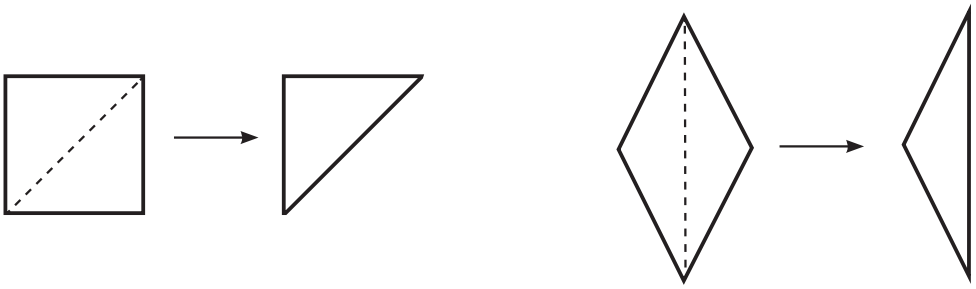
وقتی شکل را روی این خط ها تا می زنیم ، دو طرف شکل همدیگر را می پوشانند ، پس قطرها خط تقارن و نیمساز هستند.

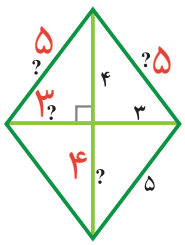
۴ــ مانند شکل، یک مربّع و یک لوزی را از روی قطر آنها تا کنید. توضیح دهید که چگونه می‌توانیم نتیجه بگیریم که قطرها، نیمساز هستند.

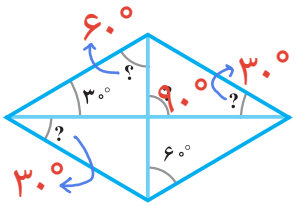


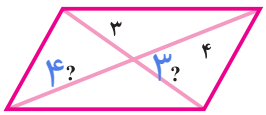
آیا در این دو شکل، قطرها خطّ تقارن هستند؟ بله

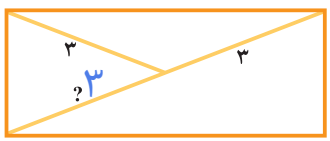
## کار در کلاس

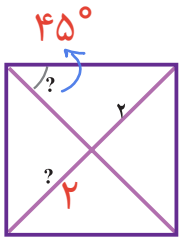
۱ــ با توجّه به اندازه‌های داده‌شده، اندازه‌ی پاره‌خط‌ها و زاویه‌های خواسته‌شده را پیدا کنید.

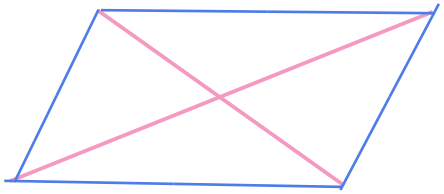


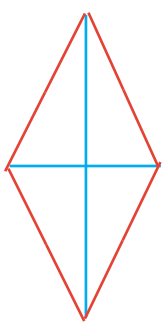



۲ــ قطرهای یک متوازی‌الاضلاع ۴ و ۶ سانتی‌مترند و روی خط‌های روبه‌رو قرار می‌گیرند. متوازی‌الاضلاع را رسم کنید.



۳ــ با توجّه به خط‌های روبه‌رو، یک لوزی به قطر ۲ و ۴ سانتی‌متر رسم کنید.