

۴- مانند شکل، یک مربع و یک لوزی را از روی قطر آنها تا کنید. توضیح دهید که چگونه می توانیم نتیجه بگیریم که قطرها،

مساز هستند.



بله چون شکل و زاویه هایش به دو بخش کاملاً مساوی و مشابه تقسیم شد.

آیا در این دو شکل، قطرها خط تقارن هستند؟



پاسخ کار در کلاس صفحه 82

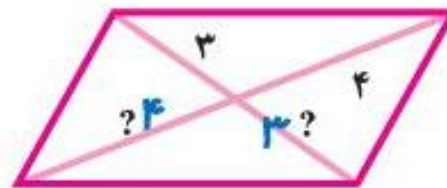
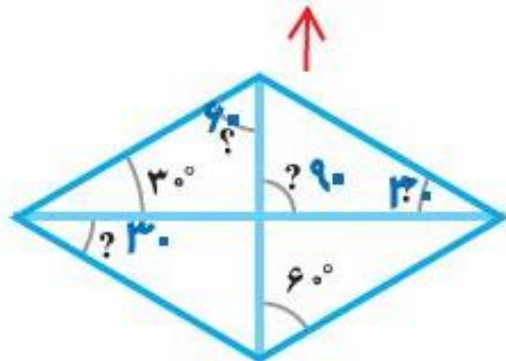
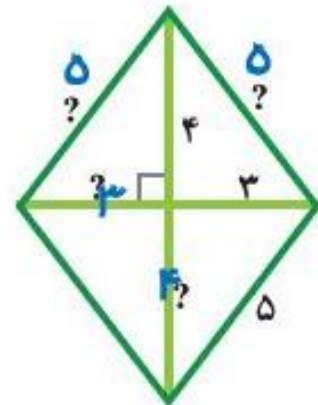
۱- با توجه به اندازه‌های داده شده، اندازه‌ی پاره‌خط‌ها و زاویه‌های

در لوزی قطر‌ها بر هم عمودند، همدیگر را نصف می‌کنند و خط تقارن هستند

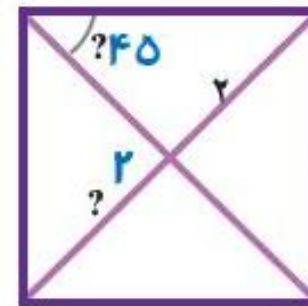
خواسته شده را پیدا کنید.



در متوازی الاضلاع قطر‌ها همدیگر را نصف می‌کنند



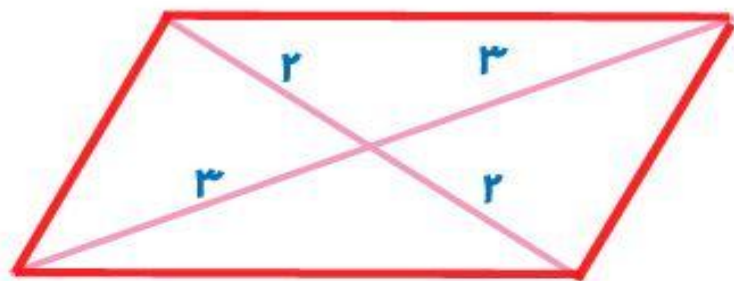
در مستطیل قطر‌ها همدیگر را نصف می‌کنند



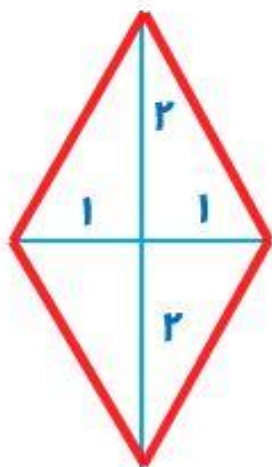
در مربع قطر‌ها نیم ساز هستند و همدیگر را نصف می‌کنند



پاسخ کار در کلاس صفحه 82



۲- قطرهای یک متوازی الاضلاع ۴ و ۶ سانتی مترند و روی خط‌های روبه‌رو قرار می‌گیرند. متوازی الاضلاع را رسم کنید.



۳- با توجه به خط‌های روبه‌رو، یک لوزی به قطر ۲ و ۴ سانتی متر رسم کنید.

