



$$V_{\text{paralelipiped}} = V = L \cdot l \cdot h$$

Ex: 1. Calculati volumul unui cub cu latura de 3 cm  
 $V = e^3 = 3^3 = 27 \text{ cm}^3$

2. Calculati volumul unui paralelipiped cu dimensiunile lungimea = 15cm, latimea = 12cm, inaltimea = 4 cm  
 $V = 15 \cdot 12 \cdot 4 = 720 \text{ cm}^3$

3. Calculati volumul cubului cu muchia 4 m.  
 $V = 4^3 = 64 \text{ m}^3$

4. Calculati volumul paralelipedului dreptunghiular cu dimensiunile 8, 3 si 4,2 cm.  
 $V = 8 \cdot 3 \cdot 4,2 = 100,8 \text{ cm}^3$

5. Volumul unui cub cu lungimea muchiei de 5 m este ...  
 $V = 5^3 = 125 \text{ m}^3$

Tema

citirea belin

pag 207

ex: 6, 8 b, c, 9

pag 259 evoluare 3