

۱. گزینه ی درست را با $\checkmark$ و گزینه ی نادرست را با $\times$ مشخص کنید.

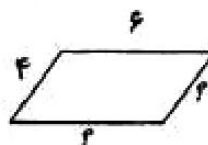
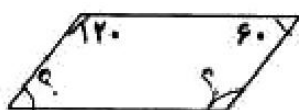
(الف) در هر متوازی الاضلاع، زاویه های رو به رو با هم برابرند. ☐

(ب) در هر متوازی الاضلاع، ضلع های رو به رو با هم موازی اند. ☐

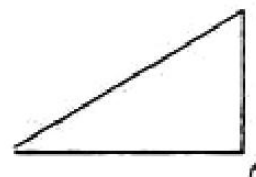
(پ) در هر متوازی الاضلاع، همه ی زاویه ها با هم برابرند. ☐

(ت) در هر متوازی الاضلاع، ضلع های رو به رو با هم مساوی اند. ☐

۲. در هر یک از شکل های زیر، اندازه ی بعضی از ضلع ها و زاویه ها مشخص شده است. اندازه بقیه ی آن ها را به دست آورید.



۳. طار ارتفاع مثلث های زیر را از رأس (م) رسم کنید. هر جا لازم است ضلع ها را ادامه دهید.



۴. از هر رأس ارتفاعی بر ضلع مقابل آن (قاعده) رسم کنید. هر متوازی الاضلاع، چند ارتفاع دارد؟ -----

۵. جای خالی را کامل کنید.



★ در هر مستطیل، هر دو ضلع رو به رو با هم ----- و ----- هستند.

★ قطر ها با هم ----- بوده و هم دیگر را ----- می کنند.

★ هر دو ضلع متوالی بر هم ----- می باشند. زاویه ها با هم ----- هستند و هر یک از آن ها برابر -----

می باشند.

