

เฉลยคำตอบ ฟิสิกส์วิชาสามัญ ธ.ค. 59

ข้อ 1 (ช้อย 5)	ข้อ 2 (ช้อย 4)	ข้อ 3 (ช้อย 4)	ข้อ 4 (ช้อย 1)	ข้อ 5 (ช้อย 2)
$u\cot\alpha$	$\frac{R^2 g'}{G}$	$\sqrt{2gl}$	$2\pi\sqrt{\frac{Lcos}{\theta g}}$	นำหน้ารถอยู่ $\frac{2u^2 \sin\theta\cos\theta}{g}$
ข้อ 6 (ช้อย 5)	**ข้อ 7 (ช้อย 4)**	**ข้อ 8 (ช้อย 2)**	**ข้อ 9 (ช้อย 3)**	**ข้อ 10 (ช้อย 5)**
$P_a + \frac{F}{A}$	$1.2(gh)^{\frac{1}{2}}$	$\frac{\pi}{2}\sqrt{\frac{m}{k}}$	$mg\tan\theta$	4
ข้อ 11 (ช้อย 4)	**ข้อ 12 (ช้อย 3)**	**ข้อ 13 (ช้อย 5)**	**ข้อ 14 (ช้อย 2)**	**ข้อ 15 (ช้อย 4)**
3	$\frac{3}{4}Y$	$\frac{C_1 R_1}{C_2 R_2}$	$\frac{1}{2}h$	2b
ข้อ 16 (ช้อย 3)	**ข้อ 17 (ช้อย 2)**	**ข้อ 18 (ช้อย 1)**	**ข้อ 19 (ช้อย 4)**	**ข้อ 20 (ช้อย 1)**
$\frac{3}{2L}$	$+\frac{2}{3}\frac{kQ^2}{a}$	12	80	2
ข้อ 21 (ช้อย 5)	**ข้อ 22 (ช้อย 1)**	**ข้อ 23 (ช้อย 1)**	**ข้อ 24 (ช้อย 3)**	**ข้อ 25 (ช้อย 2)**
0.70	อิเล็กตรอน	1.5	$\frac{Q}{4\pi\varepsilon_o r^2}$	$\frac{\sqrt{7}}{3}mg$