

屏東縣立中正國民中學111學年度第1學期第1次段考八年級數學科解答

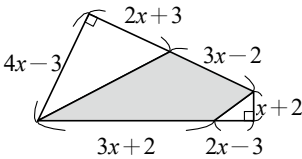
一、 選擇題(共30 分/每題 3 分)

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
C	B	D	C	D	D	A	B	A	C

二、 填充題 (第 1 題每格 3 分，其餘每格 4 分/共 50 分)

1.(1)	$-\frac{7}{2}$	1.(2)	90000	1.(3)	9856
1.(4)	$X^3 + 8$	1.(5)	1.7	1.(6)	$-49\frac{3}{4}$
2.	$2x+3$	3.	4	4.	$-3x^2+2x-10$
5.	6	6.	2860	7.	14
8.	$4x-3$	9.	$\sqrt{32}$ or $(4\sqrt{2})$		

三、 計算題(每題 5 分/共 20 分)

1. - 1	2.Q(x) : $x + \frac{2}{3}$ R(x): $2x - \frac{19}{3}$ (3 分) (2 分)
3. 列式對給 3 分，答案對再給 2 分 24	4.  列式對給 3 分，答案對再給 2 分 $\frac{15x^2 - 9x + 10}{2}$