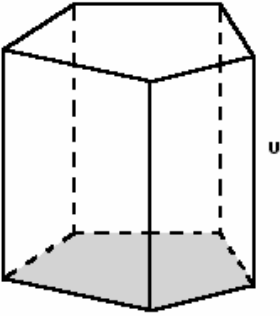
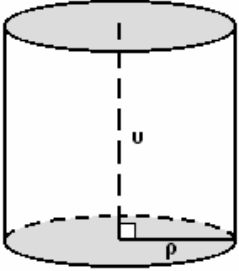
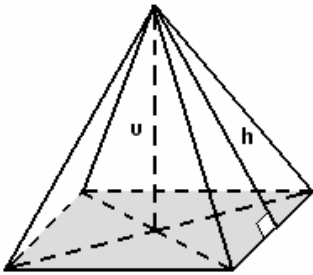
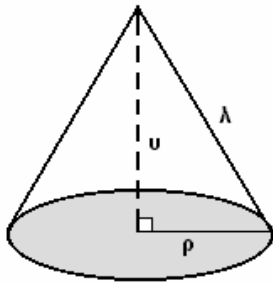


	Ε Μ Β Α Δ Ο Ν	Ο Γ Κ Ο Σ
<p>ΟΡΘΑ ΠΡΙΣΜΑΤΑ</p> 	<p>Εμβαδόν Παράπλευρης Επιφάνειας</p> $E = \Pi_{\beta} \cdot u$ <p>Π_{β} = Περίμετρος βάσης u = ύψος πρίσματος</p> <p><u>Ολικό Εμβαδόν</u></p> $E_{ολ} = \Pi_{\beta} \cdot u + 2 \cdot E_{\beta}$	$V = E_{\beta} \cdot u$ <p>E_{β} = Εμβαδόν βάσης u = ύψος πρίσματος</p>
<p>ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ</p> 	<p>Εμβαδόν Κυρτής Επιφάνειας</p> $E = 2\pi\rho \cdot u$ <p>ρ = ακτίνα βάσης u = ύψος κυλίνδρου</p> <p><u>Ολικό Εμβαδόν</u></p> $E_{ολ} = 2\pi\rho \cdot u + 2 \cdot \pi\rho^2$	$V = \pi\rho^2 \cdot u$ <p>ρ = ακτίνα βάσης u = ύψος κυλίνδρου</p>
<p>ΠΥΡΑΜΙΔΑ</p> 	<p>Εμβαδόν Παράπλευρης Επιφάνειας Κανονικής Πυραμίδας</p> $E = \frac{1}{2} \Pi_{\beta} \cdot h$ <p>Π_{β} = Περίμετρος βάσης h = ύψος παράπλευρης έδρας</p> <p><u>Ολικό Εμβαδόν</u></p> $E_{ολ} = \frac{1}{2} \Pi_{\beta} \cdot h + E_{\beta}$	$V = \frac{1}{3} E_{\beta} \cdot u$ <p>E_{β} = Εμβαδόν βάσης u = ύψος πυραμίδας</p>

ΚΩΝΟΣ**Εμβαδόν
Κυρτής Επιφάνειας**

$$E = \pi \rho \cdot \lambda$$

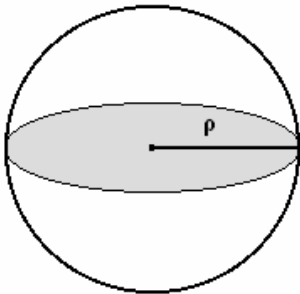
ρ = ακτίνα βάσης
 λ = μήκος γενέτειρας

Ολικό Εμβαδόν

$$E_{ολ} = \pi \rho \cdot \lambda + \pi \rho^2$$

$$V = \frac{1}{3} \pi \rho^2 \cdot u$$

ρ = ακτίνα βάσης
 u = ύψος κώνου

ΣΦΑΙΡΑ

$$E = 4\pi\rho^2$$

ρ = ακτίνα σφαίρας

$$V = \frac{4}{3} \pi \rho^3$$

ρ = ακτίνα σφαίρας