

الملف الأول: التكاليف وسعر التكلفة

التمرين الأول: تصنع مؤسسة منتجين: A و B ، تستعمل المادة الأولية M_1 لإنتاج المنتج A، وتستعمل المادة M_2 لإنتاج المنتج B ،

ولشهر مارس قدمت لكم المعطيات التالية:

المشتريات: - 480 كغ من المادة M_1 بسعر 3 دج للكغ، مصاريف النقل 0.5 دج للكغ.

- 320 كغ من المادة M_2 بسعر 4 دج للكغ، مصاريف النقل 0.5 دج للكغ.

الإنتاج: - 120 وحدة من A باستعمال 250 كغ من M_1 ، و 80 وحدة من B باستعمال 240 كغ من M_2 .

المبيعات: - 120 وحدة من A بسعر 20 دج/و، و 70 وحدة من B بسعر 25 دج / و.

مصاريف أخرى: - مصاريف الشراء: 640 دج متناسبة مع الكمية المشتراة،

- مصاريف الإنتاج: 800 دج متناسبة مع الكمية المنتجة.

- مصاريف التوزيع: 375 دج متناسبة مع حجم المبيعات.

المطلوب: حساب تكلفة الشراء، تكلفة الإنتاج، سعر التكلفة والنتيجة التحليلية لكل منتج.

التمرين الثاني: تقوم مؤسسة بإنتاج نوعين من الكراسي C_1 و C_2 باستعمال الخشب ومستلزمات أخرى، وكانت المعلومات المتعلقة بشهر

جوان 2017 كما يلي:

المشتريات: - 3000 كغ من الخشب بسعر 30 دج / كغ و 2000 كغ من مستلزمات أخرى بسعر 20 دج/كغ.

- مصاريف التموين: 8125 دج توزع على أساس وزن المادتين.

الإنتاج والاستعمالات: - استعملت 2000 كغ خشب، كل كغ منه يعطي 3 كراسي من النوع C_1 وكروسي واحد من النوع C_2

- كما استعملت 2000 كغ من المستلزمات منها 1412.5 للنوع C_1 والباقي لـ C_2 .

- 250 ساعة عمل لـ C_1 بسعر 75 دج للساعة، و 160 ساعة لـ C_2 بسعر 70 دج/سا

- مصاريف إنتاج أخرى 7500 دج منها $3/2$ لـ C_1 والباقي لـ C_2 .

المبيعات: - 5000 وحدة من C_1 بسعر 19.5 دج للوحدة، - تم بيع كل منتجات C_2 بسعر 20 دج للوحدة.

- مصاريف البيع 7350 دج توزع على أساس الكمية المباعة.

المطلوب: - حساب مختلف التكاليف، سعر التكلفة والنتيجة التحليلية.

- حساب النتيجة التحليلية الصافية علما أن الأعباء غ المعتبرة 462.5 دج، والعناصر الإضافية 512.5 دج.

التمرين الثالث: تصنع مؤسسة وتبيع منتجين p_1 باستعمال المادة الأولية M_1 و p_2 باستعمال المادة الأولية M_2 ، وخلال شهر مارس أعطيت

لكم المعلومات التالية (دج):

العناصر	مخزون أول مدة	المشتريات	المبيعات	مخزون آخر مدة
المادة الأولية M_1	13650	45000	-	10000
المادة الأولية M_2	16440	52000	-	8200
المنتج P_1	6120	-	70000	6200
المنتج P_2	9780	-	90000	7900
المجموع	-	97000	160000	-

- قدرت أعباء المحاسبة العامة 11810 دج (دون المواد واللوازم المستهلكة)

- كما سجلت المحاسبة التحليلية مبلغ 3800 دج كأعباء غير معتبرة، ومع اعتبار مبلغ نظري كفاائدة على رأس المال 4100 دج.

- مصاريف الإنتاج 4400 دج توزع حسب النسب 45% للمنتج P_1 ، 55% للمنتج P_2 .

- مصاريف البيع 4800 دج توزع على أساس السعر الإجمالي للمبيعات.

- مصاريف الشراء توزع على أساس السعر الإجمالي للمشتريات.

المطلوب: حساب مصاريف الشراء، مختلف التكاليف، سعر التكلفة، النتيجة التحليلية.

التمرين الرابع: تنتج مؤسسة الجزائر للكيمياويات ثلاث منتجات أساسية، A، B، C، باستعمال مادتين أوليتين M_1 و M_2 ، وللثلاثي

الأول لسنة 2018 قدمت لك المعلومات التالية:

المشتريات: - 8000 كغ من المادة الأولية M_1 بسعر 15 دج/كغ، و 7000 كغ من M_2 بسعر 12 دج/كغ

الإنتاج والاستهلاك: - استعمال 3000 كغ من M_1 و 2000 كغ من M_2 لإنتاج المنتج A

- استعمال 1760 كغ من M_1 و 1540 كغ من M_2 لإنتاج المنتج B.

- استعمال X كغ من M_1 و Y كغ من M_2 لإنتاج المنتج C.

مع العلم أن: - لإنتاج وحدة واحدة من A تستعمل $\frac{6}{5}$ كغ من M_1 و $\frac{4}{5}$ كغ من M_2 .

- لإنتاج وحدة واحدة من B تستعمل $\frac{4}{5}$ كغ من M_1 و $\frac{7}{10}$ كغ من M_2

- لإنتاج وحدة واحدة من C تستعمل $\frac{7}{10}$ كغ من M_1 و $\frac{1}{2}$ كغ من M_2

المبيعات: - باعت المنتجات A بـ 15850 دج، مع تحقيق ربح قدره 20%.

- باعت المنتجات B بـ 15850 دج، مع تحقيق ربح قدره 15%.

- باعت المنتجات C بـ 15850 دج، مع تحقيق ربح قدره 15%.

المخزون النهائي: - بالنسبة للمواد: M_1 : 440 كغ، M_2 : 1460 كغ.

- بالنسبة للمنتجات: A: 500 وحدة، B: 200 وحدة، C: 1500 وحدة.

الأعباء المباشرة: - مصاريف الشراء 15000 دج توزع حسب الكمية المشتراة.

- مصاريف الإنتاج: 800 ساعة بسعر 45 دج/س، منها 250 ساء للمنتج A، 260 ساء للمنتج B والباقي للمنتج C.

- مصاريف التوزيع: 14000 دج، 35% منها لـ A، 25% منها لـ B، والباقي لـ C.

المطلوب: - حساب مختلف التكاليف، سعر التكلفة، والنتيجة التحليلية.

إذا علمت أن هذه المؤسسة تأخذ بعين الاعتبار 1897 دج كأعباء غير معتبرة وفائدة على رأس المال المقدر 1800000 دج بمعدل سنوي

15%، احسب النتيجة التحليلية الصافية.

عن الفرقة البيداغوجية