

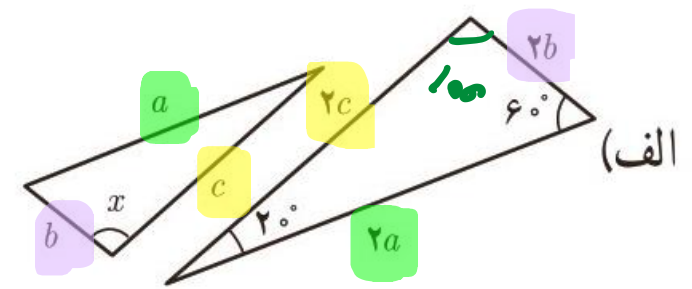
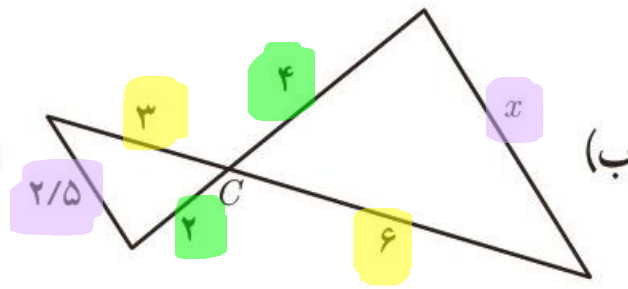
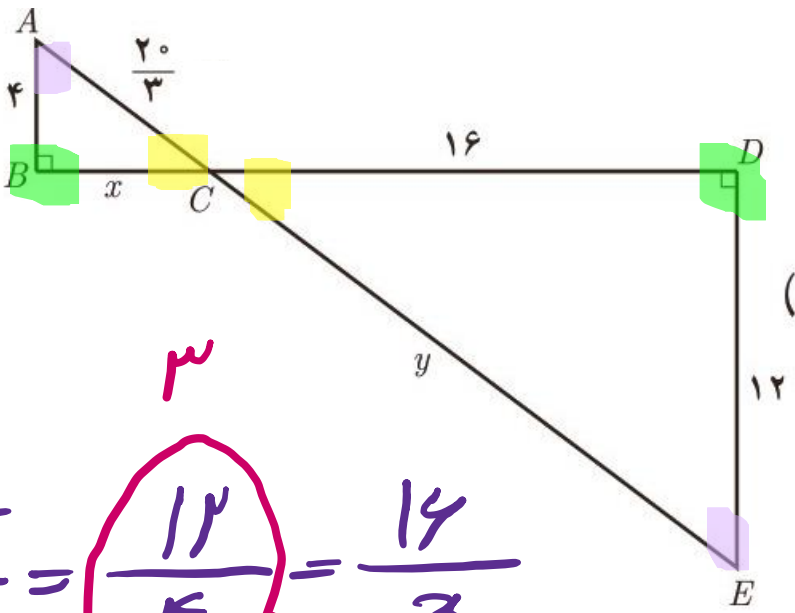
ریاضی یازدهم تجربی

(هندسه)

گام به گام فصل دوم

علی هاشمی

۱ در هر قسمت تشابه مثلث‌ها را ثابت کنید و مقادیر x و y را مشخص نمایید.



$$\frac{y}{\frac{20}{3}} = \frac{12}{4} = \frac{14}{2}$$

$$\frac{y}{4} = \frac{12}{y} = \frac{15}{2}$$

$$\frac{a}{2a} = \frac{b}{2b} = \frac{c}{2c} = \frac{1}{2} \checkmark$$

$$\frac{14}{2} = 7 \rightarrow x = \frac{19}{7}$$

$$x = 5$$

$$x = 100$$

$$\frac{12}{4} = 3 \rightarrow y = 10$$

علی جیبرا سایت تخصصی ریاضی فیزیک

WWW.ALICEBRA.COM

AG

۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱
۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹

