

تدريب على الفصل الرابع

السؤال الأول : اختر رمز الاجابة الصحيحة في كل مما يلي:

1. دالة الانتاج هي العلاقة بين:

- (أ) عناصر الانتاج والكمية المنتجة
- (ب) عناصر الانتاج والإيرادات
- (ج) عناصر الانتاج والتكاليف
- (د) عناصر الانتاج والأرباح

2. يمكن تعريف الناتج الحدي للعمل بأنه:

- (أ) التغير في الربح مقسوم على التغير في العمل
- (ب) التغير في كمية الانتاج مقسوما على التغير في العمل
- (ج) التغير في العمل مقسوما على التغير في الانتاج
- (د) التغير في العمل مقسوما على التغير في التكاليف الكلية

عدد العمال	كمية الانتاج
0	0
1	50
2	110
3	180
4	260
5	330

بناء على الجدول اعلاه، اجب عن السؤالين 3 و4

3. ما هو الناتج الحدي للعامل الرابع؟

- (أ) 65 وحدة
- (ب) 70 وحدة
- (ج) 75 وحدة
- (د) 80 وحدة

4. تبدأ مرحلة تناقص الغلة عند العامل:

- (أ) 2
- (ب) 3
- (ج) 4
- (د) 5

5. الربح الاقتصادي يساوي:

- (أ). الإيرادات الكلية مطروحا منه التكاليف الصريحة المستخدمة في انتاج السلع والخدمات
- (ب). الإيرادات الكلية مطروحا منه التكاليف الصريحة والتكاليف الضمنية لإنتاج السلع والخدمات
- (ج). الإيرادات الكلية مطروحا منه التكاليف المحاسبية لإنتاج السلع والخدمات
- (د). متوسط الإيراد مطروحا منه متوسط التكاليف المستخدمة الانتاج الوحدة الاخيرة من سلعة او خدمة

6. يعرف الربح على انه:

- (أ). صافي الربح مطروحا منه استهلاك الآلات والمعدات
(ب). الأيراد الكلي مطروحا منه التكلفة الكلية
(ج). متوسط الأيراد مطروحا منه متوسط التكاليف الكلية
(د). الأيراد الحدي مطروحا منه التكلفة الحدية

7. هدف المنشأة عادةً هو:

- (أ). تعظيم إيراداتها الكلية
(ب). تعظيم أرباحها
(ج). تخفيض تكاليفها الصريحة
(د). تخفيض تكاليفها الكلية

8. متوسط التكاليف الكلية يساوي:

- (أ). كمية الإنتاج مقسوماً على التكاليف الكلية
(ب). التكاليف الكلية مطروحا منها كمية الإنتاج
(ج). متوسط التكاليف المتغيرة مضافا إليها التكاليف الثابتة
(د). التكاليف الكلية مقسوما على كمية الإنتاج

9. تقسم التكاليف الكلية الى قسمين، هما:

- (أ). التكاليف الثابتة + التكاليف المتغيرة
(ب). التكاليف الثابتة + التكاليف الحدية
(ج). التكاليف المتغيرة + التكاليف الحدية
(د). متوسط التكاليف + التكاليف الحدية

السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و (x) أمام العبارة الخاطئة

م	العبارة	الاجابة
1	تحقق المنشأة أرباحا إذا كان إجمالي الإيرادات يساوي إجمالي التكاليف	
2	تعرف دالة الإنتاج بأنها العلاقة بين عناصر الإنتاج وبين كمية الإنتاج	
3	عندما تبدأ المنفعة الكلية بالتناقص تكون المنفعة الحدية سالبة.	
4	الأجل القصير هي المرحلة التي تكون فيها جميع عناصر الإنتاج المستخدمة قابلة للتغيير.	
5	الناتج المتوسط يساوي الناتج الكلي تقسيم رأس المال	
6	مرحلة تزايد العلة فيها يتزايد الناتج الحدي والناتج المتوسط	
7	التكلفة الحدية هي عبارة عن التغير في التكاليف الكلية عند زيادة حجم الإنتاج بوحدة واحدة أو هي عبارة عن تكلفة إنتاج كل وحدة إضافية.	
8	التكاليف المتغيرة مثل المباني والمنشآت وتكلفة الآلات.	
9	متوسط التكاليف الكلية تساوي التكاليف الكلية تقسيم تكاليف الإنتاج	

10	عندما تكون المنفعة الكلية متزايدة، فإن المنفعة الحدية تكون متناقصة (بقيمة موجبة).
11	التكاليف الكلية تساوي مجموع التكاليف الثابتة والتكاليف المتغيرة
12	متوسط التكاليف المتغيرة تساوي التكاليف الكلية تقسيم كمية الانتاج
13	متوسط التكاليف الثابتة تساوي التكاليف الثابتة تقسيم كمية الانتاج

السؤال الثالث: قارن بين كلا مما يأتي:

الاجل القصير	الاجل الطويل
التكاليف الضمنية	التكاليف الصريحة
التكاليف الثابتة	التكاليف المتغيرة

السؤال الرابع: أجب عن الآتي

1- أكمل الجدول التالي:

العمل	رأس المال	الإنتاج الكلي	الناتج المتوسط	الناتج الحدي	مراحل الإنتاج
5	150	5			
6	150	11			
7	150	20			
8	150	28			
9	150	34			
10	150	34			
11	150	30			
12	150	25			

2- إذا علمت أن التكاليف الثابتة تساوي 40 ريال.
المطلوب :

- أكمل الجدول التالي
- حدد الحجم الأمثل للإنتاج

الناتج الكلي	التكاليف الثابتة	التكاليف المتغيرة	التكاليف الكلية	متوسط التكاليف الثابتة	متوسط التكاليف المتغيرة	متوسط التكاليف الكلية	التكاليف الحدية
1		50					
2		60					
3		90					
4		140					