

# 小テスト解答

---

Q1 9.0 s  $\theta = \frac{1}{2}\alpha t^2 + \frac{\pi}{6} = 4\pi$

Q2 (1)  $\frac{1}{2}ma^2\omega^2$  (2)  $m(a^2\omega^2 + b^2\omega^2)$

(3)  $2m(a^2 + b^2)$  (4)  $\frac{1}{2}I\omega^2$