

التمرين الأول

1/ أجزى الحسابات الآتية

* جداء 2007 عامل كل منها يساوي (-1)

* جداء 2008 عامل كل منها يساوي (-1)

* مجموع 1429 حدا كل منها يساوي (-1)

* مجموع 1428 حدا كل منها يساوي (-1)

2/ أحسب ما يلي بتمعن

$$B = (-8) - (-4) \times (+7) : A = -7 \times (+2) + (-8)$$

التمرين الثاني

بعدا حديقة مستطيلة هما :

$$\frac{2}{3} hm ; \frac{5}{6} hm$$

1/ أحسب مساحة الحديقة بالهكتومتر المربع

2/ أحسب محيط الحديقة بالهكتومتر

التمرين الثالث

ارسم المثلث ABC القائم في A حيث AB= 4cm ; AC = 3cm

(Δ) محور [AC] يقطع (AC) في M و (BC) في K

1/ ما نوع المثلث ACK؟ علل

2/ بين ان المثلثان CKM , AKM متقايسان.

3/ استنتج من العناصر المتماثلة ان KM منصف $\widehat{AKC}$

بالتوفيق للجميع