

شرح اختبار نفسك في المحاضرة التاسعة (المحاسبة عن التكاليف الصناعية غير المباشرة)

بناء على البيانات السابقة اجب عن الأسئلة من ١ إلى ٦

(١) في ظل طريقة التخصيص الإجمالي وباستخدام ساعات العمل المباشر كأساس للتوزيع فإن نصيب قسم التشطيب من تكلفة اقسام الخدمات هو ؟

(A) ٥٠٠٠٠

(B) ٣٥٠٠٠

(C) ٤٠٠٠٠ (الشرح راح يكون ع الرسمة)

(D) ١٠٠٠٠٠

مطلوب نصيب التشطيب من اقسام الخدمات

بيان	اقسام الإنتاج			اقسام الخدمات		
	إجمالي	التشطيب	تقطيع	صيانة	قوى محرقة	مباني
التكاليف الإضافية للأقسام	٥٠٠,٠٠٠	٢٠٠,٠٠٠	١٦٠,٠٠٠	٥٠,٠٠٠	٦٠,٠٠٠	٣٠,٠٠٠
بيانات إحصائية:						
ساعات العمل المباشر	٢,٠٠٠	٤٠٠	١,٠٠٠	٥٠٠	٨٠,٠٠٠	١٠,٠٠٠
كيلوات/الساعة	٢١٠,٠٠٠	١٤٠,٠٠٠	٤٠,٠٠٠	٢٠,٠٠٠	١٠,٠٠٠	---
المساحة بالمتر المربع	٣,٠٠٠	٥٠٠	١,٥٠٠	٥٠٠	٥٠٠	---
ساعات الصيانة	٦٦٠	١٠٠	٤٠٠	١٠٠	٥٠	١٠

مجموع اقسام الخدمات = 140000

الحين نقسم مجموع الخدمات على مجموع اساس التوزيع ونظرب في اساس التوزيع للمقسم المطلوب في السؤال

$140000 \div 1400 = 100$ نظرب الناتج في التشطيب 400 يعني الناتج 40000

٢) في ظل طريقه التخصيص المباشر فإن نصيب قسم الصيانة من تكلفه قسم القوى المحركة تبلغ ؟

(A) صفر ريال (في طريقه التخصيص الإجمالي وطريقه التخصيص المباشر أقسام الخدمات لاتفيد بعضها عشان كذا الناتج صفر) إما في طريقه التوزيع التنازلي والتبادلي أقسام الخدمات تفيد بعضها

(B) ٦٠٠٠ ريال

(C) ١٢٠٠٠ ريال

(D) ٢٠٠٠٠ ريال

٣) في ظل طريقه التخصيص المباشر فإن نصيب قسم التقطيع من تكلفه قسم المباني تبلغ ؟

(A) ٥٠٠٠ ريال

(B) ٢٢٥٠٠ ريال

(C) ٢٤٠٠٠ ريال

(D) صفر ريال

بيان	أقسام الخدمات					إجمالي
	مباني	قوى محرقة	صيانة	تقطيع	التشطيب	
التكاليف الإضافية للأقسام	٣٠.٠٠٠	٦٠.٠٠٠	٥٠.٠٠٠	١٦٠.٠٠٠	٢٠٠.٠٠٠	٥٠٠.٠٠٠
بيانات إحصائية:						
ساعات العمل المباشر	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	٤٠٠
كيلوات/الساعة	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٤٠.٠٠٠
المساحة بالمتر المربع	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	٥٠٠
ساعات الصيانة	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	٤٠٠

نقسم المباني على اساس التحميل ثم نظرب في القسم المطلوب وهو التقطيع يعني $2000=30000$
 الناتج نظريه في قسم التقطيع لانه المطلوب يعني $22500 = 1500 \times 15$

المطلوب من قسم المباني وهي طريقه تخصيص مباشر يعني ما تاخذ أقسام الخدمات الثانيه بس المباني

طبيعاً هو ماحدد لي اساس توزيع نحننا نستنتج نختار اساس التوزيع اللي له خلافه بالمباني وهو المشأحه طبعاً مجموعها

