

بسم الله الرحمن الرحيم

في البداية احب اوضح شي وهو ان الشرح اللي راح اسويه هو ان شاء الله راح يكون كافي ووافي وطريقة الشرح مع ترتيب سرد المواضيع راح يكون غير طريقة دكتور المادة ولكنها ستكون طريقة سهله وان شاء الله اذا اتبعوها راح يكون فالكم الامتياز

طبعا الشرح هذا ما جاء من فراغ ولكنني بصراحه اتبع طريقة مدرس درسني هذه المادة وشرحه جدا رائع والمواضيع راح تنزل تباعا:

المحاضرة الاولى عندي في الشرح هي المحاضرة الخامسة اردت ان تكون الاولى لاهميتها ولتسلسل ستفهمونه

بعد انتهائي من المنهج ان شاء الله

المحاضرة الاولى

طرق تسعير المخزون

الوارد اولا صادر
FIFO اولا

الوارد اخيرا صادر
lifo اولا

المتوسط المتحرك

توني مشترك

والطرق هذه اخذناها في محاسبة كما انها سيأتي منها سؤالين او اكثر في الاختبار وركزو في المثال الذي سأشرحه لانه اتى فعلا في الاختبار

: في تاريخ ١/١ تم شراء ١٥٠ وحدة بسعر ١٢ ريال

١/٢ تم شراء ١٣٠ وحدة بسعر الوحدة ١٠ ريال

١/٣ تم شراء ١٤٠ وحدة بسعر الوحدة ١٥ ريال

١/٧ تم شراء ١٦٠ وحدة بسعر الوحدة ١١ ريال

وإذا علمت أنه في تاريخ ١/٦ تم صرف ٢١٠ وحدة وأوجد سعر وتكلفة المواد المصروفة للإنتاج بطريقة:

• الوارد اولا صادر اولا

في البداية علينا ان نركز في اخر السؤال (وإذا علمت أنه في تاريخ ١/٦ تم صرف ٢١٠ وحدة)

وهذا يعني اننا لن نحسب ما بعد هذا التاريخ ولذلك نستبعد المخزون الذي في تاريخ ١/٧

ومن هنا نبدأ الاجابة من تاريخ ١/١ هو في الاصل طلب ٢١٠ وحدة ولكن في تاريخ ١/١ لا يوجد الا ١٥٠ وحدة نأخذها كلها بسعرها في ذلك الوقت ثم نذهب للتاريخ الذي بعده ونأخذ المتبقي من ٢١٠ وهو ٦٠ بسعره في تاريخ ١/٢

ولذلك راح تكون الاجابه

١٥٠ نضرها في سعرها + ٦٠ مضروبه في سعرها

$$٢٤٠٠ = ١٠ * ٦٠ + ١٢ * ١٥٠$$

طيب اذا طلبها بطريقة الوارد اخيرا صادر اول

• الوارد اخيرا صادر اول

ومن هنا نبدأ الاجابه من تحت لانه قال اخيرا وهو تاريخ ١/٣ لاننا استبعدنا تاريخ ١/٧ كما اوضحت سابقا فنأخذ عدد الوحدات في تاريخ ١/٣ وهو ١٤٠ ونضربها في سعره ثم نأخذ المتبقي من التاريخ الذي قبله مباشرة وهو ٧٠ وحدة من تاريخ ١/٢ ونضربه في سعره ثم نجمعهم

$$٢٨٠٠ = ١٠ * ٧٠ + ١٥ * ١٤٠$$

اما اذا طلبه بطريقة المتوسط المتحرك فتكون الاجابة

• الوسط المتحرك

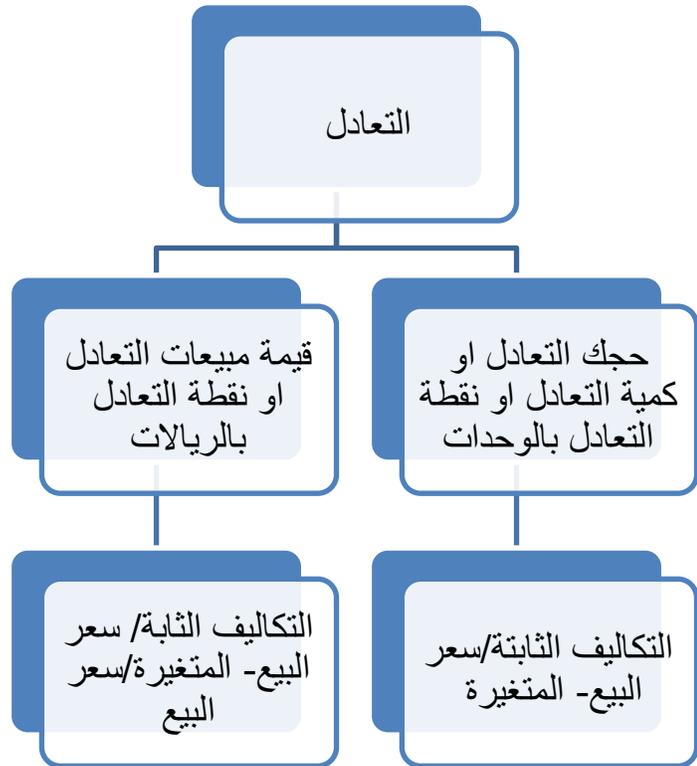
نأخذ كل تاريخ بوحداته ونضربه في سعرها ونجمعهم مع بعض مقسوم على مجموع عدد الوحدات والنتاج نضربه في عدد الوحدات المطلوبه

$$١٢,٣٨ = \frac{١٥٠ + ١٣٠ + ١٤٠}{١٥٠ * ١٢ + ١٣٠ * ١٠ + ١٥ * ١٤٠}$$

$$٢٦٠٠ = ٢١٠ * ١٢,٣٨$$

توني مشترك

التعادل



مثال وايضا اتى في الاختبار:

اذا علمت ان كمية الانتاج والمبيعات ٦٠٠٠ وحدة واجمالي التكاليف ٥٠٠٠٠٠٠ ريال والتكاليف الثابتة ١١٥٠٠ ريال وسعر البيع ١٢ ريال والتكلفة المتغيره للوحدة ٩ ريال :

اوجد كمية التعادل و اوجد نقطة التعادل بالريالات
كمية التعادل = التكاليف الثابتة / سعر البيع - المتغيره

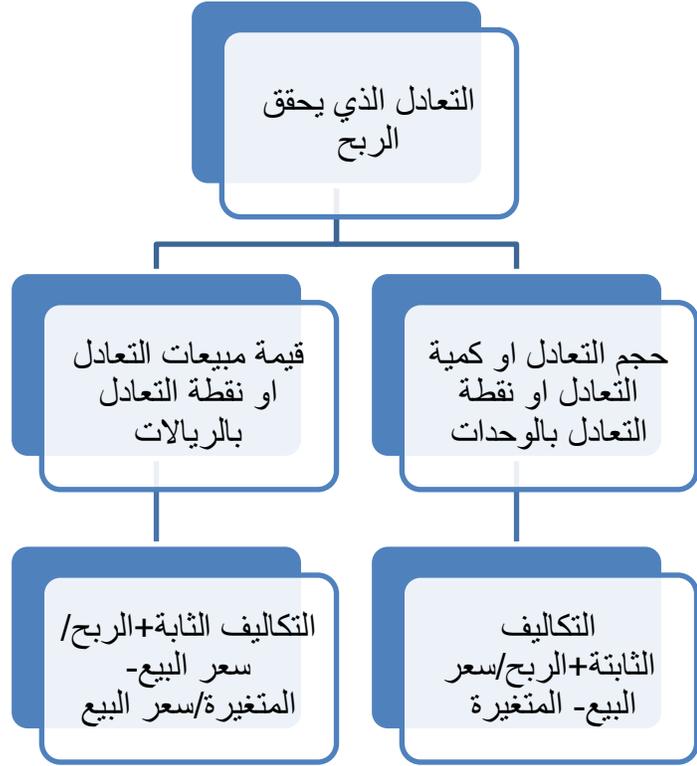
$$= \frac{11500}{12-9} = 3833 \text{ وحدة}$$

نقطة التعادل بالريالات = التكاليف الثابتة/ سعر البيع-المتغيره/سعر البيع

$$= 12/9 - 12/11500 = 46000 \text{ ريال}$$

انتهى الحل

حجم وقيمة التعادل الذي يحقق الربح



هنا فقط نضيف البرح على التكاليف الثابتة والباقي نفس القانون

مثال وايضا جاء في الاختبار:

