

ریاضی دہم تجربی

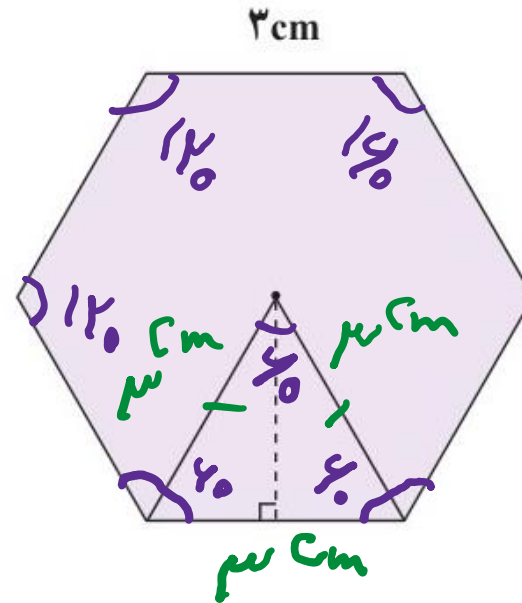
(مثلثات)

گام بہ گام فصل دوم

علی ہاشمی

$$S = \frac{1}{2} a \times b \times \sin \alpha$$

$$\alpha = \frac{(n-2)}{n} \times 180 = \frac{6}{6} \times 180 = 120$$



$$S_{\Delta} = \frac{1}{2} \times 3 \times 3 \times \sin 120 = \frac{1}{2} \times 3 \times 3 \times \frac{\sqrt{3}}{2} = \frac{9\sqrt{3}}{2}$$

$$S = 6 \times \frac{9\sqrt{3}}{2} = \frac{27\sqrt{3}}{1}$$

علی جیبرا سائیت تخصصی ریاضی فیزیک

WWW.ALICEBRA.COM

AG

۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱
۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹

