مرور فصل

فرهنگ نوشتن

باید یک ضلع از زاویه راست گونیا را طوری روی خط قرار دهیم که لبه‌ی دیگرِ ضلع زاویه‌ی راست روی نقطه مورد نظر قرار گیرد.

۱ــ برای کشیدن خط عمود از یک نقطه بر یک خط، لبه‌های گونیا را چگونه باید کنار خط و نقطه قرار دهیم؟ توضیح دهید.

۲ــ متوازی‌الاضلاع چهارضلعی‌ای است که *ضلع‌های روبه‌روی آن باهم موازی باشند.*

ذوزنقه چهارضلعی‌ای است که فقط دو ضلع موازی دارد.

مربّع نوعی مستطیل است که تمام اضلاعش با هم مساوی باشند.

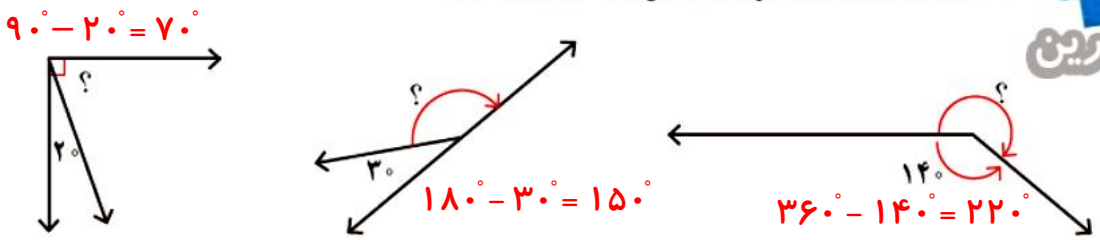
مربّع نوعی لوزی است که تمام زاویه‌هایش با هم مساوی (برابر با ۹۰ درجه) باشند.

مستطیل نوعی متوازی‌الاضلاع است که تمام زاویه‌هایش با هم مساوی (برابر با ۹۰ درجه) باشند.

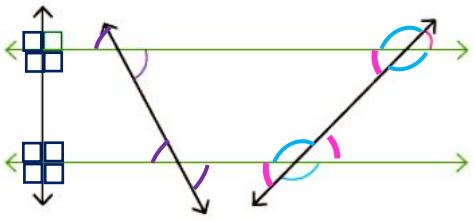
لوزی نوعی متوازی‌الاضلاع است که تمام اضلاعش با هم مساوی باشند.

تمرین

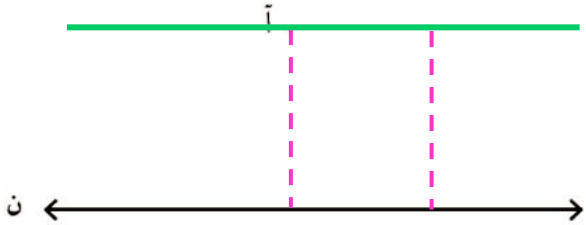
۱ــ اندازه‌ی زاویه‌ی مورد نظر را با نوشتن یک عبارت پیدا کنید.



۲ــ دو خطّ موازی رسم شده‌اند. مساوی هر زاویه‌ی رنگ شده و با همان رنگ، یک زاویه‌ی مساوی مشخّص کنید.



۳ــ از نقطه‌ی (آ) خطّی موازی خطّ (ن) رسم کنید.



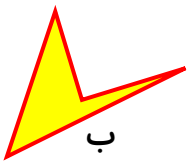
۴ــ یک چهارضلعی رسم کنید که

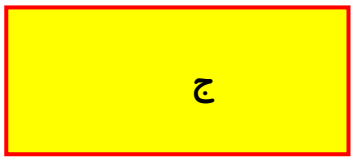
الف) ۲ زاویه‌ی تند داشته باشد.

ب) ۳ زاویه‌ی تند داشته باشد.

ج) ۴ زاویه‌ی راست داشته باشد.







پاسخ صفحه به صفحه فصل ششم ریاضی«طراح: سمیرا ابوالقاسمی»