



INSTITUTO JUAN PABLO II
 Av. Sáenz Peña 576
 TEL: 0381- 4205711
 Institutojuanpabloii@gmail.com
 www.instjuanpabloii.com.ar

Materia: Matemática

Profesora: Nisoria, Carolina

Curso: 3° B

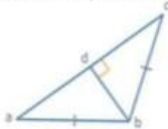
Bibliografía actual: Activados 2. Editorial Puerto de Palos. Se continuará con Activados 3 en el 2do trimestre

Trabajo Práctico N°38

40 ACTIVIDADES Congruencia de triángulos y de polígonos

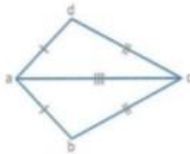
9. Indiquen el criterio de congruencia en cada caso. Expliquen la respuesta.

a. $\triangle abc$ isósceles.
 $\overline{db}$ altura correspondiente a $\overline{ac}$



$\angle abd = \angle dbc$ por el criterio _____

b. $abcd$ romboide.



$\angle abc = \angle acd$ por el criterio _____

c. $abcd$ rectángulo



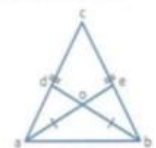
$\angle abd = \angle abc$ por el criterio _____

d. $\overline{ad} \parallel \overline{bc}$



$\angle aod = \angle boc$ por el criterio _____

e. $\triangle abc$ isósceles
 $\overrightarrow{ae}$ es bisectriz de $\angle a$.
 $\overrightarrow{bd}$ es bisectriz de $\angle b$.



$\angle aod = \angle boe$ por el criterio _____
