

الفصل السابع/ الانتاج في الأجل القصير

أكمل الفراغات في الجدول التالي :

الإنتاج المتوسط AP	الإنتاج الحدي MP	الإنتاج الكلي TP	عدد العمال L
0	-	0	0
10	10	10	1
12	14	24	2
12	12	36	3
11.5	10	46	4
11	9	55	5
10	5	60	6
9	3	63	7
8	1	64	8
7.111	0	64	9
6.3	-1	63	10

عرفي حالة تزايد الغلة وحالة تناقص الغلة وحالة الغلة السالبة؟

حالة تزايد الغلة: يتزايد الإنتاج الإضافي للعنصر الإنتاجي المتغير (العمل) بزيادة استخدامه.

حالة تناقص الغلة: يتناقص الإنتاج الإضافي للعنصر الإنتاجي المتغير (العمل) بزيادة استخدامه.

حالة الغلة السالبة: يتعطل العمل وينخفض الإنتاج الكلي بزيادة استخدام العنصر الإنتاجي المتغير (العمل).

حددي في المثال السابق حالة تزايد الغلة وحالة تناقص الغلة والغلة السالبة.

حالة تزايد الغلة تكون من البداية الى Max MP (عند $L = 2$)

حالة تناقص الغلة من $(L=3)$ الى $(L=9)$ حيث $\text{MP}=0$

حالة تناقص الغلة تبدأ من $(L=10)$

قوانين الانتاج/

$$\text{TP} = \text{Q}$$

$$\text{TP} = \text{AP} \times \text{L}$$

$$\text{MP} = \Delta\text{TP}/\Delta\text{L} , \text{MP} = \Delta\text{Q}/\Delta\text{L}$$

$$\text{AP} = \text{TP}/\text{L} , \text{AP} = \text{Q}/\text{L}$$