

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
République Algérienne Démocratique et Populaire



جامعة جيلالي بونعامة- خميس مليانة -  
كلية العلوم الاقتصادية و التجارية و علوم التسيير

قسم العلوم المالية و المحاسبة

## محاضرات في مادة نظام المعلومات المحاسبي

مطبوعة جامعية بعنوان:

السنة الثالثة شعبة علوم مالية و محاسبة. تخصص محاسبة و تدقيق /// محاسبة و جباية

المطبوعة الجامعية من إعداد:  
أ.د. حميدوش أحمد

السنة الدراسية: 2021 - 2022

المحاضرة الأولى

:

:

:

:

:

:

-

-

-

-

:

-1

■

■

-2

-3

-

:

:

:

-

-

:

:

:

-

-

-

-

-

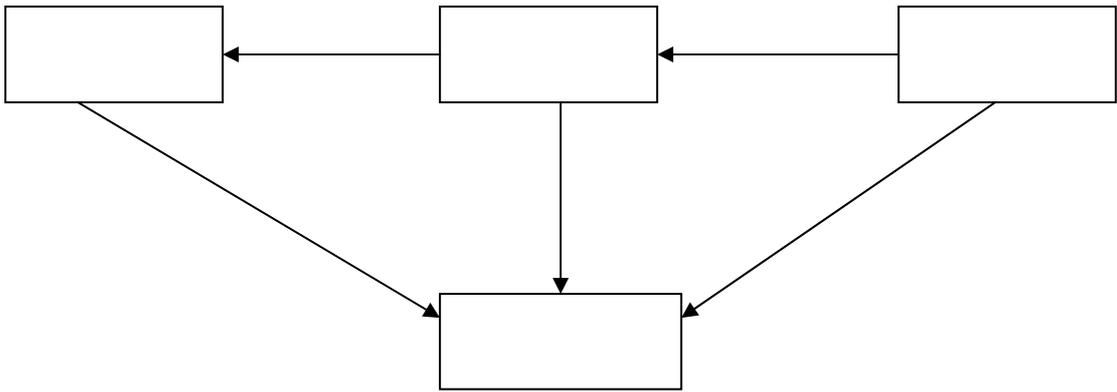
-  
-  
-

( )

( )

,

:



:

: -1

: -2

(1

(2

-1

-2

-3

: -

.

.

.

:

: \_\_\_\_\_ -1

.

,

.

: \_\_\_\_\_ -2

.

.

: \_\_\_\_\_ -3

.

.

.

.

,

:

,

-

.

-

.

-

.



: -3

: -4

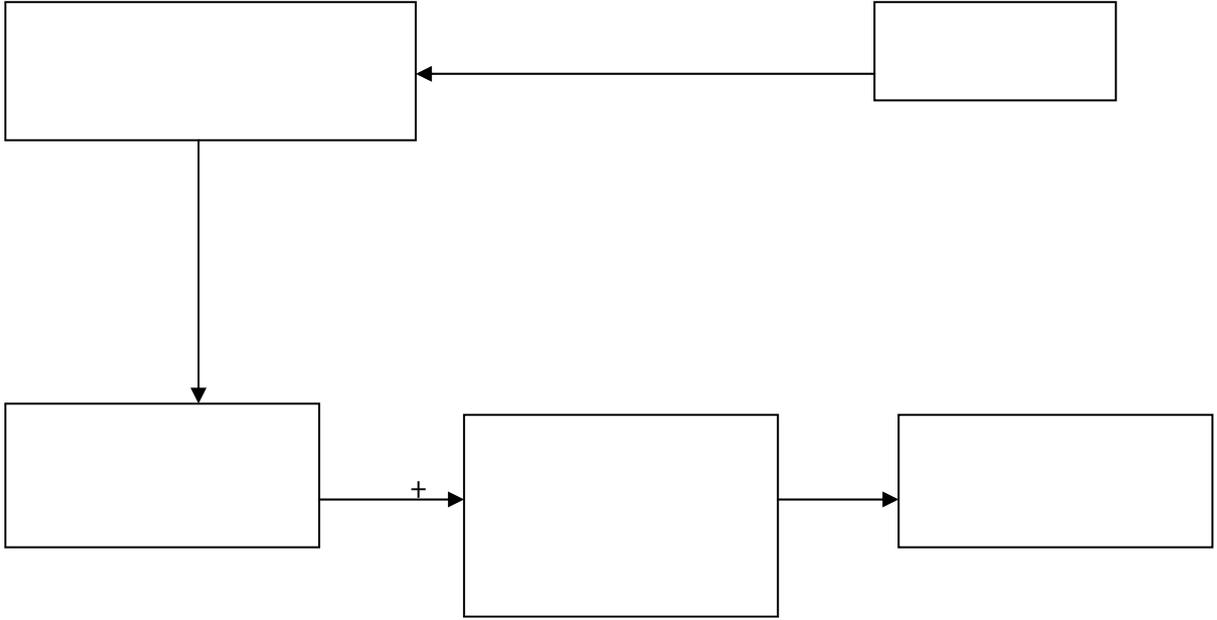
: -5

:

:

-

:



( )

: -1

)

, ( ,

: -2

: -3

: -4

.

:

: \_\_\_\_\_

,

: \_\_\_\_\_

: -5

.

.

:

-

-

:

:

-1

-2

-3

-4

[Empty box]

[Empty box]



[Empty box]

[Empty box]



[Empty box]

[Empty box]



(

)

:

:

-1

.

-2

-3

:

:

:

:

-

-

.





-1

-2

-3

-

-1

-2

-3



'

.

.

:

-

.

:

.

-1

.

-2

.

-3

- :  
-1  
-2  
-3  
-4  
-5  
-6  
-7  
-8  
-9  
-10  
-11  
-12  
-13  
-14 " " " "  
-15  
-16 هناك علاقة عكسية بين كمية المعلومات الواردة في رسالة معينة وبين احتمال وقوع الحدث قبل استلام هذه الرسالة.  
-17  
-18  
-19  
-20

-21

-22

-23

-24

:

:

-

:

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-1

-2

-3

-1

-2

-3

-5 .

-4 .

