

答案卷

新北市立鷺江國民中學 113 學年度第 1 學期 八年級 數學 科 第 2 次段考 答案卷

命題教師：崔唯一

日期：11 月 25 日 第 4 節

班級：

座號：

姓名：

一、是非題：每題 2 分，共 8 分 對的打“○”、錯的打“×”

1.	×	2.	○	3.	○	4.	○
----	---	----	---	----	---	----	---

二、選擇題：每題 4 分，共 32 分

1.	C	2.	B	3.	C	4.	B
5.	D	6.	A	7.	A	8.	D

三、填充題：每格 3 分，共 60 分

(1)	$6\sqrt{3}$	(2)	$\frac{\sqrt{10}}{5}$	(3)	$\frac{\sqrt{6}}{3}$	(4)	$5\sqrt{2} + 5\sqrt{3}$
(5)	$\sqrt{34}$	(6)	$\sqrt{61}$	(7)	9	(8)	$x(x-2)$
(9)	$(3x+4)(2x-1)$	(10)	$(2x+5)(x-2)$	(11)	$(5x+2)(5x-12)$	(12)	$(x+21)(x-3)$
(13)	$(2x-9)(x+2)$	(14)	$(3x-4)(4x-3)$	(15)	$(x+27)(x-23)$	(16)	$12\sqrt{2} - 6\sqrt{3} - 7\sqrt{5} + 7$
(17)	$\sqrt{5} + \sqrt{3}$	(18)	$3 + 2\sqrt{2}$	(19)	$8 - \sqrt{51}$	(20)	等腰直角三角形

本答案卷結束