كلنا مسؤول

المتوسطة التاسعة والأربعون

معلمة المادة / وداد الحربي

نعود بحذر

٣ - ٨ القياس غير المباشر

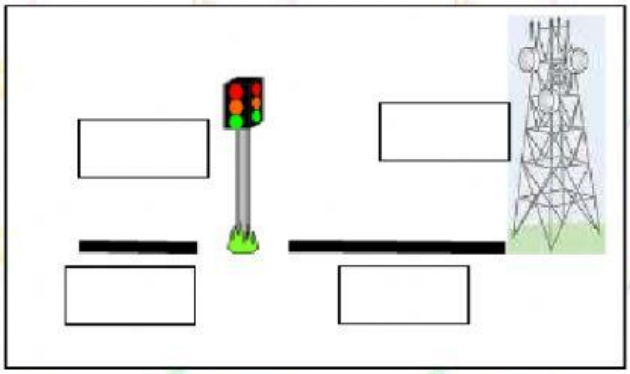
التـــاريخ / / ١٤٤٣هـ

١) اولا

تحقق من فهمك:

أ) **شوارع:** إذا كان طول ظل إشارة مرور ٣م، وطول ظل برج الهاتف النقّال في الوقت نفسه ٢١,٣م، فما طول برج الهاتف النقّال إذا كان طول إشارة المرور مترين؟

المجهول	٢ م
٣ م	٢١,٣ م



٢) ثانيا

$$\frac{\text{طول البرج}}{٢} = \frac{٢١,٣}{٣}$$

$$\frac{\text{طول البرج}}{٣} = \frac{٢}{٢١,٣}$$

$$\frac{\text{طول البرج}}{٢} = \frac{٣}{٢١,٣}$$

طول البرج = ١٤,٢ م

طول البرج = ٦ م

طول البرج = ٠,٢٨١ م