

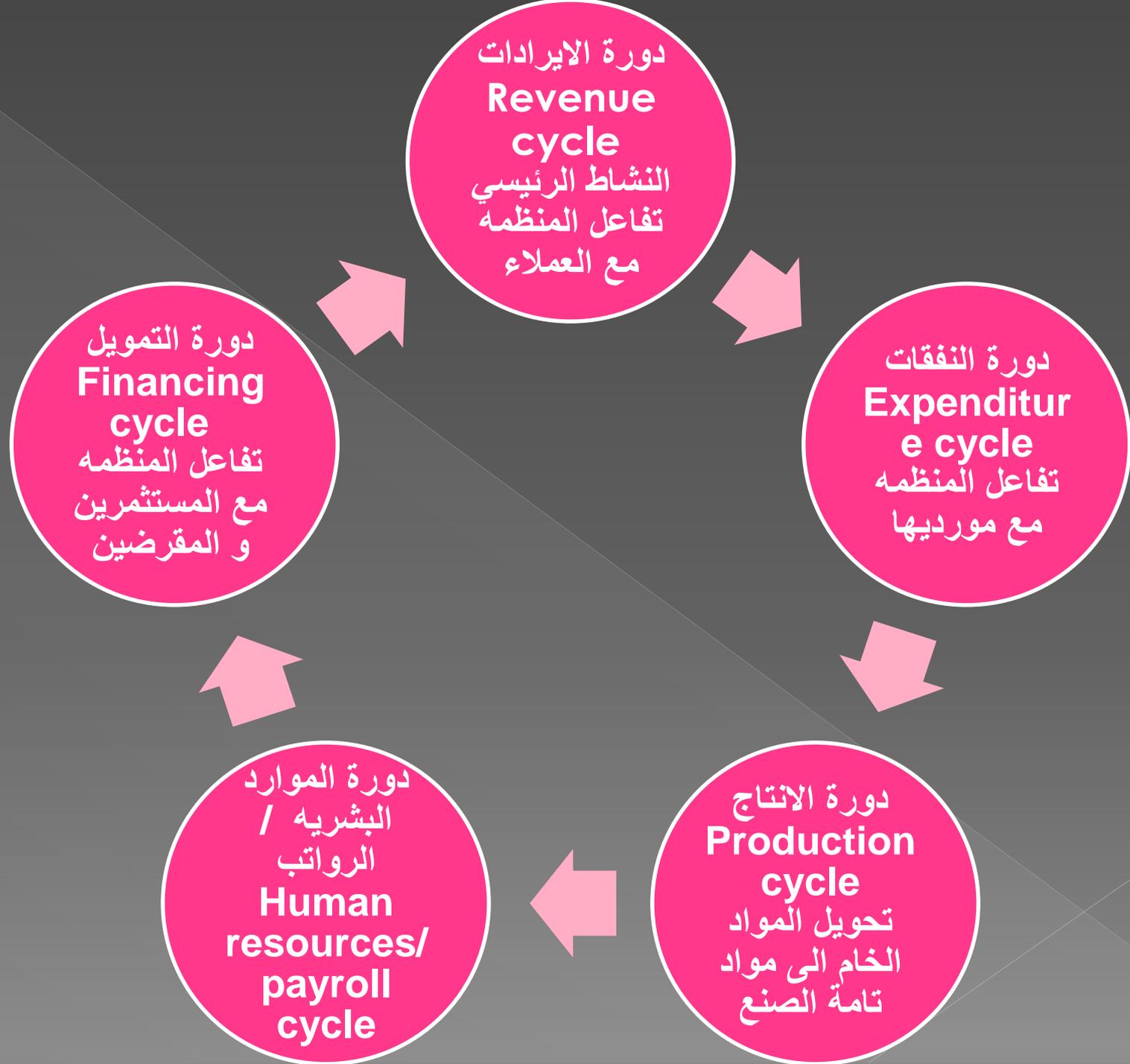
# دورات الاعمال Business Cycles

هي الانشطه التي تمارسها منظمات الأعمال لانجاز معاملاتها و التي في معظمها تأخذ شكل التبادل المزدوج.  
و حيث أن معظم هذه النشاطات تأخذ شكل التبادل المزدوج على شكل ( خذ – هات / Give – Get )، فقد أمكن جمع المعاملات للتبادلات الاساسيه في خمس دورات عمليات **Transactions Cycles**

# Business Cycles دورات الاعمال

1. دورة الايرادات  
Give Goods / Services ↔ Get Cash
2. دورة النفقات  
Give Cash ↔ Get Goods / Services
3. دورة الانتاج  
Give Raw Materials & Labor ↔ Get Finished Goods
4. دورة الموارد البشريه  
Give Cash ↔ Get Labor
5. دورة التمويل  
Give Cash ↔ Get Cash

كل دوره تشكل نظام فرعي من نظام المعلومات المحاسبية AIS



هناك الاف العمليات التي تحدث من خلال هذه الدورات الخمس الرئيسيه في نشاطات المنظمات و لكن كل هذه العمليات الكثيره تتم من خلال أنواع محدوده من العمليات ( ففي دورة المبيعات مثلا تحدث العديد من عمليات البيع و لكن نوع العمليه هو عمليه بيع / أيراد خذ بضاعه- هات نقود / ( Give goods ) - ( Get Money )

في كل دورة عمل هناك عمليه واحده رئيسيه و عدد من العمليات الاخرى التي تتضمنها دورة العمل و فيما يلي بيان للمعاملات الاخرى التي تتضمنها كل دوره من دورات العمل :-

## Revenue cycle

معاملات أخرى تتضمنها دورة الإيرادات :

- Handle customer inquiries تلمس متطلبات الزبون
- Take customer orders أخذ طلب شراء العميل
- Approve credit sales موافقة دائرة الائتمان
- Check inventory availability التأكد من وجود المخزون
- Initiate back orders أرجاع طلب المبيعات
- Pick and pack orders التقاط طلب البيع
- Ship goods شحن البضاعة
- Bill customers فاتورة العميل
- Update sales and Accts Rec. for sales ترحيل و ترصيد حساب المبيعات
- Receive customer payments أستلام دفعات ثمن البضاعة من الزبون
- Update Accts Rec. for collections ترحيل و ترصيد حسابات العملاء
- Handle sales returns, معالجة مردودات المبيعات و الخصم و الديون المشكوك فيها discounts, & bad debts
- Prepare management reports تحضير تقرير المبيعات
- Send info to other cycles إرسال المعلومات لدوائر أخرى

✓ لاحظ أن آخر نشاط في أي دائره يكون إرسال معلومات لدوائر أخرى

## معاملات أخرى تتضمنها دورة النفقات:

- طلب البضائع و الخدمات Requisition goods & Services
  - طلبات شراء للبائع Process purchase orders to vendors
  - أستلام البضاعة و الخدمات Receive goods & services
  - تخزين البضائع Store goods
  - أستلام مطالبة البائع Receive vendor invoice
  - ترحيل و ترصيد حسابات الشراء و المطلوبات Update accounts payable for purchase
  - تدقيق المطالبة للدفع Approve invoice for payment
  - دفع الفاتوره Pay vendors
  - ترحيل حسابات المطلوبات و المدفوعات Update accounts payable for payment
  - معالجة حسابات المرودات و الخصم و المسموحات Handle purchase returns, discounts, and allowance
  - تحضير تقرير النفقات Prepare management reports
  - إرسال المعلومات لدوائر أخرى Send info to other cycles
- ✓ لاحظ أن آخر نشاط في أي دائره يكون إرسال معلومات لدوائر أخرى

معاملات أخرى تتضمنها دورة الموارد البشرية / الرواتب: *HR/ Payroll Cycle*

○ تمديد و تعيين و تدريب العاملين *Recruit, hire, and train employees*

○ تقييم و ترفيع الموظفين *Evaluate and promote employees*

○ تسريح الموظفين *Discharge employees*

○ ترحيل و ترصيد سجل الرواتب *Update payroll record*

○ دفع رواتب الموظفين *Pay employees*

1) إجراءات كرت الدوام و العسولات *Process timecard and commission data*

2) تحضير و توزيع الرواتب *Prepare and distribute payroll*

○ احتساب و اقتطاع الضرائب و الاقتطاعات الأخرى *Calculate and disburse tax and*

*payment benefit*

○ تحضير تقرير الموارد البشرية *Prepare management reports*

○ إرسال المعلومات لدوائر أخرى *Send info to other cycles*

لاحظ أن آخر نشاط في أي دائره يكون إرسال معلومات لدوائر أخرى

## *Production Cycle*

معاملات أخرى تتضمنها دورة الإنتاج:

- تصميم المنتج Design product
- توقع و تخطيط و جدولة الإنتاج Forecast, plan, and schedule production
- طلب المواد الخام Requisition raw materials
- تصنيع المنتج Manufacture products
- تخزين الإنتاج التام Store finish goods
- تجميع كلفة المنتج Accumulate cost for products
- تحضير تقرير الإنتاج Prepare management reports
- إرسال المعلومات لدوائر أخرى Send info to other cycles

لاحظ أن آخر نشاط في أي دائره يكون إرسال معلومات لدوائر أخرى

## Financing cycle

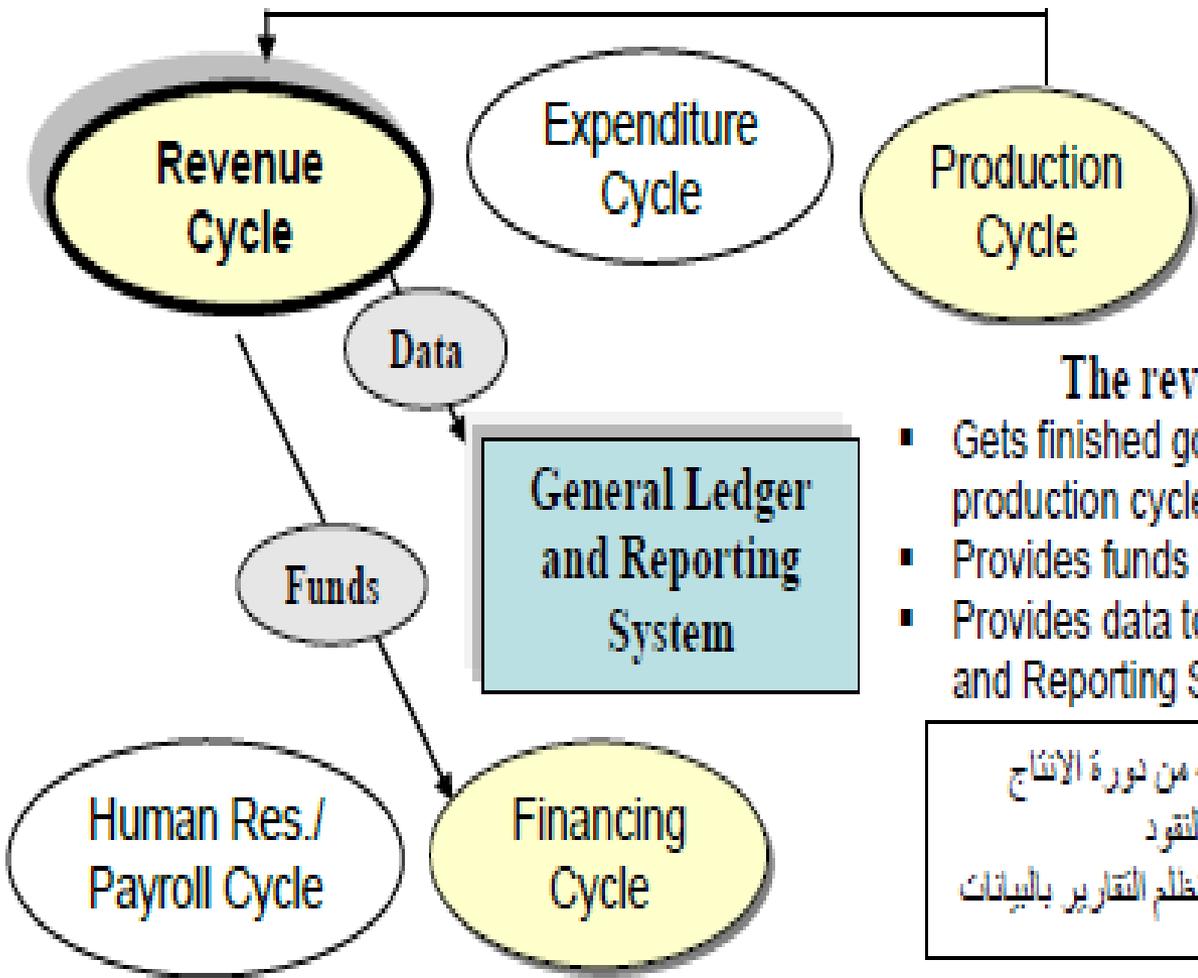
معاملات أخرى تتضمنها دورة التمويل:

- Forecast cash needs تقدير الاحتياجات الماليه
  - Sell securities to investors بيع الاسهم للمستثمرين
  - Borrow money from lenders اقتراض الاموال من المقرضين
  - Pay dividends to investors and interest دفع التوزيعات للمستثمرين و الفوائد للمقرضين
  - to lenders
  - Retire debt تسديد الديون
  - Prepare management reports تحضير تقرير التمويل
  - Send info to other cycles إرسال المعلومات لدوائر أخرى
- احظ أن آخر نشاط في أي دائره يكون إرسال معلومات لدوائر أخرى

كل دائره اجرائيه :  
تتعلق بدوائر اخرى و لا تعمل بمعزل  
عن بعضها فهي تتعامل مع بعضها  
البعض و مع الاستاذ العام، وتظهر في  
دفتر اليوميه و الاستاذ العام و نظام  
التقارير الذي يولد المعلومات للاداره و  
الجهات الخارجيه

العلاقات بين دورات الاعمال و بين  
الحسابات و التقارير الماليه  
BUSINESS CYCLES RELATIONS &  
FINACIAL REPORTS

Finished Goods



دورة الإيرادات

### The revenue cycle

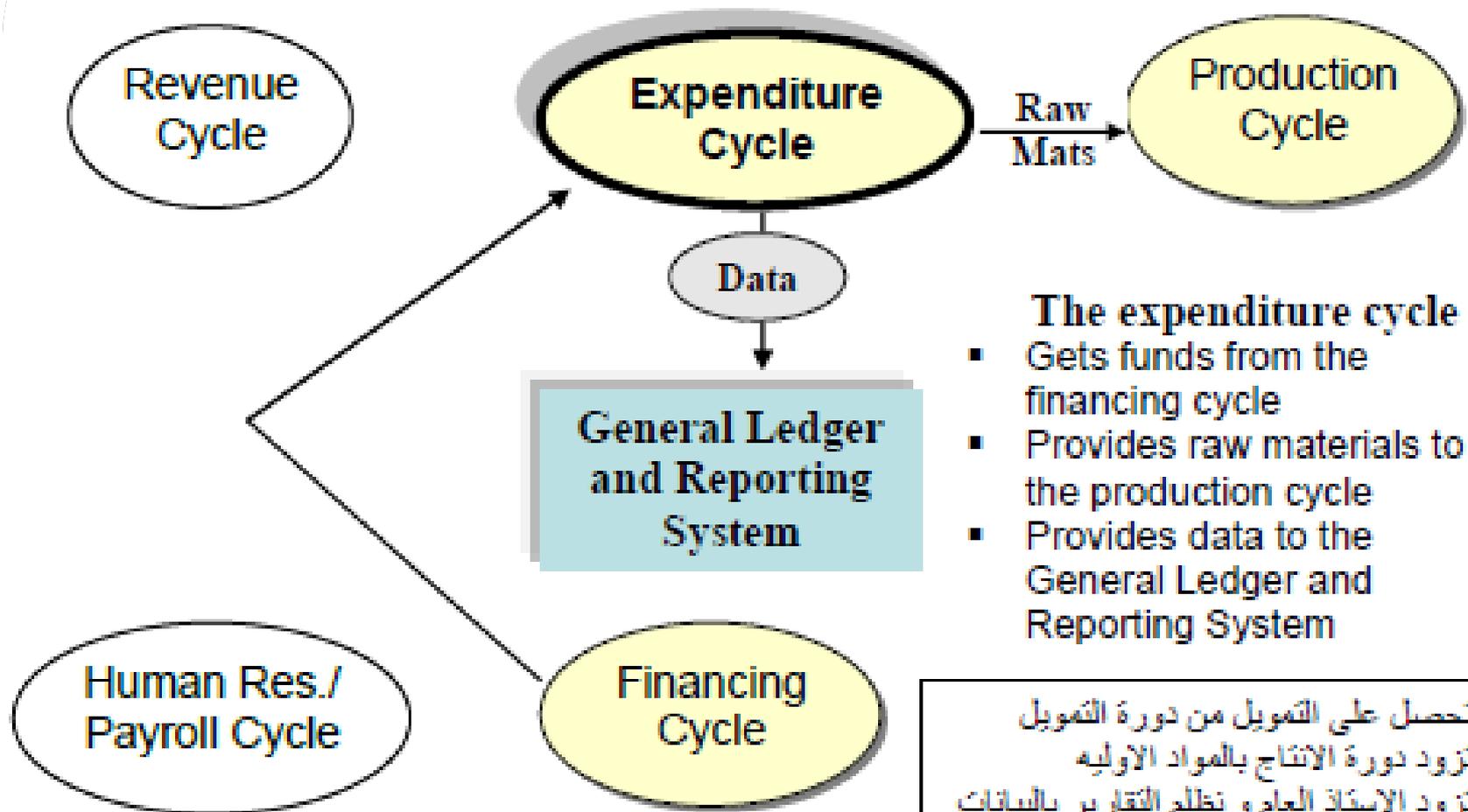
- Gets finished goods from the production cycle
- Provides funds to the financing cycle
- Provides data to the General Ledger and Reporting System

▪ نحصل على البضاعة من دورة الإنتاج  
 ▪ نمول دورة التمويل بالنقد  
 ▪ تزود الاسناد العام و نظم التقارير بالبيانات



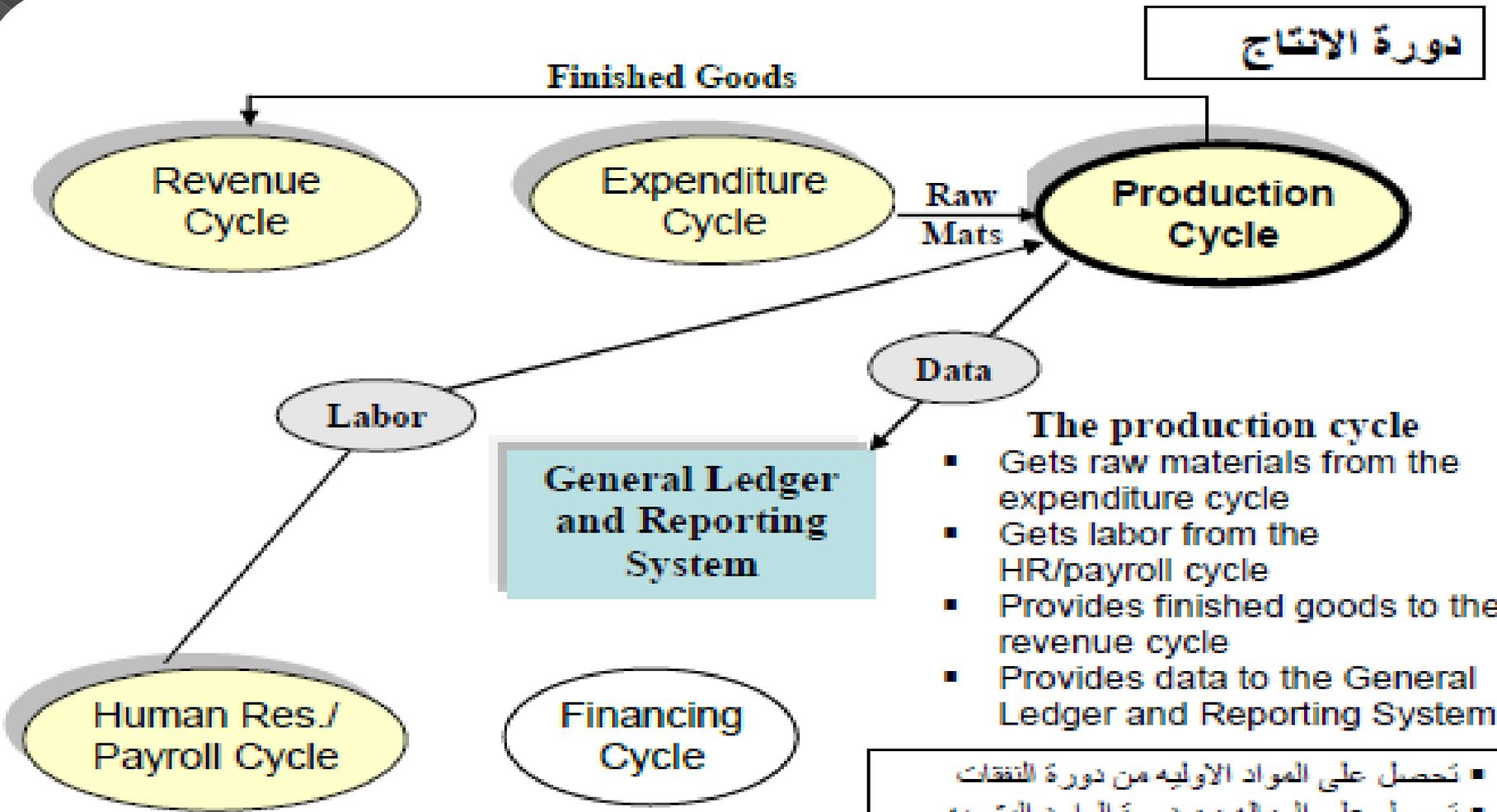
▪ نحصل على البضاعة من دورة الإنتاج  
 ▪ نمول دورة التمويل بالنقد  
 ▪ تزود الاسناد العام و نظم التقارير بالبيانات

## دورة المصاريف



- تحصل على التمويل من دورة التمويل
- تزود دورة الانتاج بالمواد الاوليّه
- تزود الاسناد العام و نظم التقارير بالبيانات

Finished Goods



**The production cycle**

- Gets raw materials from the expenditure cycle
- Gets labor from the HR/payroll cycle
- Provides finished goods to the revenue cycle
- Provides data to the General Ledger and Reporting System

▪ تحصل على المواد الاوليّه من دورة النفقات  
 ▪ تحصل على العماله من دورة الوارد البشريه  
 ▪ تزود البضائع الجاهزه الي دورة الابرادات  
 ▪ تزود الاستاذ العام و نظم التقارير بالبيانات

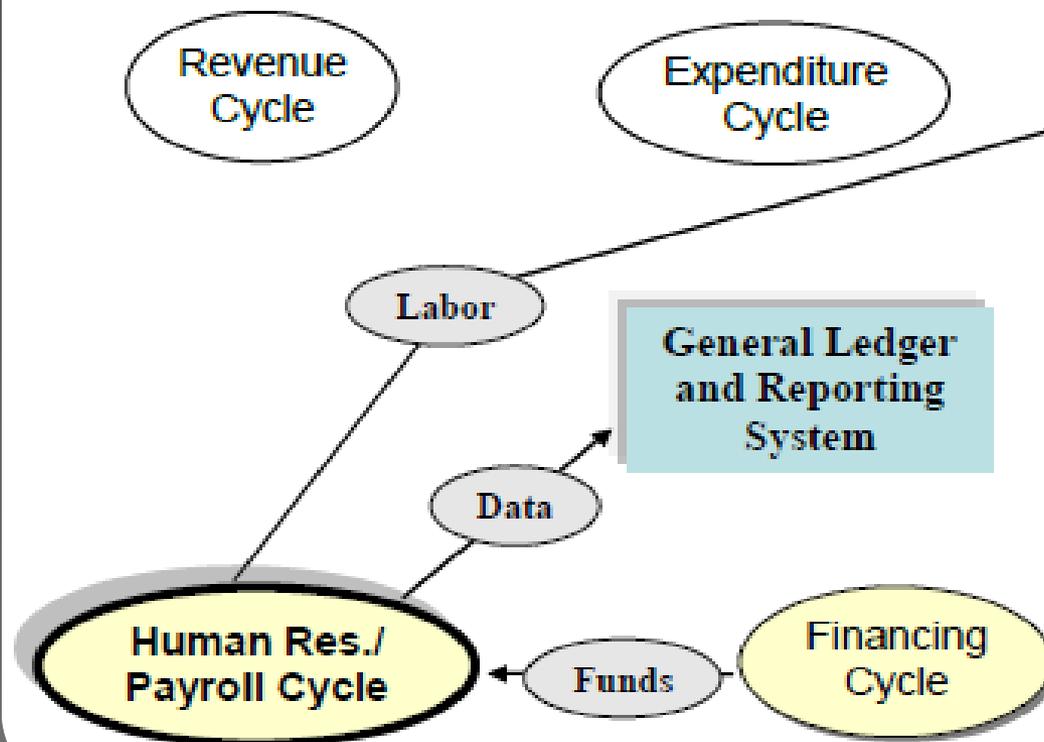
▪ يحصل على المواد الاوليّه من دورة النفقات  
 ▪ يحصل على العماله من دورة الوارد البشريه  
 ▪ تزود البضائع الجاهزه الي دورة الابرادات  
 ▪ تزود الاستاذ العام و نظم التقارير بالبيانات

دورة الإيراد  
 دورة النفقات

دورة التمويل  
 دورة الإنتاج

دورة الإيراد  
 دورة النفقات

## دورة الموارد البشرية و الرواتب



### The HR/payroll cycle

- Gets funds from the financing cycle
- Provides labor to the production cycle
- Provides data to the General Ledger and Reporting System

- تحصل على التمويل من دورة التمويل
- تزود دورة الإنتاج بالعماله
- تزود الاسناد العام و نظم التقارير بالبيانات

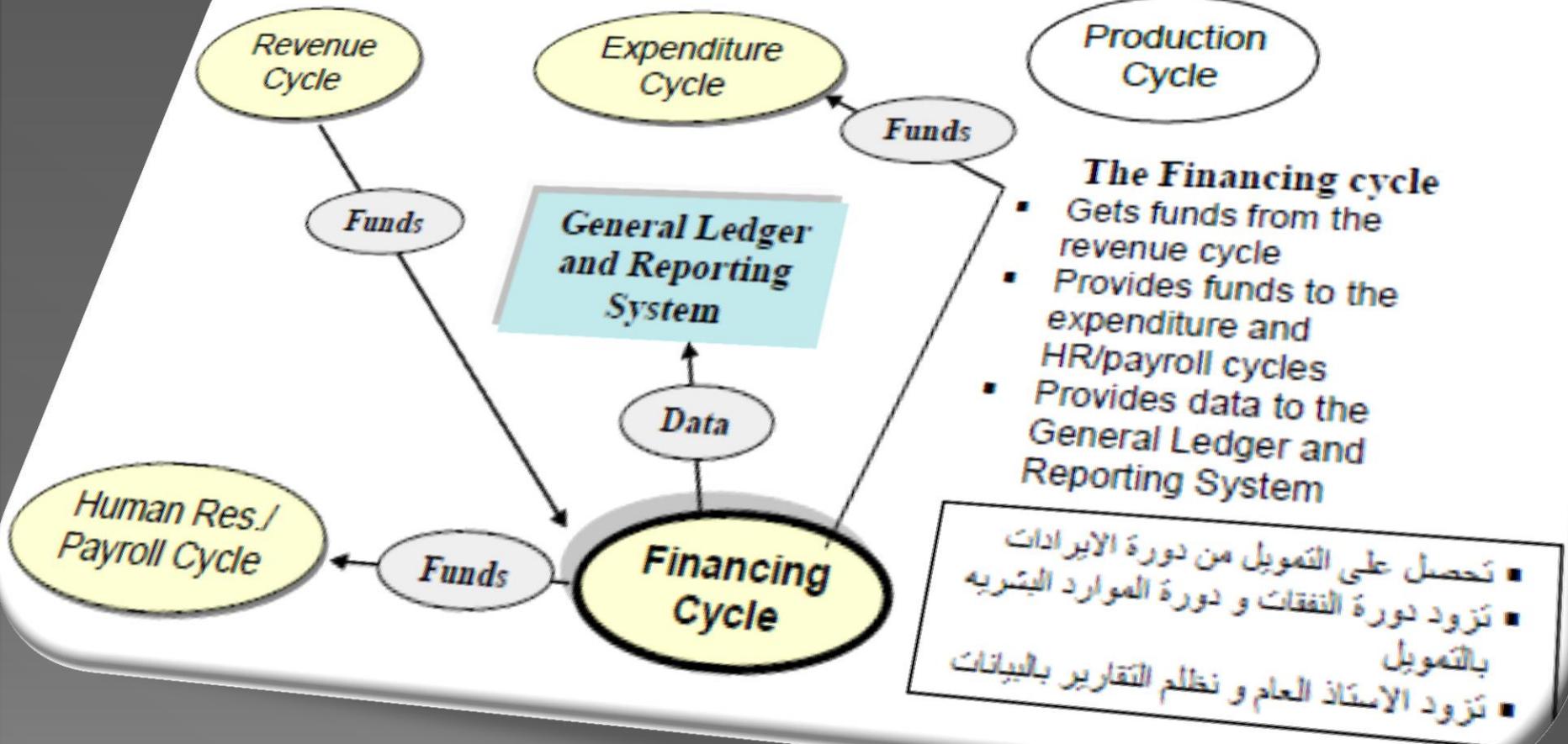
Human Res./ Payroll Cycle

Funds

Financing Cycle

- تحصل على التمويل من دورة التمويل
- تزود دورة الإنتاج بالعماله
- تزود الاسناد العام و نظم التقارير بالبيانات

## دورة المالىه

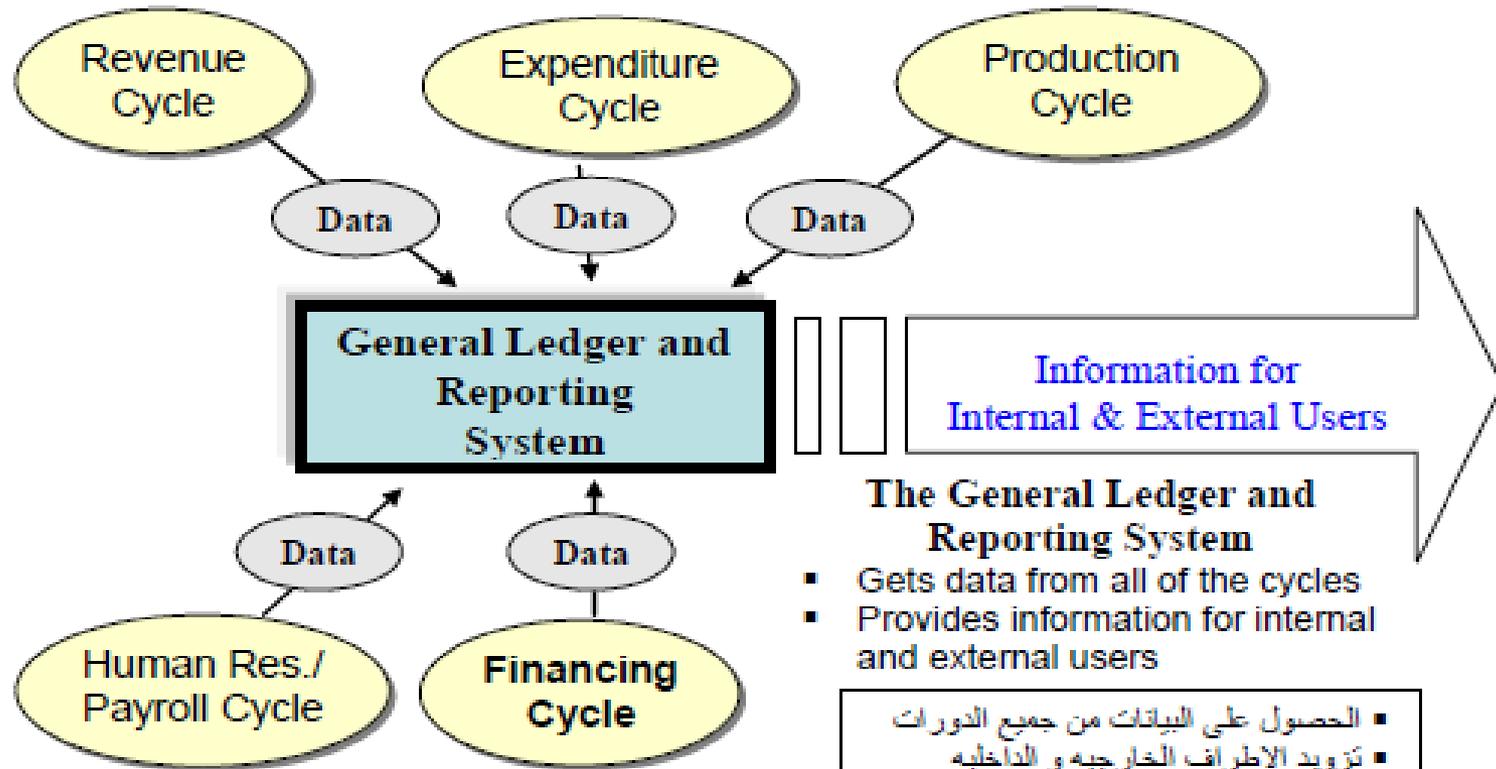


### The Financing cycle

- Gets funds from the revenue cycle
- Provides funds to the expenditure and HR/payroll cycles
- Provides data to the General Ledger and Reporting System

- تحصل على التمويل من دورة الابرادات
- تزود دورة النفقات و دورة الموارد البشريه بالتمويل
- تزود الاستاذ العام و نظلم التقارير بالبيانات

## الإستاذ العام و دورات الاعمال



- الحصول على البيانات من جميع الدورات
- تزويد الأطراف الخارجيه و الداخليه بالمعلومات

Revenue Cycle  
Human Res./ Payroll Cycle

Expenditure Cycle  
Financing Cycle

Information for Internal & External Users

- Gets data from all of the cycles
- Provides information for internal and external users