

www.9alami.info

التمرين الأول (10ن):

(1) - أحسب ما يلي :

$$A = 4,5 + 2 \times 5 - 18 \div 2$$

$$B = 10 + [9 - (60 \div 12)]$$

(2) - أحسب بطريقتين مختلفتين :

$$D = 6 \times (3 + 4)$$

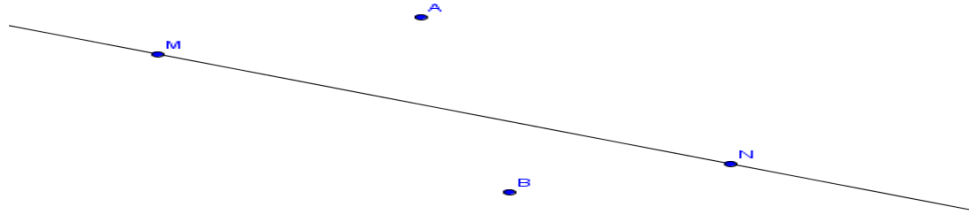
$$G = 4 \times (9 - 2)$$

(3) - بسط مايلي :

$$E = 2x + 5x$$

$$F = 8x - 2x$$

التمرين الثاني : (7ن)



(1) - أرسم المستقيم (L) المار من A و الموازي ل (MN)

(2) - أنشئ F المسقط العمودي للنقطة A على (MN)

(3) - أنشئ النقطة P من المستقيم (MN) بحيث تكون النقط A و P و B مستقيمية

(4) - أرسم المستقيم (K) المار من B و العمودي على (MN) في النقطة E

التمرين الثالث : (2ن)

قطعة أرضية على شكل مستطيل ABCD

بعدها : AB = 20m و AD = 80m

أحسب محيط و مساحة هذه القطعة الأرضية .

ملحوظة: تمنح نقطة واحدة لأحسن تنظيم

بالتوفيق

انجاز : اسطيپ عبدالرحيم