-1

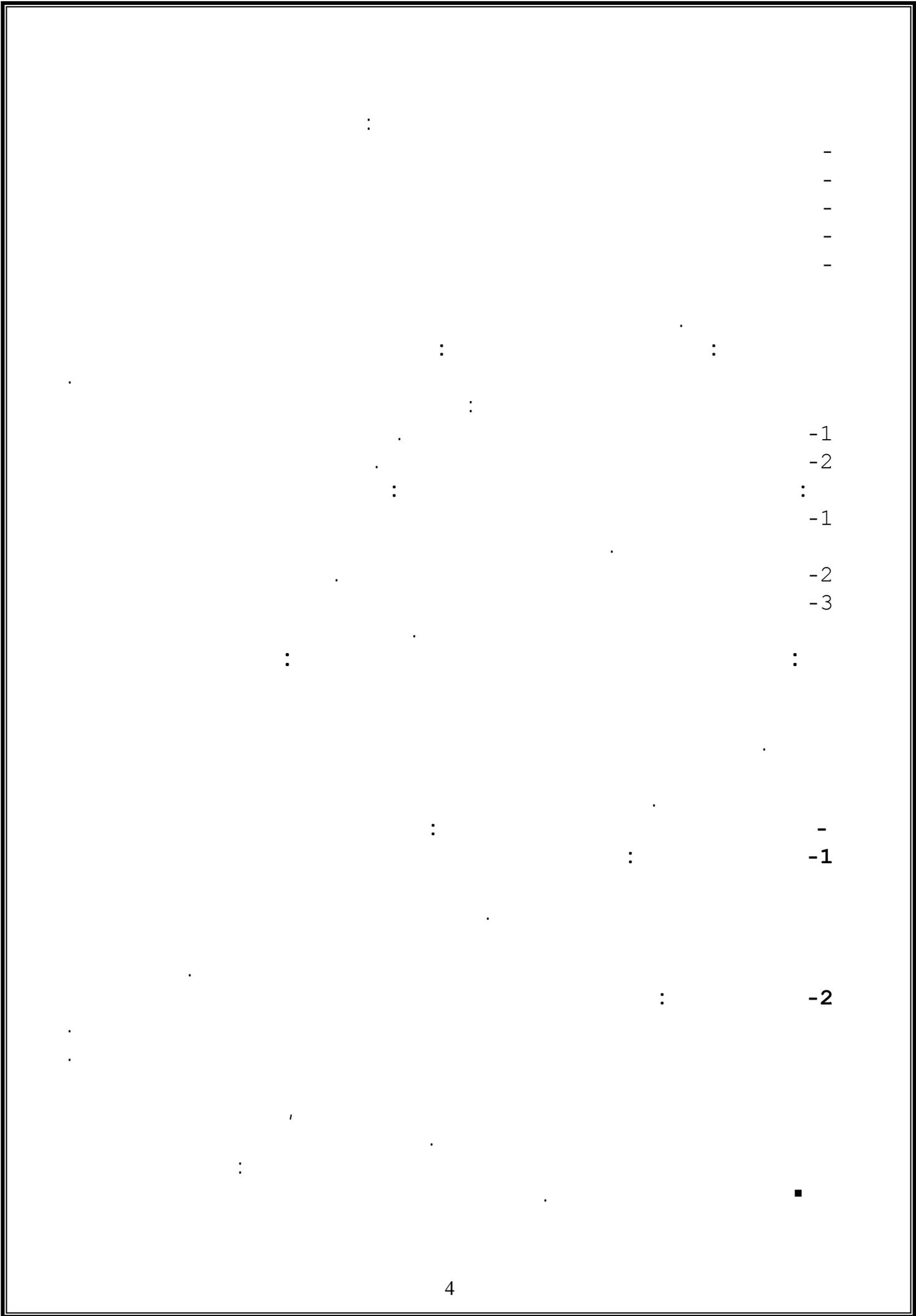
-2

-3

-4







■

■

-3

:

-  
-1

:

-  
-  
-

-2

:

-3

:

-4

:

:

:

-1

-2

:

( )

:

:

:

:

-1

-2

-3

-4

:

:

:

.1

.2

.3

.4

.6

.5 .

:

.1  
.2  
.3

.2

.1

-1  
-2

.2

.1

:

:

:

:

-

:

-

:

:

:

:

:

-1

-2

-3

-4

**-5**

:

:

:

:

:

:

:

:

-

:

-

:

-

:

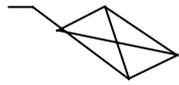
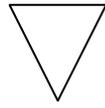
-

:

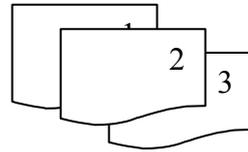
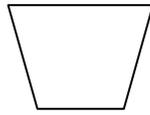
:

. HIPO -3 -2 -1

. -6 . -5 . -4



=  
=



( )

-1

-2

-3

**HIPO:** ( ) :  
Hierarchy Plus Input, Processing, Output :(HIPO)

: :

-1

-2

-3

-4

: :

: :

: :

: -1

: -2

:

199-100

000

299-200

: -3

: , 11

11

111

112

113

: -4

: ,11

11.1

11.2

11.3

: -5

. , ( ) ( )

: -6

( )

11/ ,





بسم الله الرحمن الرحيم

## المحاضرة الثالثة

:

:

.

.

-1

.

-2

.

-3

.

-4

.

-5

.

-6

:

:

.

.

.

.

.

.

:

:

.

.

.

.

.

( )

.

:

:

.







-1

-2

-3

-4

-5

-6

**-1**

( )

**-2**

( )

:

-3

:

-4

:

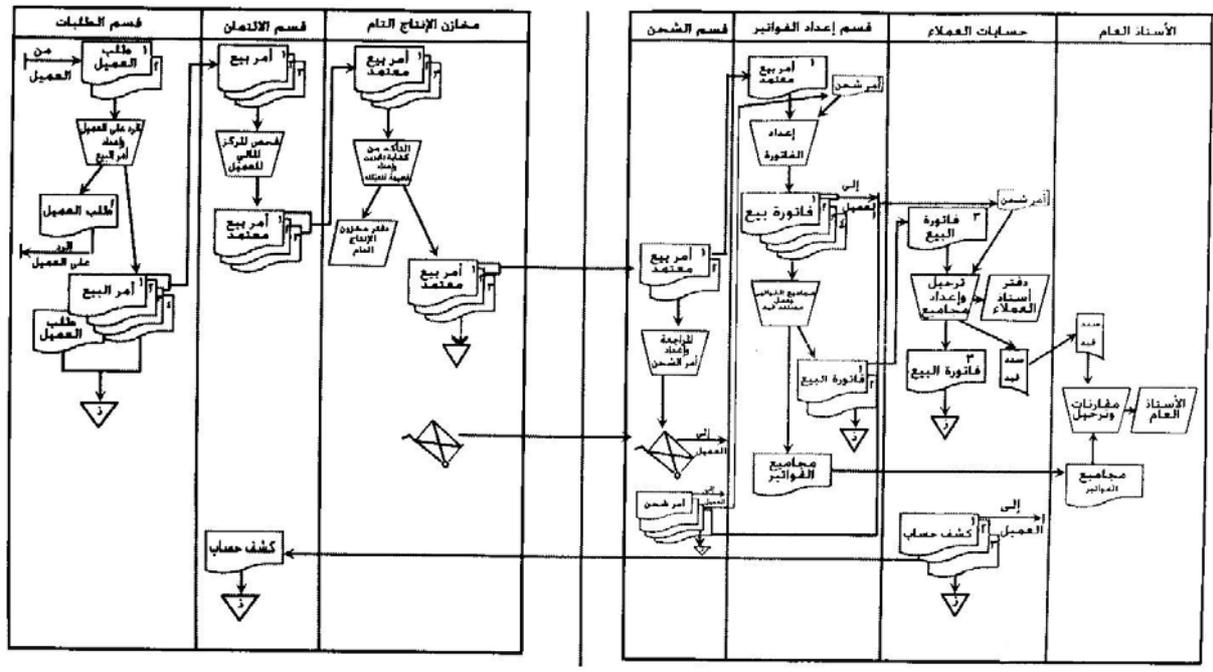
-5

:

-6

- 1 ( )
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7

- 1 -3 -4
- 5 -7 -4



خريطة تدفق للمستندات لنظام للبيانات

:

-1

-2

-3

:

-1

-2

:

■

■

-1  
-2  
-3  
-4  
-5  
-6

-1

: -2

: -3

:( ) -4

: -5

: -6

-1

-2

-3

-4

-5

-6

-1

-2

-3

-4

-5

-6

-7



:

:

.  
-1  
-2  
-3

:

-1

:

-2

:

-3

:

:

-1

-2

-3

:

■

■

■

■

■

:

:

-1

-2

-3

-4

:

-

-

-

,

:

.

-

-

:

:

-1

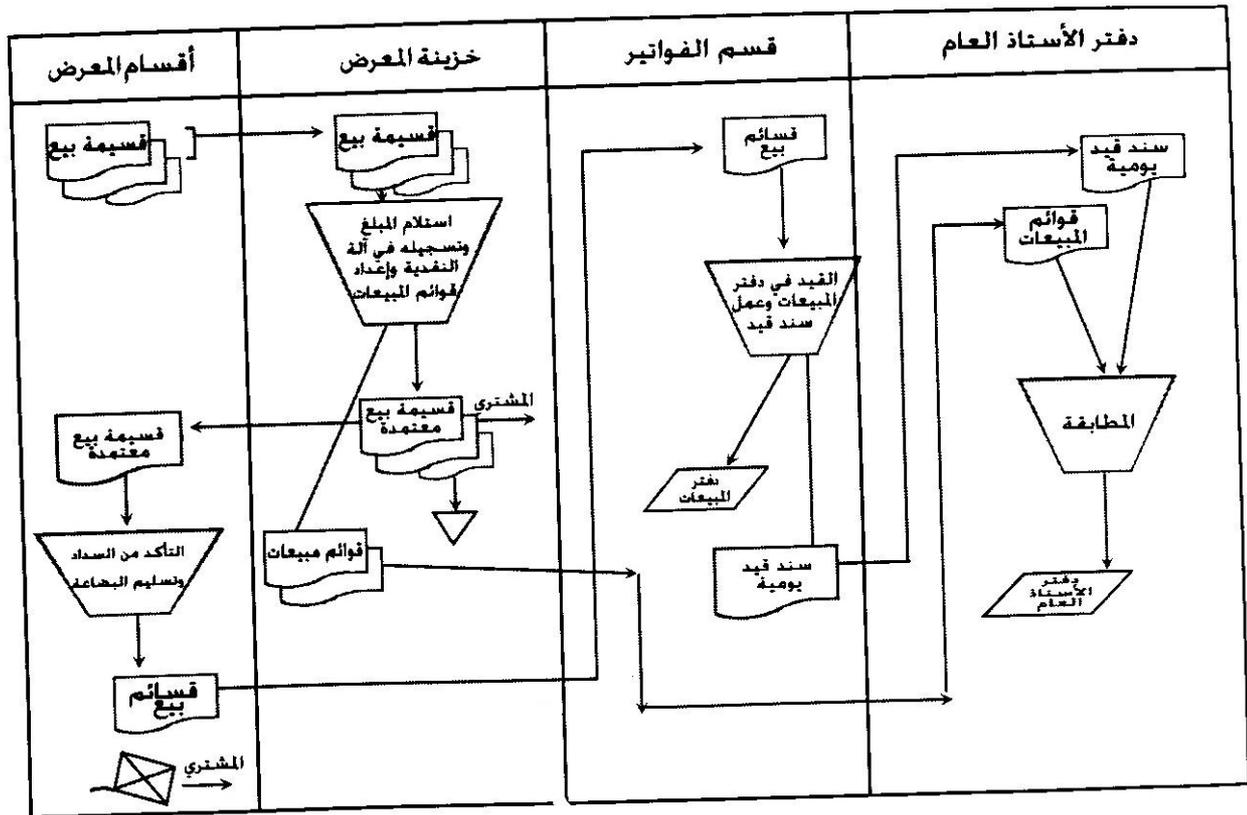
-2

-3

:

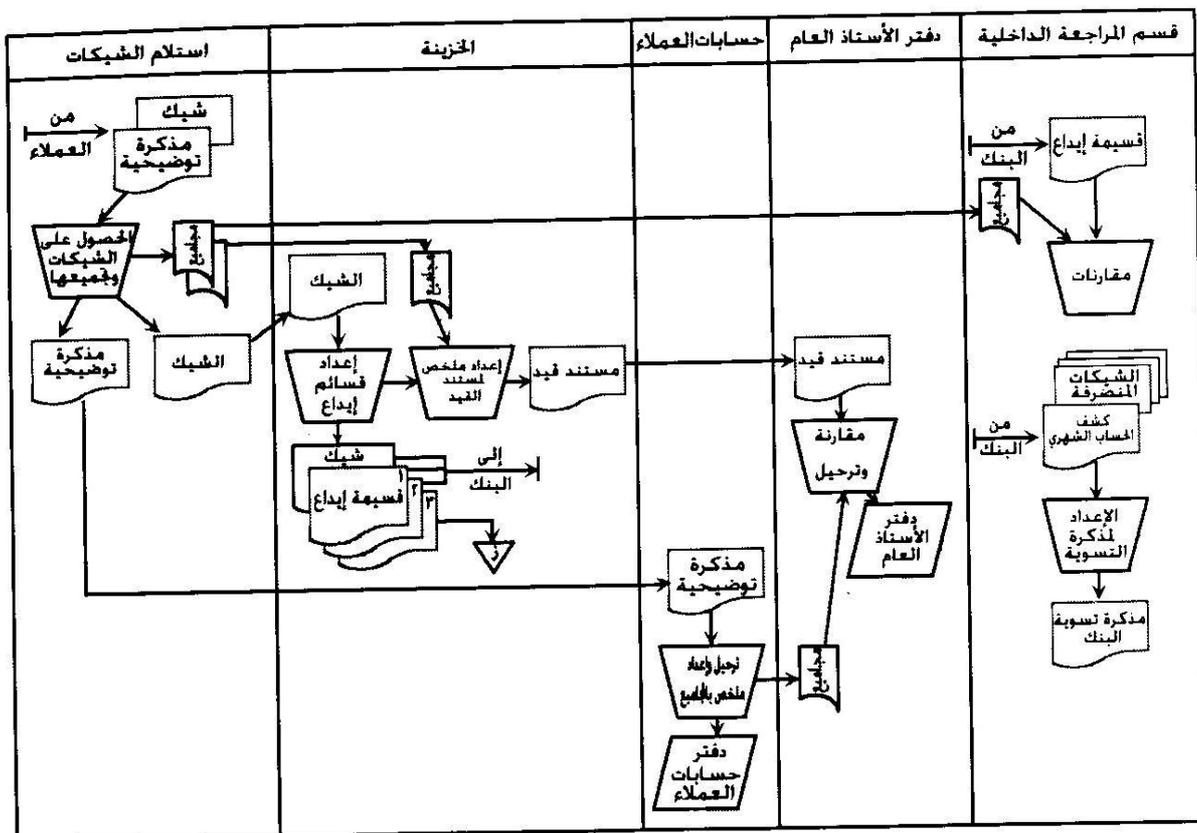
**-1**





خريطة تدفق مستندات نظام مبيعات المعارض





خريطة تدفق المستندات لنظام متحصلات العملاء بشيك

:

-1

-2

-3

-4

-1

-2

-3

-4

-5

( ) .

انتهت المحاضرة الثالثة ،،  
نتمنى لكم التوفيق والنجاح ،،