

# ریاضی یازدهم تجربی

(هندسه)

## گام به گام فصل دوم

علی هاشمی

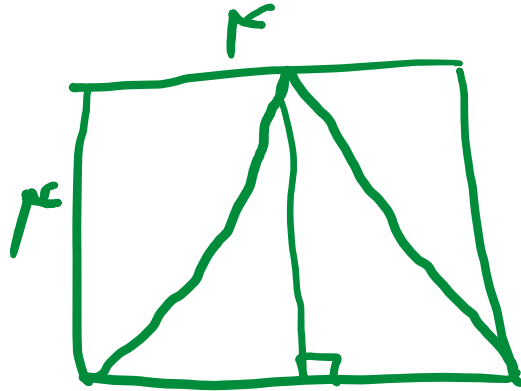
۹ هر یک از حکم‌های کلی زیر را با یک مثال نقض رد کنید.

الف) هیچ عدد اولی بزرگ‌تر از ۱۲۷ وجود ندارد.

پ) در هر مثلث اندازه هر ضلع از اندازه هر ارتفاع بزرگ‌تر است.

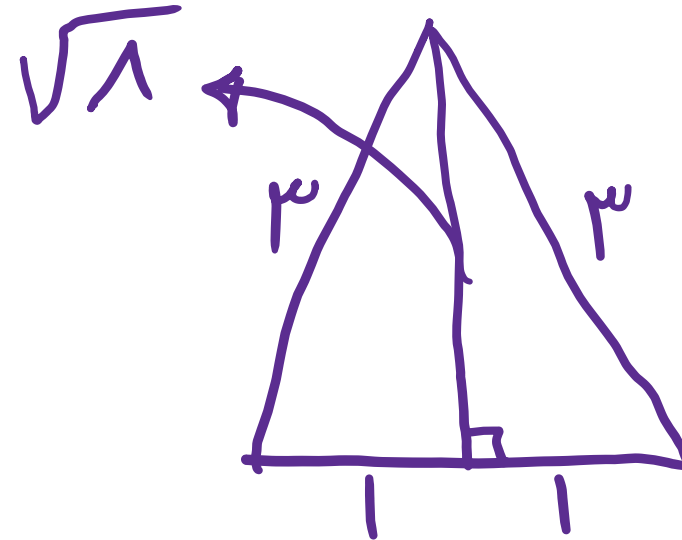
ب) مساحت هر مثلث از مساحت هر مربع بیشتر است.

ت) در هر مثلث میانه و عمود منصف متناظر به هر ضلع برهم منطبق اند.



ب)

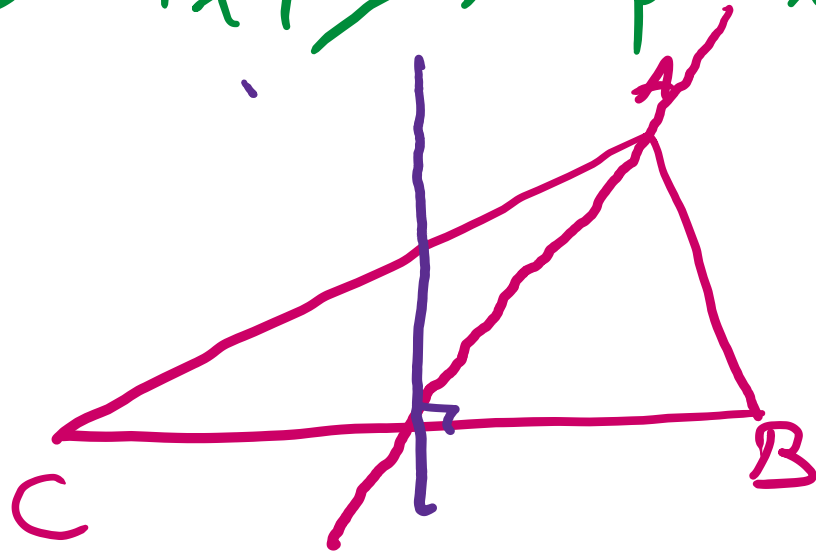
الف) ۱۳۱



پ)

ت)

$$S = x \times x > S = \frac{1}{2} \times x \times x$$



علی جیبرا سائیت تخصصی ریاضی فیزیک

[WWW.ALICEBRA.COM](http://WWW.ALICEBRA.COM)

AG

۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱  
۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹

