

國立中科實驗高級中學 107 學年度第一次國中部教師甄選

國中特殊教育-資賦優異類筆試參考答案(數學專長)

一、數學題組，填充題 15 題(每格 4 分、共 60 分)

1	$2+2\sqrt{3}$	9	$6\sqrt{14}$
2	63	10	20
3	1351	11	$20^{\frac{2}{3}}$
4	-4	12	58
5	5	13	(33,1,6)
6	$\sqrt{314}$	14	23
7	$a > 3$	15	743
8	$\frac{1}{100}$		

二、資賦優異類題型，單選題 5 題(一題 3 分、共 15 分)

- 1.答案：D
- 2.答案：B
- 3.答案：C
- 4.答案：D
- 5.答案：C