

# ՍԿԱՆԱԿՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ-553

Հաշվել թվաբանական արտահայտության արժեքը, ստորակետից հետո 5 նիշի ճշտությամբ.

$$\frac{4}{3} \ell^3 \sin^2 \frac{\alpha}{2} \sqrt{\cos \alpha}, \text{ որտեղ } \ell = 1700, \alpha = 18^\circ:$$