؟
وماهي التي تمثل مساحة مستطيل ؟

$$A = (5 + 4.5)L \quad , \quad C = 2L + 5 \times 2 + 9$$

$$B = (L + 5 + 4.5) \times 2 \quad , \quad D = 5L + 4.5L$$

التمرين الثالث

انشئ بالمدور المستقيم (d2) الذي يشمل A ويوازي (d1)

انشئ بالكوس المستقيم (Δ) العمودي على (d2) في A

اكمل مايلي

(d1)....(Δ) برر اجابتك A_x

(d1)