

國立嘉義高中 105 學年度學術性向資賦優異【數理類】複選 物理 能力評量答案卷

題 號	答 案	配 分
1	650	6
2	C	6
3	$\frac{2}{3+4n}$, n=0,1,2,....	6
4	B 點：下方	4
	C 點：上方	3
	D 點：同一位置	3
5	(1) 600	5
	(2) 120	5
6	(1) 0.5	5
	(2) $\frac{17}{18}$	5
7	(1) 3000	5
	(2) 1290	5
8	(1) 閉合	2
	(2)-1 $R_1 = \frac{2299}{8}$ 歐姆	4
	(2)-2 $R_2 = \frac{121}{8}$ 歐姆	4
9	BD	8
10	AD	8
11	ACE	8
12	CD	8