

قوانين الحجم

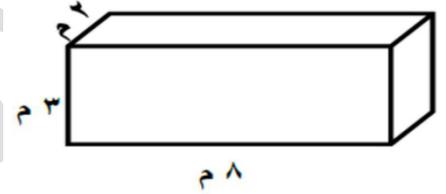
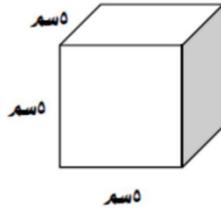
(١) حجم المنشور القائم = مساحة القاعدة (م) × الارتفاع (ع)

$$ع \times م =$$

$$(٢) \text{ حجم الأسطوانة (ح) } = \pi \text{ نق}^2 \times ع$$

$$(٣) \text{ حجم المخروط } = \frac{1}{3} \pi \text{ نق}^2$$

أحسب حجم المنشور التالي :-

احسب حجم كلا من الأسطوانة والمخروط (باعتبار  $\pi = 3.14$ )