

- ✓ Negli esercizi sul cilindro equilatero è sempre bene ripartire dalle formule, particolarmente semplici, che offrono scorciatoie. Nell'es. 52 puoi far notare che l'area totale è tre volte quella di base, mentre nell'es. 53 (entrambi a pag. 70) l'area della sezione è proprio  $4r^2$ , quindi basta moltiplicare per  $\pi$  per avere l'area laterale.