

臺北市立內湖高級工業職業學校 113 學年度正式教師甄選

數學科筆試答案卷

壹、填充題 (每題 7 分，共 70 分)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
$(4x^3 + 10x^2 + 11x + 10)$	8	5	18	$\frac{1}{54}$
(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
624	$(3x^2 + 2xy + 3y^2 - 20 = 0)$	$\frac{20}{3}\pi$	98	$-\frac{25}{29}$