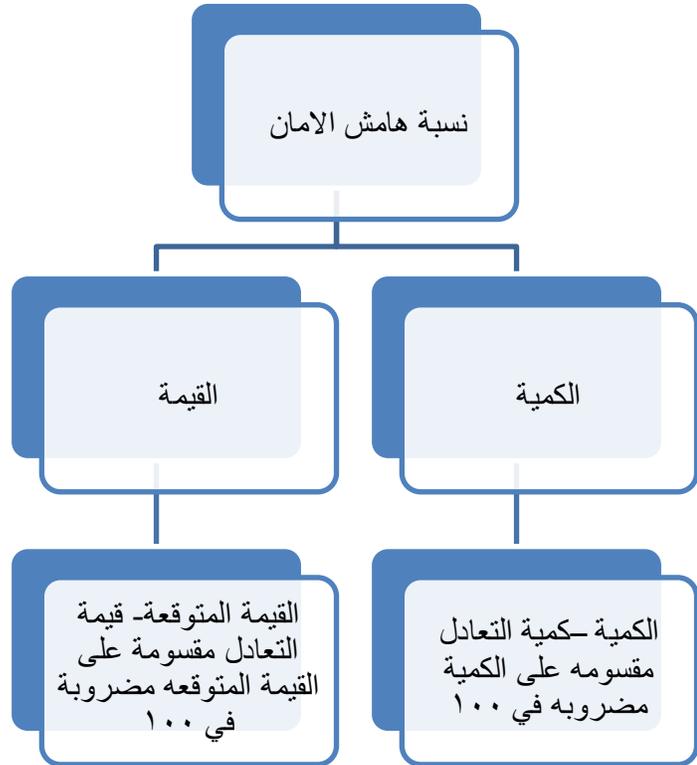
اذا كان اجمالي التكاليف ٣٠٠٠٠٠ ريال والتكلفة المتغيرة للوحدة ١٥ وسعر البيع ٢٠ ريال والتكاليف الثابتة ٤٠٠٠٠٠ ريال اوجد قيمة مبيعات التعادل التي تحقق ربح قدره ١٢٠٠٠٠ ريال

الحل : توني مشترك

نطبق القانون : الثابتة + الربح / السعر - المتغيره/ السعر

$$208000 = 20/15 - 20/12000 + 40000 =$$

نسبة هامش الربح



مثال //

اذا كان سعر البيع ٥٠ ريال والتكلفة المتغيرة للوحدة ٣٠ ريال والتكلفة الثابتة ٥٠٠٠٠٠ ريال وكمية الانتاج والمبيعات ٤٠٠٠٠ وحدة اوجد نسبة هامش الامان:

الحل نطبق القانون

نسبة هامش الامان = الكمية - كمية التعادل مقسومه على الكمية * ١٠٠

$$= 40000 - \text{كمية التعادل} / 40000 * 100$$

$$\text{كمية التعادل} = \frac{\text{التكلفة الثابتة}}{\text{سعر البيع} - \text{المتغيرة}} \\ = \frac{30.000}{50.000 - 25.000} = 1.2$$

$$\text{اذا نسبة هامش الربح} = \frac{40.000 - 25.000}{40.000} = 0.375 = 37,5\%$$

توني مشترك

التكاليف المتغيرة

مثال/ اذا كان اجمالي التكاليف ١٥٠٠٠٠ ريال والتكاليف الثابتة ٩٠٠٠٠ ريال وعدد الوحدات ١٠٠٠٠ وحدة

اوجد التكاليف المتغيرة وايضا اوجد التكاليف المتغيرة للوحدة الواحدة

//الحل

التكاليف المتغيرة :

اجمالي التكاليف = التكاليف الثابتة + التكاليف المتغيرة

$$150.000 = 90.000 + \text{التكاليف المتغيرة}$$

$$\text{اذا التكاليف المتغيرة} = 150.000 - 90.000 = 60.000 \text{ ريال}$$

التكاليف المتغيرة للوحدة الواحدة = التكاليف المتغيرة / عدد الوحدات

$$= \frac{60.000}{10.000} = 6 \text{ ريال للوحدة}$$

وقريبا المحاضرات الاخرى مع تحيات توني مشترك