

إدارة العمليات – الواجب الرابع

المجموع	منتج ج	منتج ب	منتج أ	البيان
100%	50%	20%	30%	1 - النسبة المئوية للمبيعات
2000000				2 - رقم المبيعات (تحسب)
	0.5	0.4	0.4	3 - مساهمة الوحدة في الربح
				4 - إجمالي الربح (تحسب)
	300000	100000	200000	5 - التكاليف الثابتة
300000				6 - صافي الربح (تحسب)

بصفتك خبير في مجال تصميم التشكيلة الإنتاجية للشركات، فقد طلبت منك إحدى الشركات الكبيرة تصميم تشكيلة خاصة لبعض المنتجات التي تقوم بإنتاجها، وقد قمت بحساب مصفوفة الربحية للتشكيلة الجديدة كاملة، والجدول السابق يوضح ذلك، وعليه فأنت رقم مبيعات المنتج (أ) هو ----- :

1,000,000 - 800,000 - 600,000 - 400,000 -

بصفتك خبير في مجال تصميم التشكيلة الإنتاجية للشركات، فقد طلبت منك إحدى الشركات الكبيرة تصميم تشكيلة خاصة لبعض المنتجات التي تقوم بإنتاجها، وقد قمت بحساب مصفوفة الربحية للتشكيلة الجديدة كامله، والجدول السابق يوضح ذلك، وعليه فأنت إجمالي الربح للمنتج (ب) هو ----

500000 - 320000 - 240000 - 160000 -

بصفتك خبير في مجال تصميم التشكيلة الإنتاجية للشركات ، فقد طلبت منك إحدى الشركات الكبيرة تصميم تشكيلة خاصة لبعض المنتجات التي تقوم بإنتاجها، وقد قمت بحساب مصفوفة الربحية للتشكيلة الجديدة كامله، والجدول السابق يوضح ذلك، وعليه فأنت صافي الربح للمنتج (ج) هو -----:

300000 - 60000 - 200000 - 40000 -

بصفتك خبير في مجال تصميم التشكيلة الإنتاجية للشركات ، فقد طلبت منك إحدى الشركات الكبيرة تصميم تشكيلة خاصة لبعض المنتجات التي تقوم بإنتاجها، وقد قمت بحساب مصفوفة الربحية للتشكيلة الجديدة كامله، والجدول السابق يوضح ذلك، وعليه فأنت صافي الربح الإجمالي للتشكيلة هو -----.

300000 - 60000 - 200000 - 40000 -

نشر تشارلس بابيج مؤلفاً بعنوان **On the Economy of Machines and Manufactures** طرح فيه خلاصة أفكاره بشأن -----.

- التحليل الاقتصادي للموقع ونظم المكافآت.

- استخدام الطرق العلمية في تحليل مشكلات الصناعة.

- كل ما سبق.

- استخدام دراسة الوقت.

أمامنا بديلين من المواقع، وهما الموقع (أ) المنفعة المتوقعة منه 10000ريال ولكن إحتمال حدوث هذه المنفعة 8% بينما الموقع (ب) منفعته كانت 12000 ريال وإحتمال حدوثها 6% فيكون الأفضل هو -----.

(أ) - (ب) - كلاهما متساويان. - لا شئ مما سبق.

أمامنا بديلين من المواقع، وهما الموقع (أ) المنفعة المتوقعة منه 10000ريال ولكن إحتمال حدوث هذه المنفعة 8% بينما الموقع (ب) منفعته كانت 12000 ريال وإحتمال حدوثها 6% فتكون القيمة للبديل (ا) هي: -----.

720 ريال. 760 ريال. 800 ريال. لا شئ مما سبق.

أمامنا بديلين من المواقع، وهما الموقع (أ) المنفعة المتوقعة منه 10000ريال ولكن إحتمال حدوث هذه المنفعة 8% بينما الموقع (ب) منفعته كانت 12000 ريال وإحتمال حدوثها 6% فتكون القيمة للبديل (ب) هي: -----.

720 ريال. 760 ريال. 800 ريال. لا شئ مما سبق.

هذا المدخل يبدأ بدراسة المدخلات أولاً ثم تجرى عمليات التحول الانتاجي ثم ينتهى بدراسة المخرجات.

. مدخل إتخاذ القرارات . مدخل النظم . مدخل النماذج . مدخل التصميم

. يبدأ هذا المدخل بدراسة أهداف التنظيم ويستمد منها مخرجات النظام ثم يتم تخطيط عمليات التحول الانتاجي ثم التخطيط لعناصر المدخلات.

. مدخل إتخاذ القرارات . مدخل النظم . مدخل النماذج . مدخل التصميم