Secundaria
Hoja de referencia de matemáticas

New Mexico STANDARDS - BASED Assessment

Pi: $\pi \approx 3.14$

FÓRMULAS PARA LAS FIGURAS PLANAS

Paralelogramo: $A = bh$

Trapecio: $A = \frac{1}{2}(b_1 + b_2)h$

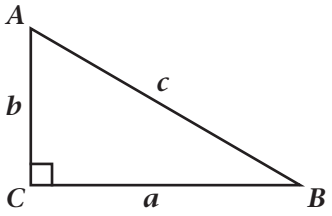
Triángulo: $A = \frac{1}{2}bh$

Círculo: $C = 2\pi r$

$A = \pi r^2$

Triángulo recto:

Teorema de Pitágoras
$c^2 = a^2 + b^2$



FÓRMULAS PARA LAS FIGURAS SÓLIDAS

Prisma: $V = Bh$

B **representa el área de la base.**

Cilindro recto: $V = \pi r^2 h$

Cono recto: $V = \frac{1}{3}\pi r^2 h$

Pirámide regular: $V = \frac{1}{3}Bh$

ISBN 999-8475-97-X
9 789998 475977
999-8475-97-X

Harcourt