

الفرض الثاني في الرياضيات

التمرين الأول :

1/ أكتب على الشكل 10^n حيث n عدد صحيح نسبي الأعداد :

$$1000 ، 0,00001 ، 1 \underbrace{0 \dots 0}_{1920} ، 10^3 \times 10 \times 10^2$$

2/ أكتب ما يلي كتابة عشرية :

$$10^8 ، 10^{-4} ، \frac{1}{10^6} ، \underbrace{10^{-1} \times \dots \times 10^{-1}}_{4 \text{ عوامل}}$$

التمرين 02 :

ABC مثلث متساوي الساقين في A

$$BC = 5 \text{ و } AB = 6$$

N نقطة من [AC] حيث : $CN = 3$

M منتصف [BC]

1/ أنشئ الشكل

2/ بين أن $(MN) \parallel (AB)$

3/ استنتج الطول MN

التمرين الثالث :

إليك الشكل الآتي :

$$BC = 6 ، AB = 5$$

$$(MN) \parallel (AC)$$

1- أحسب الطولين MN و BN

(بالتقريب إلى الوحدة)

