

ریاضی دہم تجربی

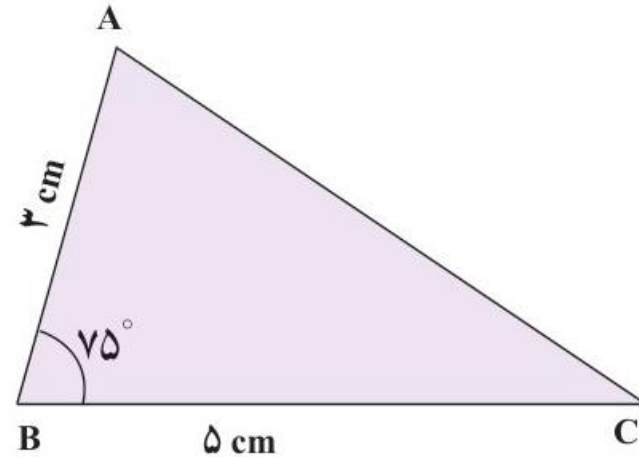
(مثلثات)

گام بہ گام فصل دوم

علی ہاشمی

۴ فرض کنید $\sin 75^\circ = 0.96$. مساحت مثلث ABC در شکل زیر را به دست آورید.

$$S = \frac{1}{2} AB \times BC \times \sin \alpha$$



$$S = \frac{1}{2} \times 3 \times 5 \times \sin 75^\circ = \frac{1}{2} \times 3 \times 5 \times 0.96$$

$$S_{\Delta} = \frac{1}{2} \times 3 \times 5 \times 0.96$$

علی جیبرا سایت تخصصی ریاضی فیزیک

WWW.ALICEBRA.COM

AG

۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱
۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹

