

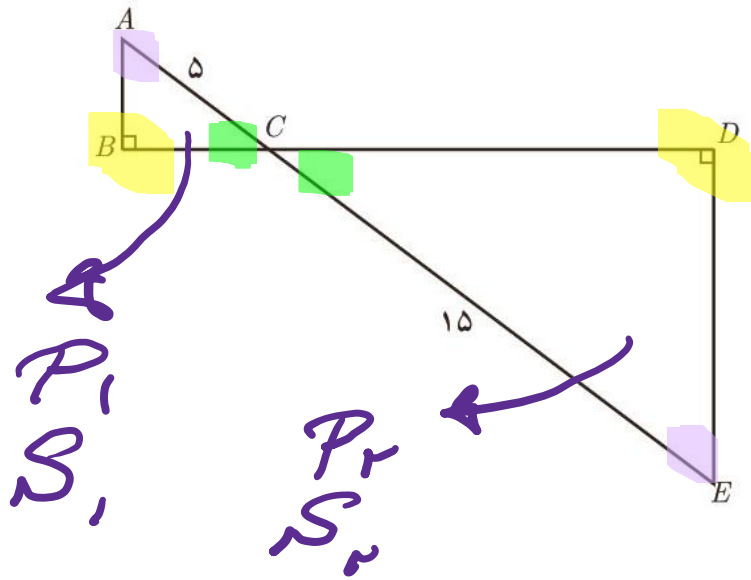
ریاضی یازدهم تجربی

(هندسه)

گام به گام فصل دوم

علی هاشمی

۵ در شکل مقابل دو مثلث قائم الزاویه مشاهده می کنید. نسبت محیط ها و مساحت های آنها را به دست آورید.



$$CBA \sim CDE$$

$$k = \frac{15}{5} = 3 \rightarrow$$

$$\frac{P_2}{P_1} = k = 3$$

$$\frac{S_2}{S_1} = k^2 = 9$$

ALIGEBRA.COM

۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱-۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹

علی جیرا سایت تخصصی ریاضی فیزیک

WWW.ALICEBRA.COM

AG

۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱
۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹

