ورشة عمل حول أعداد جداول عرض والاستخدام

Economic And Social Commission For Western Asia

UNITED NATIONS

عمر هاكوز

المستشار الإقليمي للحسابات القومية والإحصاءات الاقتصادية

الاسكوا

ESCWA

المادة العلمية مستمدة من محاضرات مركز صندوق النقد الدولي للاقتصاد والتمويل في الشرق الأوسط (CEF)

إجراء التوازن

أهم الخطوات والإجراءات المتبعة

- تحديد مستوى الثقة في مختلف المصادر – التعديل للمصدر الأقل دقة
- إجراء التعديلات يدويا ما أمكن ذلك
- استشارة الخبراء في مجالات الأنشطة أو المنتجات المراد موازنتها
- إجراء مقارنات ومقاربات مع مصادر أخرى
- دراسة العلاقة مع منتجات وأنشطة أخرى
- استخدام أسلوب البواقي بأقل ما يمكن

الصعوبات في بناء الجدول

- عدم الاتساق بين معظم المصادر المختلفة للبيانات – التصنيف والمقيمة والتعريف والمفهوم
- عدم توفر بيانات تفصيلية عن الاستهلاك الوسيط وفق التصنيف المستهدف للمنتجات
- تقدير هوامش التجارة والنقل والضرائب والإعانات على مستوى المنتجات
- توفير تقديرات الانفاق الاستهلاكي للسنوات التي لا تتوفر فيها مسوح متخصصة
- عدم توفر معلومات كافية عن الأنشطة غير الرسمية
- محدودية الكوادر الفنية العاملة
- محدودية التنسيق بين الجهات المختلفة داخل الجهاز وخارجه

تعدد المصادر

تعدد المصادر للمكون نفسه ومشاكل التغطية وعدم الاتساق وتوفر التفاصيل

مثال: اختلاف البيانات بين جهاز الإحصاء ووزارة الزراعة حول أنشطة الزراعة

- أرقام مختلفة
- تصانيف مختلفة
- مفاهيم مختلفة
- تغطية مختلفة مختلفة

حلول مقترحة

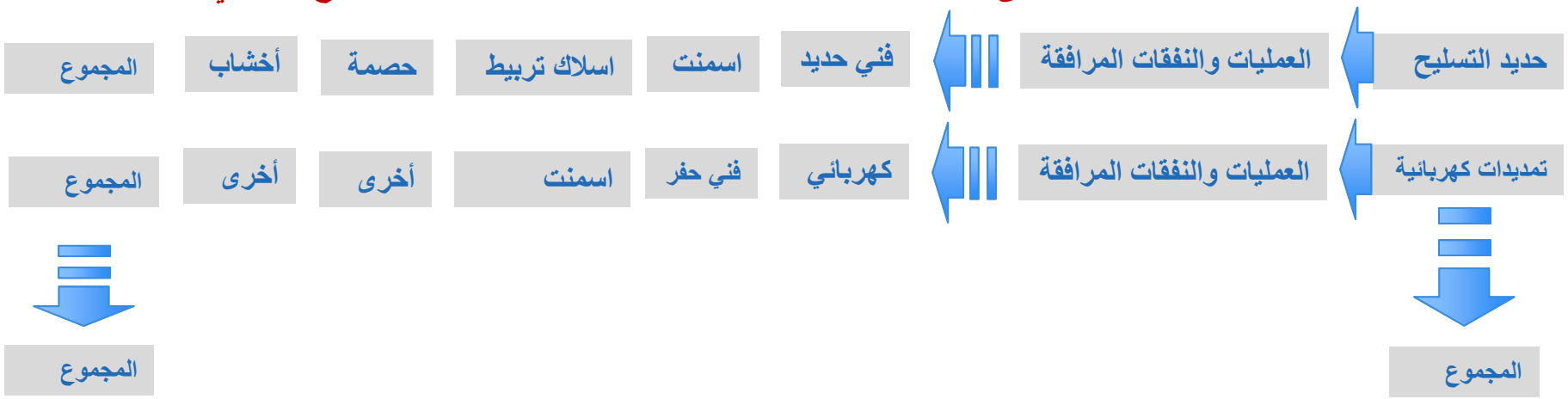
- استغلال جميع البيانات المتوفرة من مصادر متعددة ضمن اطار عمل جدول العرض والاستخدام
- إعداد أكثر من مصفوفة بناءً من كل مصدر متاح
- الالتزام بمستوى التفاصيل المتوفر وعدم التركيز على تجميع التفاصيل من بداية العمل
- التحقق من صحة البيانات وتحديد شموليتها والمفاهيم الخاصة بها قبل اعتمادها
- مقارنة بيانات المسوح مع البيانات المتوفرة من مصادر أخرى
- اعداد تقديرات بديلة للأنشطة استنادا الى جميع المؤشرات المتاحة للتأكد من صحة بيانات المسوح
- تحديد مستوى الثقة ببيانات كل مصادر أثناء العمل للرجوع إليها أثناء إقامة الموازنة

مثال على طريقة للتقدير للمقاربة مع نتائج مسح مختص

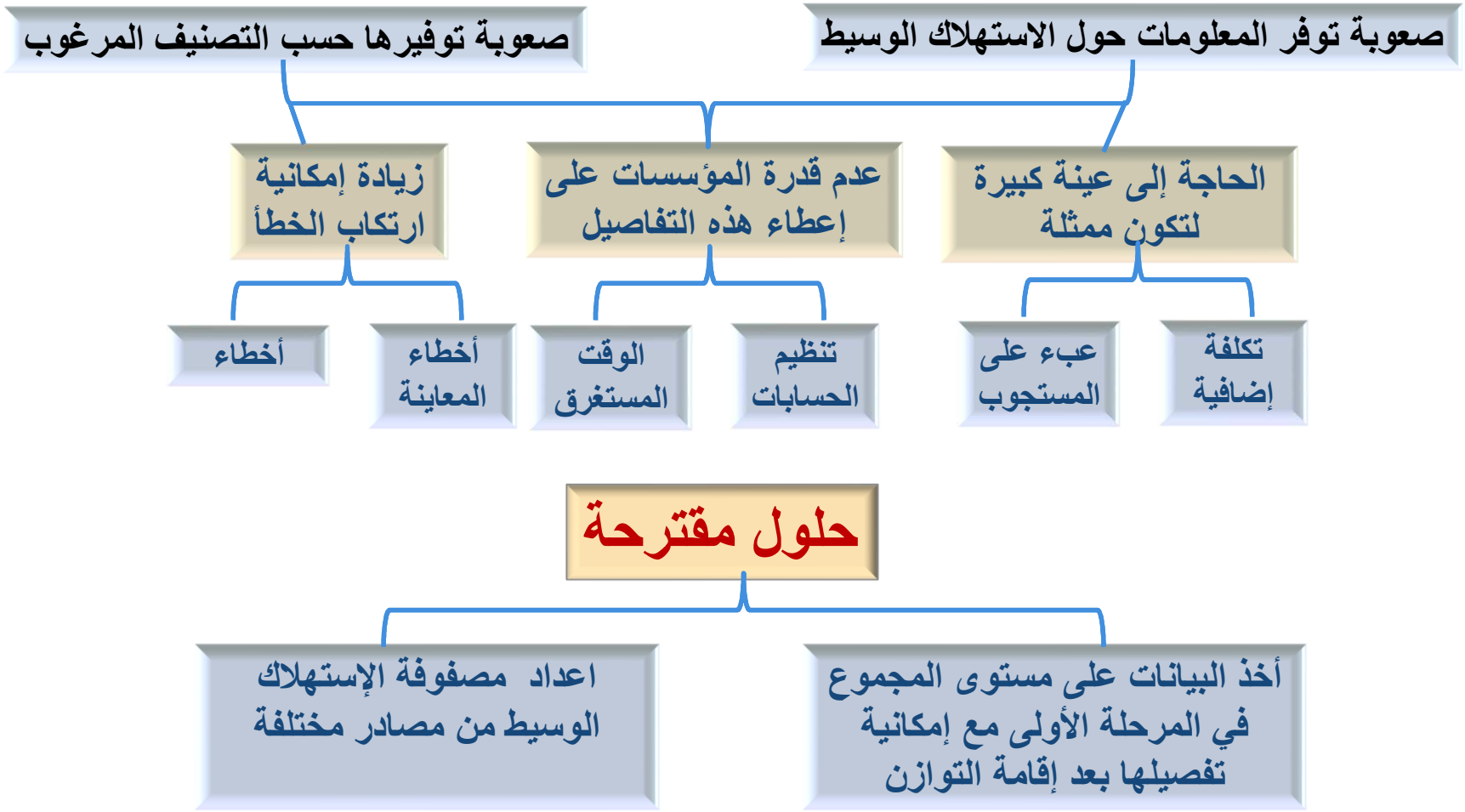
مثال (التشييد والبناء)

- تتوفر بيانات من المسوح الميدانية للمقاولين المسجلين ومسح للمقاولين غير المسجلين
- تتوفر من المسح بيانات عن حجم الاعمال من الباطن ولكن بدون تفصيل كأعمال سباكة و تمديدات كهربائية ...الخ
- لا يتم ادراج العديد من الاعمال التي تم التعاقد بها من الباطن مع المقاولين الرئيسين كإنتاج
- التغطية قد لا تكون شاملة وخاصة في القطاع غير الرسمي لصعوبة الحصول على إطار شامل برخص البناء التي تم العمل بها

تقديرات بديلة استنادا الى بيانات متعلقة بمواد البناء من المستوردات والإنتاج المحلي



توفير بيانات الاستهلاك الوسيط من خلال المسوح



© Copyright 2018 ESCWA. All rights reserved. No part of this presentation in all its property may be used or reproduced in any form without a written permission

اعداد مصفوفات للاستهلاك الوسيط من مصادر مختلفة

استنادا الى بيانات المسوح

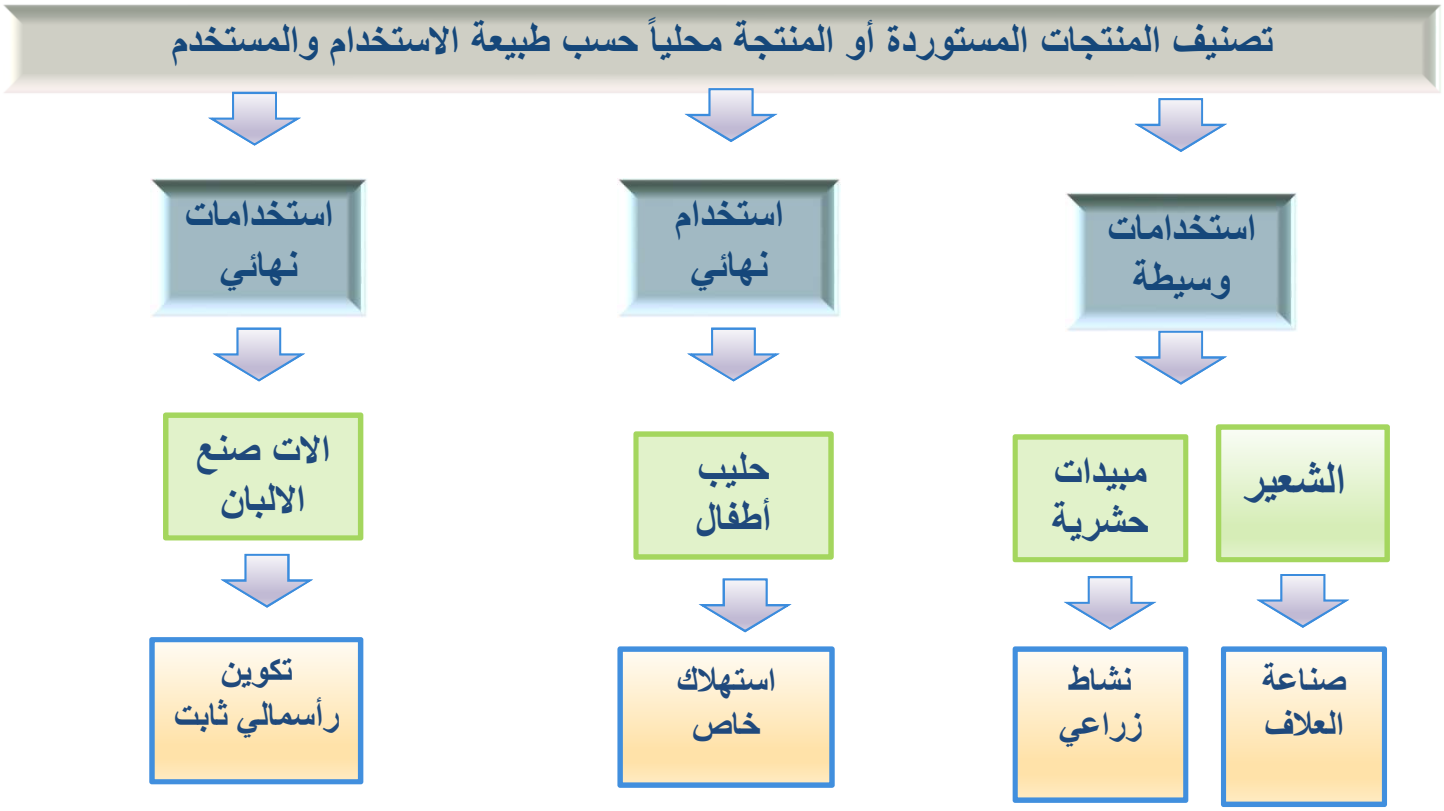
استنادا الى تحليل المستوردات والإنتاج المحلي

استنادا إلى معاملات فنية لدول أخرى أو تجارب سابقة

استشارة الخبراء والفنيين في مجال الأنشطة والمنتجات

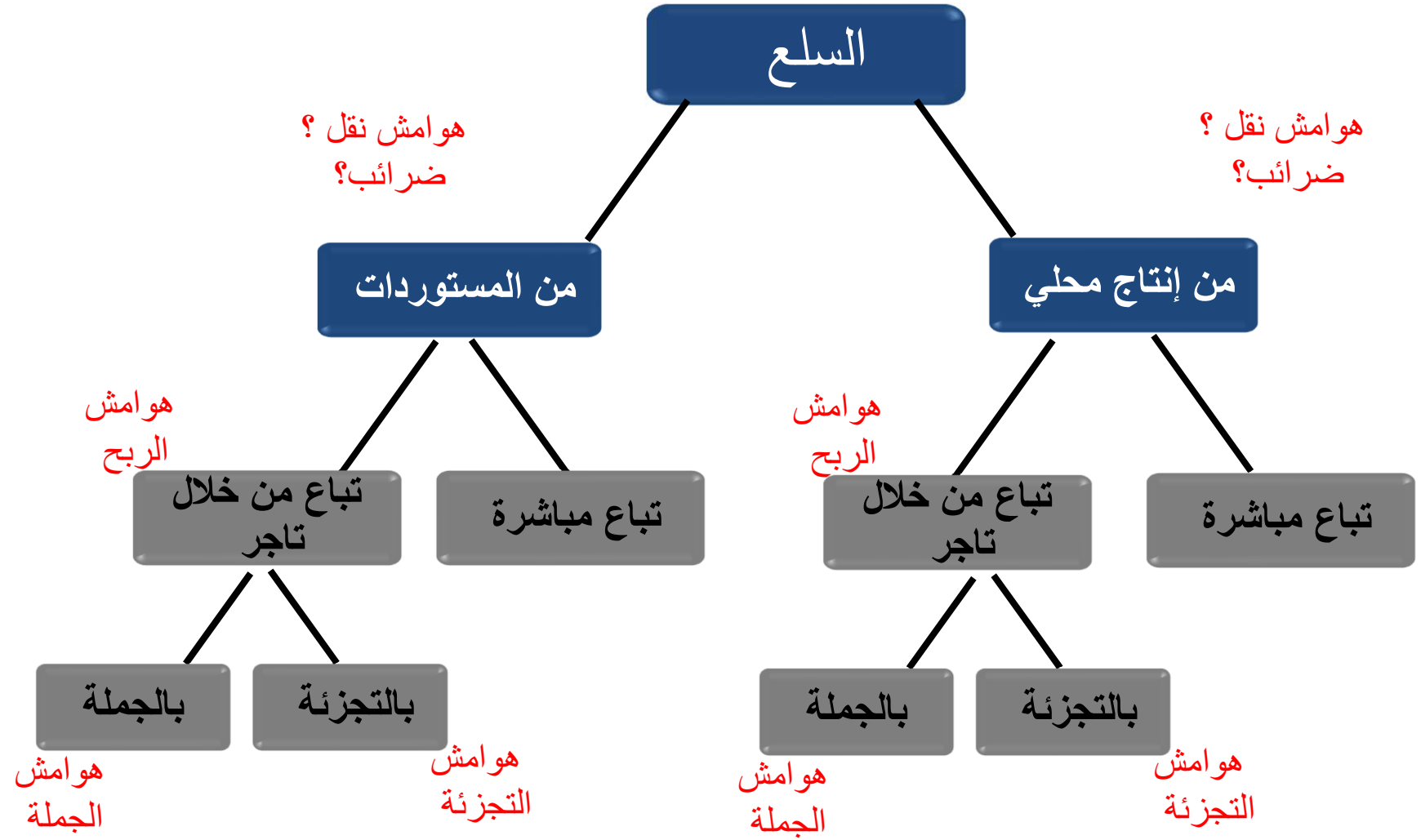
© Copyright 2018 ESCWA. All rights reserved. No part of this presentation in all its property may be used or reproduced in any form without a written permission

مصفوفة الإستهلاك الوسيط من تحليل المستوردات والإنتاج المحلي



© Copyright 2018 ESCWA. All rights reserved. No part of this presentation in all its property may be used or reproduced in any form without a written permission

حساب التعديلات



يجب تطوير منهجية لاحتساب التعديلات

© Copyright 2018 ESCWA. All rights reserved. No part of this presentation in all its property may be used or reproduced in any form without a written permission

حسابة التعديلات : هوامش التجارة

قيمة المنتجات

×

نسبة المتاجر بها

×

نسبة الهوامش

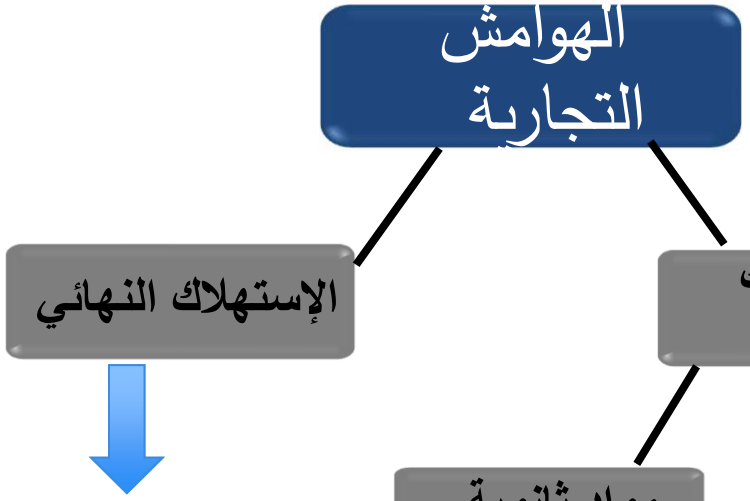
=

قيمة هوامش التجارة

© Copyright 2018 ESCWA. All rights reserved. No part of this presentation in all its property may be used or reproduced in any form without a written permission

حسابة التعديلات : هوامش التجارة

بناءً على المنتج، النشاط والجهة المستخدمة، يمكن إقامة فرضيات



تشترى من التاجر مباشرة

مثال: السيارات

10% مستوردة

90% من التاجر في السوق هوامش ربح

إحتمال أن تكون مستوردة مباشرة أكثر

مثال: الحبيبات البلاستيكية

5% متاجر بها هوامش ربح، تباع بالجملة

95% تستورد مباشرة لا هوامش ربح

تشترى من التاجر مباشرة

مثال: 80% من تجارة بالجملة هوامش جملة

20% من تجارة بالتجزئة هوامش تجزئة

© Copyright 2018 ESCWA. All rights reserved. No part of this presentation in all its property may be used or reproduced in any form without a written permission

حسابة التعديلات : هوامش النقل

- هوامش النقل غير مربوطة بالقيمة (مثال طن حديد وطن قطن) بل هي مربوطة بالكمية والحجم

- **تقدير وجود هوامش النقل بحسب الصناعات**
- **بحاجة إلى بيانات الكميات للمستوردات والإنتاج المحلي**

© Copyright 2018 ESCWA. All rights reserved. No part of this presentation in all its property may be used or reproduced in any form without a written permission

حسابة التعديلات : الضرائب

- الصعوبات

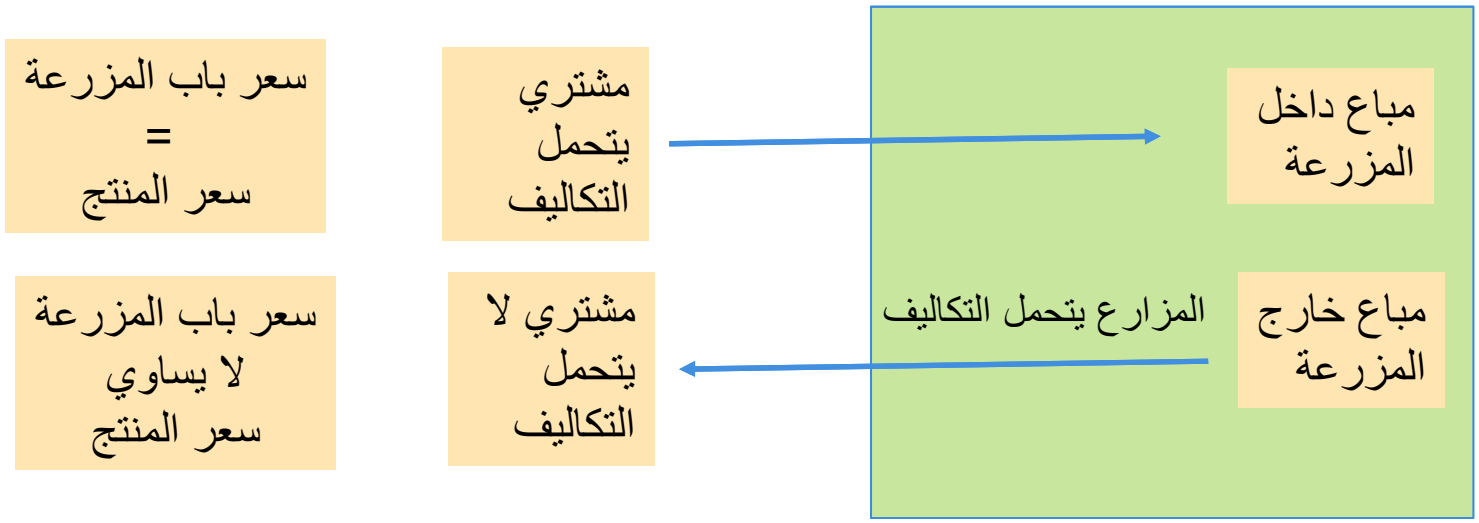
- جهات تدفع لكن تسترجع

- جهات معفية من الضرائب

الحاجة إلى طريقة تؤهلنا للوصول إلى تقديرات من خلال مصفوفة المستوردة والإنتاج المحلي

© Copyright 2018 ESCWA. All rights reserved. No part of this presentation in all its property may be used or reproduced in any form without a written permission

سعر باب المزرعة مقابل سعر المنتج



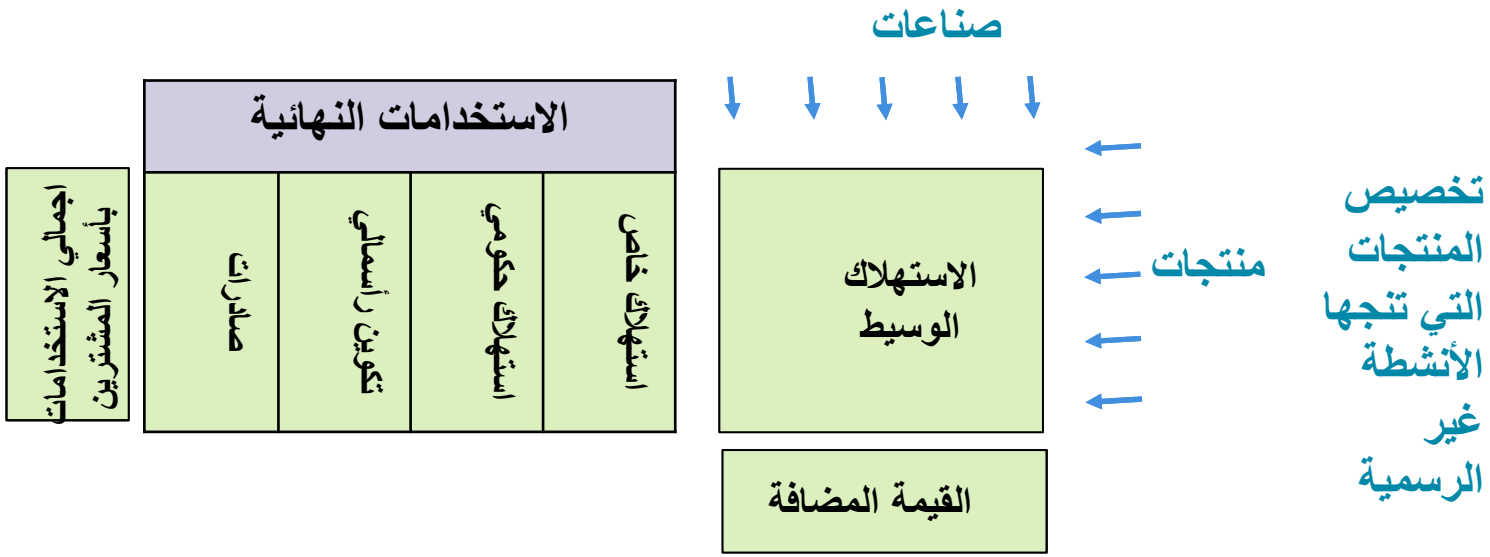
التكاليف

التعبئة

النقل

رسوم الأسواق المركزية

تكاليف أخرى



إعداد الجدول استنادا الى تحليل بيانات المستوردات

إعداد الجدول استنادا الى تحليل بيانات الأنتاج المحلي

إعداد الجدول استنادا الى البيانات المتاحة حول استخدامات المنتجات

إعداد الجدول استنادا الى معاملات فنية مستمدة من تجارب دول أخرى

استخدام المعلومات المستمدة من هذه الجداول للخروج بجدول واحد

© Copyright 2014 ESCWA. All rig

شكراً

اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا

الأمم المتحدة
الاسكوا
ESCWA