

ریاضی یازدهم تجربی

(هندسه)

گام به گام فصل دوم

علی هاشمی

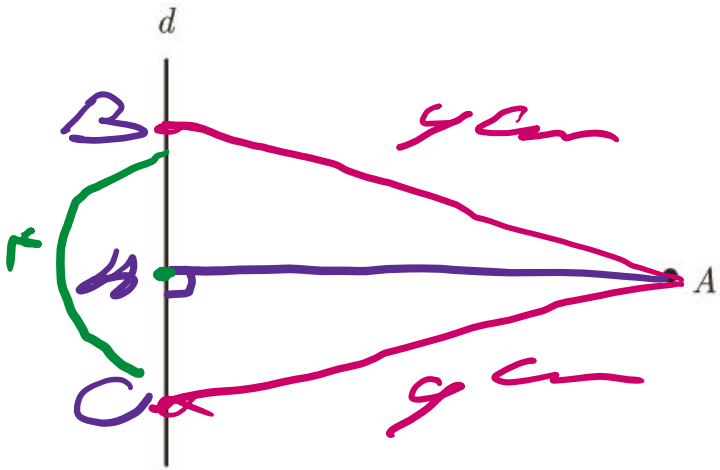
۴ فرض کنید نقطه A به فاصله ۲ سانتی متر از خط d باشد. روش رسم هریک از مثلث های

زیر را توضیح دهید.

(الف) مثلثی متساوی الساقین که A یک رأس آن و قاعده آن بر خط d منطبق باشد.

(ب) مثلثی که شرایط (الف) را داشته باشد و طول ساق آن ۶ سانتی متر باشد.

(پ) مثلثی رسم کنید که شرایط قسمت (الف) را داشته باشد و مساحت آن 8cm^2 باشد.



$$S = \frac{1}{2} \times AA \times BC \rightarrow A = \frac{1}{2} \times r \times BC$$

$$\rightarrow BC = r$$

ALIGEBRA.COM

۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱-۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹

علی جیبرا سایت تخصصی ریاضی فیزیک

WWW.ALICEBRA.COM

AG

۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱
۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹

