

Цилиндр плавает в керосине $\rho_k = 800 \frac{\text{кг}}{\text{м}^3}$ в вертикальном положении (см.рис.).
Если объем цилиндра $V = 0,030 \text{ м}^3$, то масса m цилиндра равна ... **кг**.