٤) في ظل طريقه التخصيص التنازلي فإن نصيب قسم المباني من تكلفه قسم الصيانه تبلغ ؟

(A) ١٠٠٠٠٠ ريال

(B) ٥٠٠٠٠ ريال

(C) ٣٠٠٠٠ ريال

(D) صفر ريال (طبعاً زي ماتعرفون اقسام الخدمات تستفيد من بعض في طريقه التنازلي والتبادلي بس المشكله هنا انو طريقه التخصيص التنازلي في اتجاه واحد وماتعطي الي قبلها والمباني عندنا قبل الصيانه يعني الصيانه ماتعطي اللي قبلها)

٥) في ظل طريقه التخصيص التنازلي فإن نصيب قسم التشطيب من تكلفه قسم المباني تبلغ

(A) ١٥٠٠٠٠ ريال

(B) ٥٠٠٠٠ ريال

(C) ١٠٠٠٠٠ ريال

(D) ٧٥٠٠٠ ريال

لانه طلب نصيب من المباني اخترنا اساس التوزيع المساحة لانه الوحيد الي له علاقه بالمباني ولانها طريقه التخصيص التنازلي نجمع المساحة لجميع الاقسام ما عدا المباني

3000=

بيان	أقسام الإنتاج		أقسام الخدمات			مباني	التكاليف الإضافية للأقسام
	التشطيب	نقطة	صيانة	قوى معركة	مباني		
بيانات إحصائية:	٣٠٠٠٠٠٠	١٦٠٠٠٠٠	٥٠٠٠٠	٦٠٠٠٠	٣٠٠٠٠٠		
ساعات العمل المباشر	٢٠٠٠	١٠٠٠	٥٠٠	٨٠	٢٠		
كيلوات/الساعة	١٥٠٠٠٠	٤٠٠٠٠٠	٢٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠	---		
المساحة بالمتر المربع	٥٠٠	١٥٠٠	٥٠٠	٥٠٠	---		
ساعات الصيانة	١٠٠	٤٠٠	١٠٠	٥٠	١٠		

30000 ÷ 3000 = 10 × 500) ضربنا في 500 لانه

طلب نصيب قسم التشطيب يعني الناتج 5000

٦) في ظل طريقه التخصيص التنازلي فإن نصيب قسم الصيانة من تكلفه قسم القوى المحركه تبلغ ؟

(A) صفر ريال

(B) ٥٠٠٠ ريال

(C) ٦٠٠٠

(D) ٦٥٠٠ (طبعا هنا فلم هندي لانها طريقه التخصيص التنازلي وزي ماتعرفون في هذي الطريقه كل قسم يستفيد من اللي قبله وهنا طالب نصيب قسم الصيانة من القوى المحركه والقوى المحركه في قبلها مباني يعني لازم تاخذ نصيبها منها اول بعدين نحسب نصيب قسم الصيانة من تكلفه القوى المحركه) الشرح في الصوره

طبعا هنا اخترنا
اساس التوزيع
الكيلوات /ساعه
لانه هو الوحيد
اللي له علاقه
بالقوى المحركه

بيان	أقسام الخدمات			أقسام الإنتاج	
	مباني	قوى محركه	صيانة	تقطيع	التشطيب
التكاليف الإضافية للأقسام	٣٠٠,٠٠٠	٩٠,٠٠٠	٥٠,٠٠٠	١٦٠,٠٠٠	٢٠٠,٠٠٠
بيانات إحصائية:		500+			
ساعات العمل المباشر	٦٠	٨٠	٥٠	١٠٠	٤٠٠
كيلوات/الساعة	---	١٠٠,٠٠٠	٢٠,٠٠٠	٤٠,٠٠٠	١٤٠,٠٠٠
المساحة بالمتر المربع	---	٥٠٠	٥٠٠	١٥٠٠	٥٠٠
ساعات الصيانة	١٠	٥٠	١٠٠	٤٠٠	١٠٠

200000=

نصيب القوى المحركه من
المباني $30000 \div 3000 \times 5000 = 5000$

طبعا الـ 500 الي ضربتها جنبها
من القوى المحركه لان هي الي
مطلوب نصيبها

الخطوه الثانيه نجمع القوى المحركه
من الجدول مع النصيب الي طلعاها
لها من المباني : $5000 + 60000 = 65000$

واخيرا نحسب قسم الصيانة من القوى المحركه : القوى المحركه = 65000
يعني $65000 \div 200000 \times 2000 = 6500$ وهذا الناتج اخيرا
ظربنا في 2000 لانه يبغى نصيب الصيانة وهي 2000

الحين نقدر نحسب نصيب قسم
الصيانة من القوى المحركه

