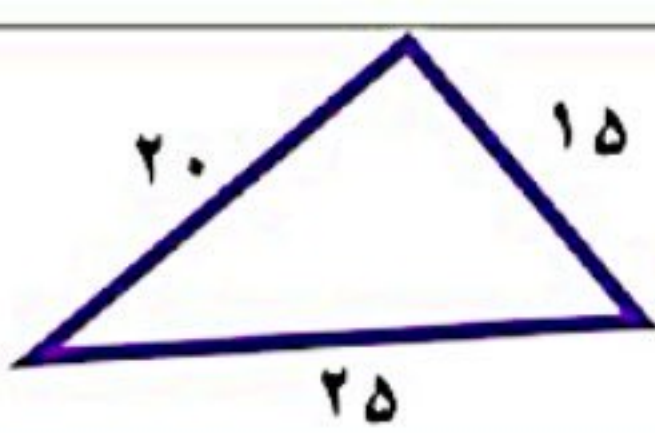
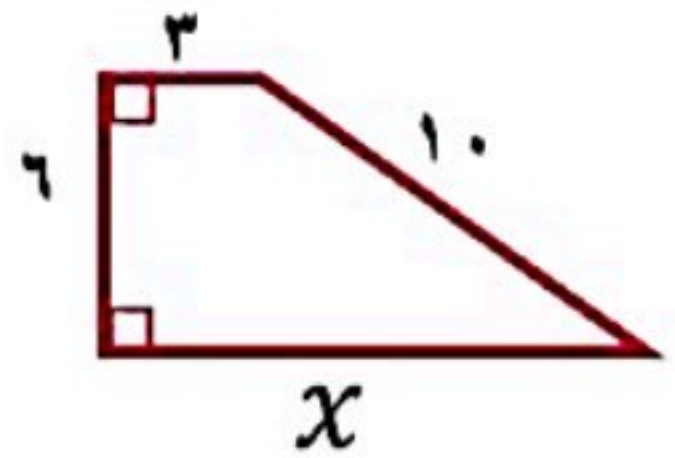
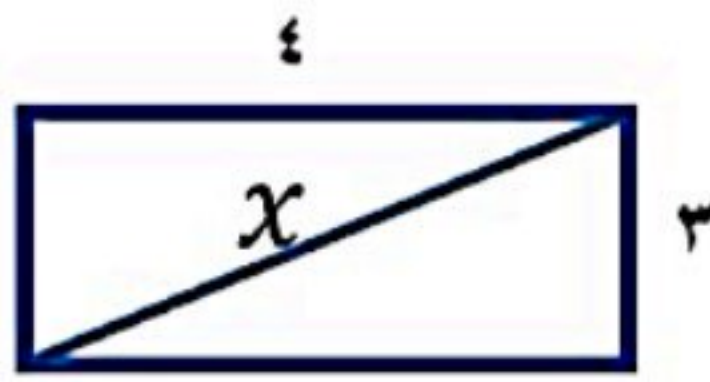
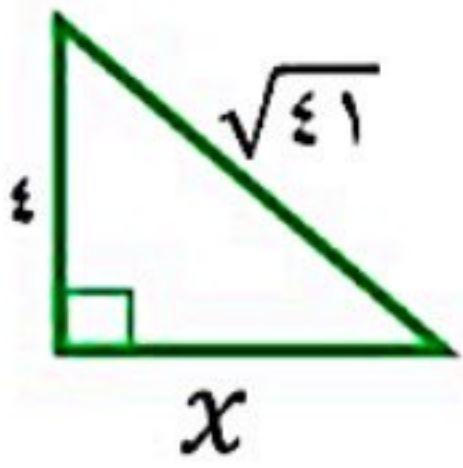


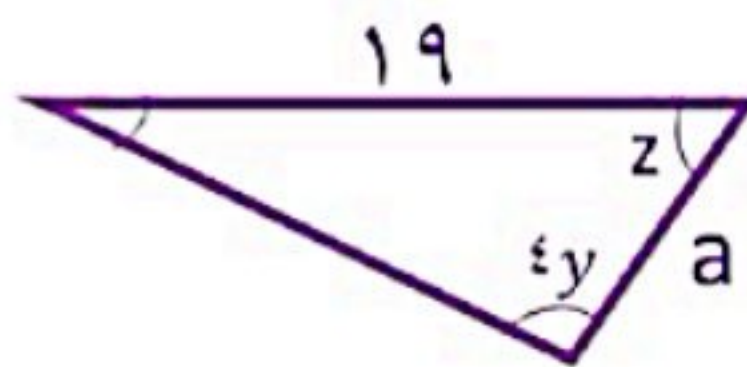
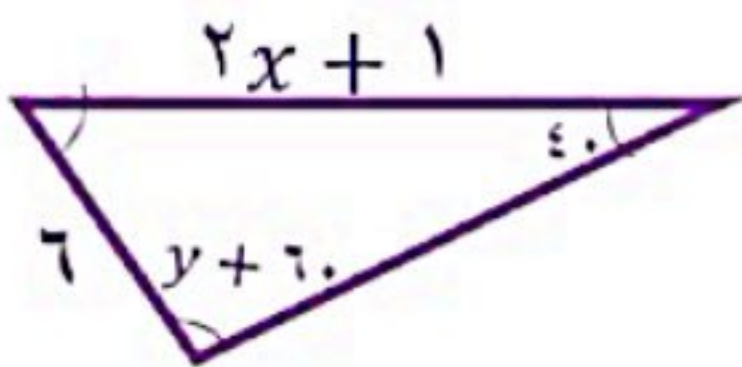
آیا مثلث زیر قائم الزاویه است؟ چرا؟



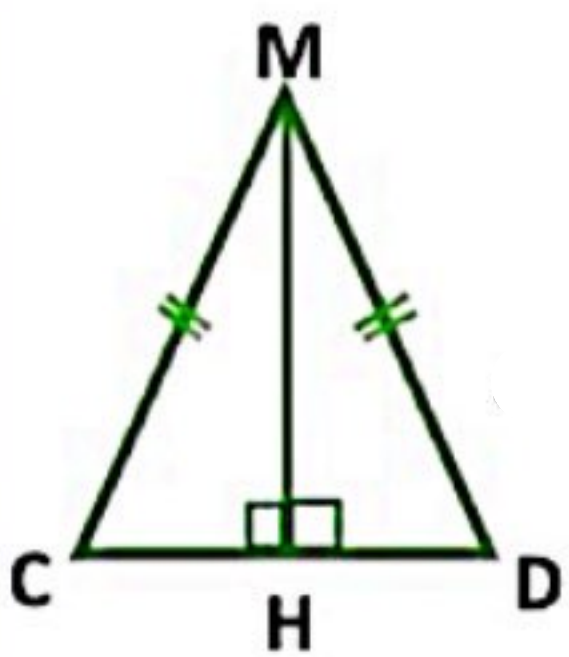
در هر شکل مقدار x را بیابید.



دو شکل زیر هم نهشت هستند مقادیر مجهول را بیابید و سپس نوع تبدیل انجام شده را بنویسید.



در مثلث **متساوی الساقین** MCD پاره خط MH عمود بر ضلع CD است. دلیل هم نهشتی دو مثلث MHC و MHD را بنویسید.



در شکل مقابل O مرکز دایره بوده و OC **نیمساز زاویه O** است. دلیل هم نهشتی دو مثلث OBC و OMC را مشخص کنید و حالت همنهشتی آنها را بیان کنید.

