

練習 2: 已知完全競爭廠商的產量與總成本關係如下表，且市場價格為 11 元，

q	TC	VC	FC	AC	AVC	MC	MR
0	10	0	10	—	—	—	—
1	20	10	10	20	10	10	11
2	23	13	10	11.5	6.5	3	11
3	28	18	10	9.33	6	5	11
4	38	28	10	9.5	7	10	11
5	60	50	10	12	10	22	11

(A) 請將表中的空白處填入正確數字。

(B) 廠商為追求利潤極大化，會生產多少單位？利潤為多少？
 $MR \geq MC$ ，生產 4 單位

(C) 此表中的短期停業價格為多少？

$$\text{利: } 11 \times 4 - 38 = 6 \#$$

$$AVC \text{ 極小} \Rightarrow 6 \text{ 元} \#$$