Kúp:

1, Ferde kúp: a ferdekúp alkotói különböző hosszúságúak

2, Felszín alapkör területe + palást területe (r^2 x π + r x π x a)

3, Térfogat ($\frac{r\,2\,x\pi x M}{2}$)

3, A kúpot egy görbe vonallal határolt síkidom, az alaplap és egy felület, a palást határolja. Az egyenes körkúpnak van forgástengelye, ezért ezt a forgáskúpnak is nevezik.

Gúla:

1, Térfogata: V= $\frac{v_h}{3}$ / $\frac{T_a m}{3}$ (T_a a gúla alapterülete az m pedig a magassága)

2, Felszíne: A= $T_{a+\frac{K_a m_o}{2}}$ (K_a az alaplap területe az m_o pedig az oldalháromszög magassága.

Egyéb fontos információk:

Háromszög kerülete: $K = a + b + c$

Háromszög területe: $T = \frac{a \times m_a}{2}$ vagy $\frac{b \times m_b}{2}$

Téglalap területe: $T = a \times b$

Kör területe: $r^2 \times \pi$

Kör kerülete: $2 \times r \times \pi$