# 國立嘉義高級中學 113 學年度科學班甄選入學科學能力檢定

# 化學科能力檢定參考答案

# 一、單一選擇題(第01.~06.題,每題5分,共30分)

01.	02.	03.	04.	05.	06.
В	А	С	E	А	С

# 二、多重選擇題 (第 07.~08.題,每題 5 分,答錯一選項扣 2 分,該題題分扣完為止,共 10 分)

07.	08.
AC	ABC

# 三、非選擇題 (第 09.~17.題,每題 5 分;第 18.~22.題,每題 3 分,共 60 分)

21 O 11 O 121		• •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
09.	10.	11.	12.	13.
0.075 mol	Al	2.2 g	112 s	

	14.	15.	16.	17.
0.6 1:1:2 3.9 克 90 mL	0.6	1:1:2	3.9 克	90 mL

18.	19.	20.	21.	22.
錐形瓶	1.5 M	無色	蒸餾瓶	