

المفروضات المحسوبة الاول

المفروض الاول الليك الاعداد

$$A = \frac{49 \times 10^8 \times 6 \times 10^6}{14 \times 10^2}$$

$$B = 3\sqrt{20} - 4\sqrt{5} + \sqrt{45}$$

$$C = \frac{3465}{1575}$$

- 1- اكتب A كتابة علمية
- 2- اكتب العدد B على شكل $a\sqrt{b}$
- 3- اختر العدد C واعط الناتج على شكل كسر غير قابل للاختزال

المفروض الثاني انثروبيط

$$-3(2x+7) \quad ; \quad (2+x)^2 \quad , \quad (5-\sqrt{3})^2$$

المفروض الثالث : الليك الشكل حيث $EN=9\text{cm}$, $RN=106\text{cm}$ $AN=4.15\text{cm}$

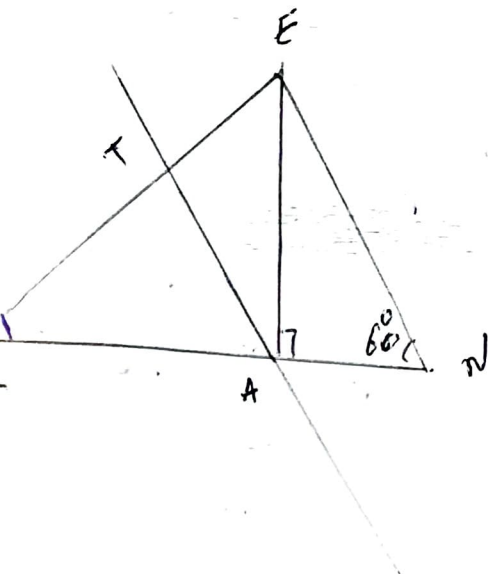
- 1- احسب EA , AR (يعطى الناتج بالتدوير الى $\frac{1}{10}$)

اذ كان $(EN) \parallel (AT)$

- 2- احسب TA

- 3- احسب $\hat{ERA}$ $\tan$ ثم استج
عنى الزاوية $\hat{ERA}$ (بالتدوير
الى الدرجة

الشكل ليس بالادعاء الحقيقية



بالوصف