

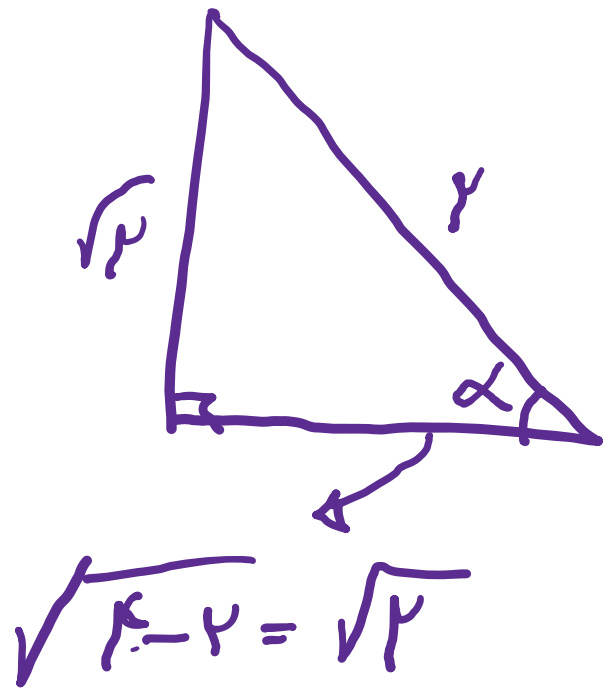
ریاضی دہم تجربی

(مثلثات)

گام بہ گام فصل دوم

علی ہاشمی

۳ اگر $\sin 135^\circ = \frac{\sqrt{2}}{2}$ ، آنگاه نسبت‌های دیگر مثلثاتی زاویه 135° را به دست آورید.



$$\cos 135^\circ = -\frac{\sqrt{2}}{2}$$

$$\tan 135^\circ = \frac{-\sqrt{2}}{\sqrt{2}} = -1$$

$$\cot 135^\circ = \frac{-\sqrt{2}}{\sqrt{2}} = -1$$

علی جیبرا سایت تخصصی ریاضی فیزیک

WWW.ALICEBRA.COM

AG

۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱
۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹

