



نام و نام خانوادگی

تاریخ

موضوع:

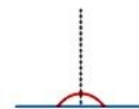
هدف:

ک به سوالات زیر پاسخ دهید.

۱) اندازه‌ی زاویه‌های زیر را بنویسید.



درجه



درجه

۲) زاویه‌های زیر را با استفاده از نقاله اندازه بگیرید.



درجه



درجه



درجه

۳) جاهای خالی را پر کنید.

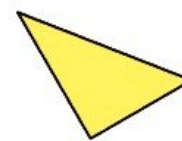
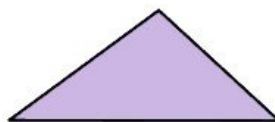
الف) اندازه‌ی زاویه‌ی تند از درجه کمتر است.

ب) اندازه‌ی زاویه‌ی باز از درجه بیشتر و از درجه کمتر است.

۴) زاویه‌های خواسته شده را رسم کنید.

۱۶۵ درجه	۱۰۰ درجه	۴۵ درجه

۵) زاویه‌های مثلث‌های زیر را با نقاله اندازه بگیرید.



مجموع زاویه‌های هر مثلث درجه است.



نام و نام خانوادگی

موضوع:

تاریخ

هدف:

۶) اگر زاویه‌های ۲۵ درجه و ۶۵ درجه را در کنار هم قرار دهیم، چه زاویه‌ای درست می‌شود؟

۷) یک زاویه‌ی ۱۵۰ درجه داریم که آن را دو قسمت کرده‌ایم. اگر اندازه‌ی یک قسمت ۸۰ درجه باشد اندازه‌ی قسمت دیگر، چند درجه است؟

۸) اندازه‌ی یکی از زاویه‌های مثلث متساوی‌الاضلاع ۶۰ درجه است. اندازه‌ی هر کدام از زاویه‌های دیگر این مثلث، چند درجه است؟

۹) مجموع اندازه‌های دو زاویه‌ی راست، چه زاویه‌ای است و چند درجه است؟

۱۰) اندازه‌ی زاویه‌های خواسته شده را پیدا کنید.

