

# New Jersey Student Learning Assessments

## Hoja de referencia de evaluación

### Quinto grado

1 milla = 5280 pies

1 libra = 16 onzas

1 taza = 8 onzas líquidas

1 milla = 1760 yardas

1 tonelada = 2000 libras

1 pinta = 2 tazas

1 cuarto = 2 pintas

1 galón = 4 cuartos

1 litro = 1000 centímetros cúbicos

Prisma Recto Rectangular	$V = B \times h$ o $V = l \times w \times h$
--------------------------	--

# New Jersey Student Learning Assessments

## Hoja de referencia de evaluación

### Sexto grado

1 pulgada = 2.54 centímetros    1 kilómetro = 0.62 millas    1 taza = 8 onzas líquidas  
1 metro = 39.37 pulgadas    1 libra = 16 onzas    1 pinta = 2 tazas  
1 milla = 5280 pies    1 libra = 0.454 kilogramos    1 cuarto = 2 pintas  
1 milla = 1760 yardas    1 kilogramo = 2.2 libras    1 galón = 4 cuartos  
1 milla = 1.609 kilómetros    1 tonelada = 2000 libras    1 galón = 3.785 litros  
1 litro = 0.264 galones  
1 litro = 1000 centímetros cúbicos

Triángulo	$A = \frac{1}{2} bh$
Prisma Recto Rectangular	$V = Bh$ o $V = lwh$

# New Jersey Student Learning Assessments

## Hoja de referencia de evaluación

### Séptimo grado

1 pulgada = 2.54 centímetros    1 kilómetro = 0.62 millas    1 taza = 8 onzas líquidas  
1 metro = 39.37 pulgadas    1 libra = 16 onzas    1 pinta = 2 tazas  
1 milla = 5280 pies    1 libra = 0.454 kilogramos    1 cuarto = 2 pintas  
1 milla = 1760 yardas    1 kilogramo = 2.2 libras    1 galón = 4 cuartos  
1 milla = 1.609 kilómetros    1 tonelada = 2000 libras    1 galón = 3.785 litros  
1 litro = 0.264 galones  
1 litro = 1000 centímetros cúbicos

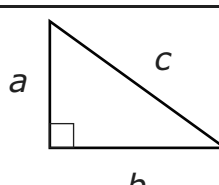
Triángulo	$A = \frac{1}{2} bh$
Paralelogramo	$A = bh$
Círculo	$A = \pi r^2$
Círculo	$C = \pi d$ o $C = 2\pi r$
Prismas generales	$V = Bh$

# New Jersey Student Learning Assessments

## Hoja de referencia de evaluación

### Octavo grado

- |                              |                            |                                    |
|------------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| 1 pulgada = 2.54 centímetros | 1 kilómetro = 0.62 millas  | 1 taza = 8 onzas líquidas          |
| 1 metro = 39.37 pulgadas     | 1 libra = 16 onzas         | 1 pinta = 2 tazas                  |
| 1 milla = 5280 pies          | 1 libra = 0.454 kilogramos | 1 cuarto = 2 pintas                |
| 1 milla = 1760 yardas        | 1 kilogramo = 2.2 libras   | 1 galón = 4 cuartos                |
| 1 milla = 1.609 kilómetros   | 1 tonelada = 2000 libras   | 1 galón = 3.785 litros             |
|                              |                            | 1 litro = 0.264 galones            |
|                              |                            | 1 litro = 1000 centímetros cúbicos |

Triángulo	$A = \frac{1}{2} bh$
Paralelogramo	$A = bh$
Círculo	$A = \pi r^2$
Círculo	$C = \pi d$ o $C = 2\pi r$
Prismas generales	$V = Bh$
Cilindro	$V = \pi r^2 h$
Esfera	$V = \frac{4}{3} \pi r^3$
Cono	$V = \frac{1}{3} \pi r^2 h$
Teorema de Pitágoras	 $a^2 + b^2 = c^2$