



MINISTERIO DE EDUCACIÓN

2 GRADO
AVANZADO
UNIDAD 3

Territorio y Cultura



TEXTO INTERDISCIPLINARIO

Material en validación

EDUCACIÓN BÁSICA ALTERNATIVA



Dirección General de Educación Básica Alternativa, Intercultural Bilingüe
y de Servicios Educativos en el Ámbito Rural (Digeibira)

Dirección de Educación Básica Alternativa (DEBA)

Territorio y cultura

Segundo grado. Ciclo avanzado - Unidad 3

Texto interdisciplinario

© Ministerio de Educación
Calle del Comercio 193, San Borja
Lima, Perú
Teléfono: 615-5800
www.gob.pe/minedu

Primera edición, noviembre de 2018

Tiraje: 54 579 ejemplares

Hecho el Depósito Legal en la Biblioteca Nacional del Perú N.° 2018-18289

Se terminó de imprimir en Noviembre de 2018

Impreso por: Industria Gráfica **Cimagraf** S.A.C.

Pasaje Santa Rosa N° 140 - Lima - Ate

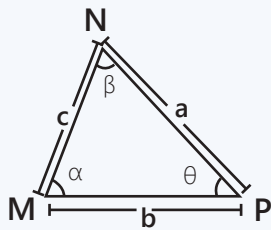
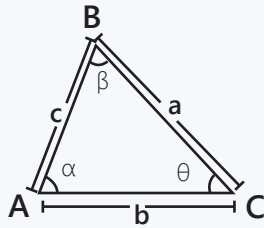
Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial de este documento sin permiso del Ministerio de Educación.

Impreso en el Perú / *Printed in Peru*



Toma nota

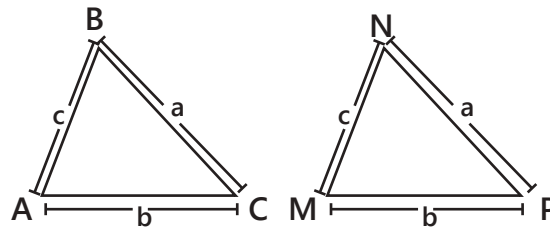
Dos triángulos son congruentes si las longitudes de sus lados son iguales y las medidas de sus ángulos internos son iguales.



$$\triangle ABC \cong \triangle MNP$$

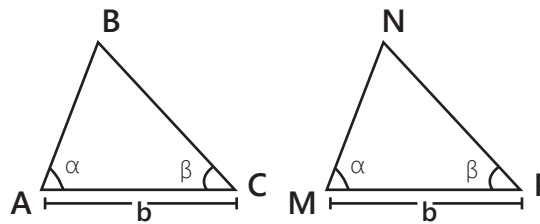
Para determinar la congruencia (\cong) de dos triángulos, existen tres postulados que detallamos a continuación:

- Lado – Lado – Lado (LLL). Si sus tres lados son respectivamente congruentes.



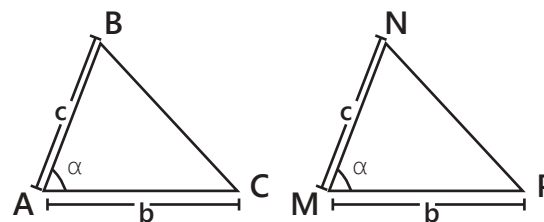
$$\triangle ABC \cong \triangle MNP$$

- Ángulo – Lado – Ángulo (ALA). Si tienen un lado y los ángulos adyacentes a él respectivamente congruentes.



$$\triangle ABC \cong \triangle MNP$$

- Lado – Ángulo – Lado (LAL). Si tienen un ángulo y los lados que lo forman respectivamente congruentes.



$$\triangle ABC \cong \triangle MNP$$