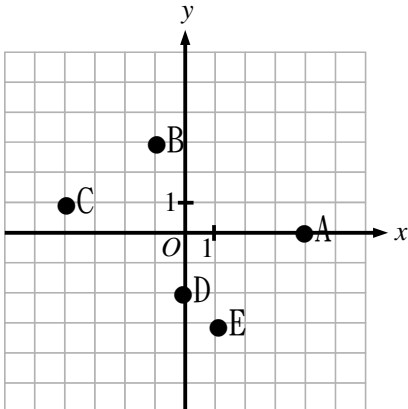
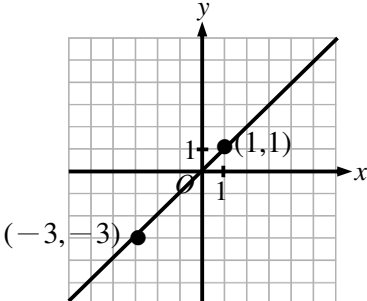
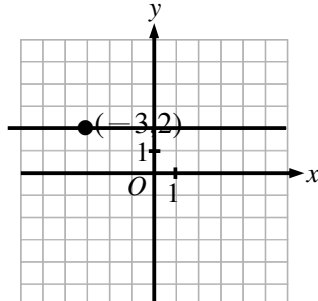


(版本二) 數學科 代數 第四章 直角座標與二元一次方程式 答案卷 A

每題 10 分，共 100 分

1.		2.	(1) P(3 , 1) (2) Q(0 , 2) (3) R(−2 , 3) (4) S(−2 , −1) (5) T(1, −2)												
3.		4.	1												
5.	(2, 1)	6.													
7.															
<table><tr><td>x</td><td>0</td><td>9</td><td>3</td><td>−3</td><td>12</td></tr><tr><td>y</td><td>3</td><td>0</td><td>2</td><td>4</td><td>−1</td></tr></table>				x	0	9	3	−3	12	y	3	0	2	4	−1
x	0	9	3	−3	12										
y	3	0	2	4	−1										
8.															
<table><tr><td>x</td><td>2</td><td>0</td><td>4</td><td>−2</td><td>−8</td></tr><tr><td>y</td><td>3</td><td>0</td><td>6</td><td>−3</td><td>−12</td></tr></table>				x	2	0	4	−2	−8	y	3	0	6	−3	−12
x	2	0	4	−2	−8										
y	3	0	6	−3	−12										
9. x 軸； y 軸；第二象限；第三象限；第一象限															
10. x 軸； y 軸；第一象限；第二象限；第三象限															