

臺北市立成功高級中學 103 學年度物理科教師甄選測驗題答案

一、填充題

1	2	3	4	5
$\frac{m(m+M)g}{M+5m}$	$\frac{m+M}{k}\mu g$	$\frac{mg^2t^2}{8}$	$3mg \sin \theta$	-5
6	7	8	9	10
$\frac{2kQ}{7R}$	350	1	0.03	$\frac{m^2g^2R\sin^2\theta}{L^2B^2}$
11	12	13	14	15
$\frac{5}{7}h$	12000	$\frac{3\sqrt{2}}{4}iRB$	$\frac{n^2h^2}{4\pi^2md^2}$	10^{10}
16	17	18	19	20