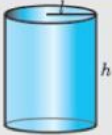
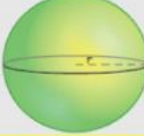
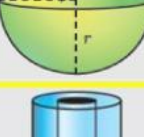
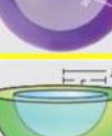
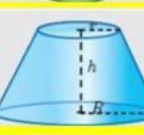
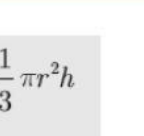


நினைவில் கொள்ளவேண்டியவை				
திண்மம்	படம்	வளைபரப்பு / பக்கப்பரப்பு (ச.அ)	மொத்தப் புறப்பரப்பு (சதுர அலகுகள்)	கனஅளவு (கன அலகுகள்)
நேர் வட்ட உருளை				
நேர் வட்டக் கூம்பு				
கோளம்				
அரைக் கோளம்				
உள்ளீடற்ற உருளை				
உள்ளீடற்ற கோளம்				
உள்ளீடற்ற அரைக் கோளம்				
நேர்வட்டக் கூம்பின் இடைக் கண்டம்				

$\pi(R^2 - r^2)h$	$\frac{1}{3}\pi r^2 h$	$2\pi rh$	$4\pi r^2$	$4\pi(R^2 + r^2)$	$2\pi r^2$
$\pi r l$ $l = \sqrt{r^2 + h^2}$ $l = \text{சாயுயரம்}$	$4\pi R^2 =$ வெளிப்புற வளைபரப்பு	$3\pi r^2$	$\frac{2}{3}\pi r^3$	$\pi r(l + r)$	$\pi r^2 h$
$\frac{2}{3}\pi(R^3 - r^3)$	$\pi(R + r)l + \pi R^2 + \pi r^2$	$4\pi r^2$	$\pi(3R^2 + r^2)$	$2\pi(R + r)(R - r + h)$	$\frac{4}{3}\pi(R^3 - r^3)$
$\frac{\pi(R + r)l}{l = \sqrt{h^2 + (R - r)^2}}$	$2\pi(R^2 + r^2)$	$\frac{4}{3}\pi r^3$	$\frac{1}{3}\pi h[R^2 + r^2 + Rr]$	$2\pi r(h + r)$	