

 جامعة الدمام UNIVERSITY OF DAMMAM	Quiz (4) الواجب الثالث	كلية الدراسات التطبيقية و خدمة المجتمع
عدد الأسئلة 10 الدرجة 0.25 لكل سؤال	أستاذ المقرر: د/ وائل الجراحي	أسم المقرر: إدارة سلاسل الإمداد والتوريد

أقرأ العبارات التالية ، و تخير الإجابة الصحيحة لكل سؤال من الأسئلة التالية.

علماً بأن إختيار إجابتين لأي سؤال يعتبر السؤال لاغياً.

(1) المخزون هو الاحتفاظ بكمية معينة (محددة مسبقا وفق دراسة علمية) من سلعة أو مادة خام لفترة زمنية في انتظار استخدامها أو بيعها , متحملين تكاليف التخزين.					
(أ) العبارة صحيحة.					
(ب) العبارة خاطئة.					
(2) من بين تكاليف التخزين: تكلفة الاموال المستثمرة في المخزون وتكلفة الاضاءة والتدفئة والقوى المحركة واستهلاك معدات وأدوات التخزين، و-----.					
(أ) تكلفة شراء المخزون .					
(ب) تكلفة التأمين على عمليات شحن البضاعة.					
(ج) تكلفة الضرائب على الإيراد.					
(د) تكلفة التلف والتقدم.					
(3) تستخدم تكاليف الامر بالشراء وتكاليف نفاذ المخزون في تحديد الحجم الامثل للمخزون.					
(أ) العبارة صحيحة.					
(ب) العبارة خاطئة.					
عدد أوامر الشراء خلال العام	حجم أمر الشراء	تكاليف الطلب	تكاليف الاحتفاظ بالمخزون	اجمالي التكاليف	
1	10000	10	1000	1010	
2	5000	20	500	520	
3	3333	30	333	363	
4	2500	40	250	290	
5	2000	50	200	250	
6	1667	60	167	227	
7	1429	70	143	213	
8	1250	80	125	205	
9	1111	90	111	201	
10	1000	100	100	200	
11	909	110	91	201	
تم إعداد الجدول السابق لحساب كمية الأمر الإقتصادية، ويتضح من الجدول أن:					
(4) الكمية الإقتصادية تتحدد عند:-----.					
(أ) 2500 وحده.	(ب) 2500 ريال.	(ج) 1000 وحده.	(د) 1000 ريال.		

(5) عند الكمية الاقتصادية، يجب أن تكون عدد مرات الشراء:-----.			
(أ) 4 مرات.	(ب) 5 مرات.	(ج) 10 مرات.	(د) 11 مرة.
(6) عند الكمية الاقتصادية، يجب أن تكون تكاليف الطلب:-----.			
(أ) 40 ريال.	(ب) 50 ريال.	(ج) 100 ريال.	(د) 110 ريال.
(7) عند الكمية الاقتصادية، يجب أن تكون تكاليف الاحتفاظ بالمخزون:-----.			
(أ) 250 ريال.	(ب) 200 ريال.	(ج) 100 ريال.	(د) 91 ريال.
(8) عند الكمية الاقتصادية، يجب أن تكون إجمالي التكاليف:-----.			
(أ) 250 ريال.	(ب) 290 ريال.	(ج) 200 ريال.	(د) 201 ريال.
<p>تتوقع شركة روساندا ان يكون اجمالي الطلب على المخزون خلال العام القادم 10000 ريال ، وقد تم تقدير تكلفة الطلب بمقدار 10 ريالات لكل أمر شراء ، فاذا علمت ان تكلفة الاحتفاظ بالوحدة الواحدة من المخزون السلعي تعادل 0.2 ريال وتحسب على متوسط المخزون خلال العام.</p> $K = \sqrt{\frac{2 \times C \times N}{N}}$			
(9) بحساب الكمية الاقتصادية من البيانات السابقة تبين انها:-----.			
(أ) 2500 وحدة.	(ب) 2500 ريال.	(ج) 1000 وحدة.	(د) 1000 ريال.
(10) عند الكمية الاقتصادية، يجب أن تكون إجمالي التكاليف:-----.			
(أ) 250 ريال.	(ب) 290 ريال.	(ج) 200 ريال.	(د) 201 ريال.

إجابة أسئلة الإختبار									
السؤال	الإجابة	السؤال	الإجابة	السؤال	الإجابة	السؤال	الإجابة	السؤال	الإجابة
1	(أ)	2	(د)	3	(ب)	4	(ج)	5	(ج)
6	(ج)	7	(ج)	8	(ج)	9	(د)	10	(ج)

مع خالص تمنياتي بالتوفيق،

د/ وائل الجرايحي