

۲۱ ریاضی هشتم

نام و نام خانوادگی:

تعریف متوازی‌الاضلاع این است:

در هندسه گاهی مشاهده می‌کنیم، گاهی اثبات می‌کنیم. مشاهده و اثبات هر دو اهمیت دارند. چیزی که باید حواس‌مان باشد این است که همیشه باید آگاه باشیم که داریم مشاهده انجام می‌دهیم یا اثبات. بیشتر کاری که در سال هشتم انجام می‌دهیم از نوع مشاهده است و اثبات‌ها می‌ماند برای سال آینده کار را شروع کنیم. برگه‌ی خودتان و بغل‌دستی‌تان را روی هم قرار دهید. حالا بر گره‌ی رویی را نسبت به وسط متوازی‌الاضلاع، ۱۸۰ درجه بچرخانید.

چه نقطه‌هایی روی هم افتادند؟
چه پاره‌خط‌هایی روی هم افتادند.
همه‌ی برابری‌هایی را که نتیجه می‌گیرید، در کادر روبرو بنویسید.

این پشت خراب کاری نکنیدا قرار است چیزهایی اینجا بنویسیم.