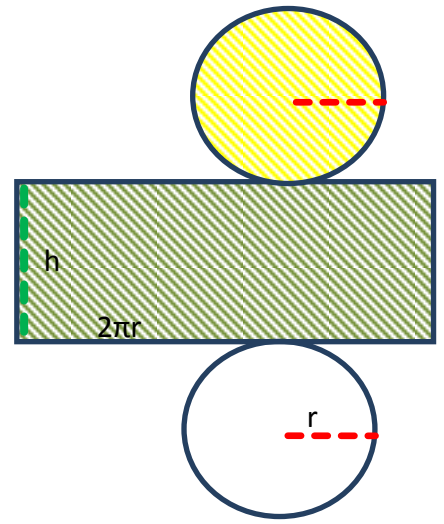
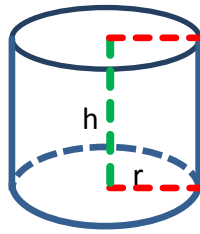


# CILINDRO



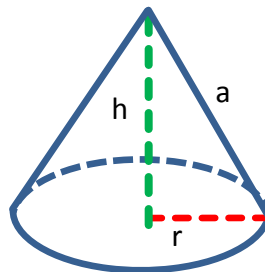
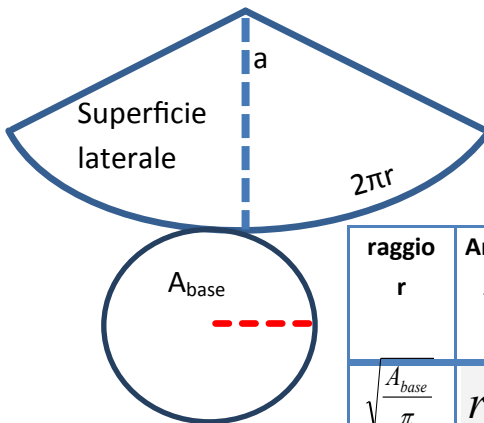
raggio r	Area <sub>base</sub> A <sub>base</sub>	Circonfe- renza c	Altezza h	Superficie <sub>laterale</sub> Sup <sub>lat</sub>	Superficie <sub>totale</sub> Sup <sub>tot</sub>	Volume V	Peso
$\sqrt{\frac{A_{base}}{\pi}}$	$r^2 \pi$						
$\frac{C}{2\pi}$		$2\pi r$					
		$\frac{S_{lat}}{h}$	$\frac{S_{lat}}{C}$	$C \cdot h$			
	$\frac{S_{tot} - S_{lat}}{2}$			$S_{tot} - 2A_{base}$	$S_{lat} + 2A_{base}$		
	$\frac{V}{h}$		$\frac{V}{A_{base}}$			$A_{base} \cdot h$	
						$\frac{Peso}{ps}$	$V \cdot ps$

## CILINDRO equilatero

È un cilindro in cui l'altezza è lunga quanto il diametro della base.

$$h = 2r$$

# CONO



raggio r	Area <sub>base</sub> A <sub>base</sub>	Circonfe- renza c	Altezza h	Apotema a	Superficie <sub>laterale</sub> Sup <sub>lat</sub>	Superficie <sub>totale</sub> Sup <sub>tot</sub>	Volume V	Peso
$\sqrt{\frac{A_{base}}{\pi}}$	$r^2 \pi$							
$\frac{C}{2\pi}$		$2\pi r$						
$\sqrt{a^2 - h^2}$			$\sqrt{a^2 - r^2}$	$\sqrt{r^2 + h^2}$				
		$\frac{2S_{lat}}{a}$		$\frac{2S_{lat}}{C}$	$\frac{C \cdot a}{2}$			
	$S_{tot} - S_{lat}$				$S_{tot} - A_{base}$	$S_{lat} + A_{base}$		
	$\frac{3V}{h}$		$\frac{3V}{A_{base}}$				$\frac{A_{base} \cdot h}{3}$	
							$\frac{Peso}{ps}$	$V \cdot ps$

## CONO

### equilatero

È un cono in cui l'apotema è lungo quanto il diametro della base.

$$a = 2r$$