

1.

TR = 150,  $\pi = -30$ , VC = 135, FC = 45, PS = 15

2.

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	<b>6</b>	5	11
4	38	28	10	9.5	7	<b>10</b>	<b>11</b>
5	60	50	10	12	10	22	11

•  $MR \geq MC$ , 故會生產 4 單位, 利潤為  $11 \times 4 - 38 = 6$

此表中的 AVC 極小為 6 元, 故短期停業價格為 6 元。