

بور الائتمان المصرفي في تنمية الاقتصاد الليبي

2003 – 1985

2007 / 2006

اَللّٰهُمَّ... ..

اَللّٰهُمَّ اِنِّىْ اَسْئَلُكَ رَحْمَةً وَرِزْقًا وَرِجْرًا... ..

اَللّٰهُمَّ اِنِّىْ اَسْئَلُكَ رِجْرًا وَرِزْقًا وَرَحْمَةً... ..

اَللّٰهُمَّ اِنِّىْ اَسْئَلُكَ رِجْرًا وَرِزْقًا وَرَحْمَةً... ..

اَللّٰهُمَّ اِنِّىْ اَسْئَلُكَ رِجْرًا وَرِزْقًا وَرَحْمَةً... ..

اَللّٰهُمَّ اِنِّىْ اَسْئَلُكَ رِجْرًا وَرِزْقًا وَرَحْمَةً... ..

اَللّٰهُمَّ... ..

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

قال تعالى:

وَإِنَّمَا أَوْفَّقَنَا رَبِّيَ (الْعَلَمَاءُ) وَاللَّهُ قَلِيلٌ

صدق الله العظيم

(▶ ▲)

()

...

/

.

.

.

.

.

قائمة المحتويات

الصفحة	الموضوع
	الإهداء
	شكر، وتقدير
	قائمة المحتويات
	قائمة الجداول

مقدمة عامة

2	أولاً- موضوع البحث
2	ثانياً- أسباب اختيار الموضوع
3	ثالثاً- هدف الدراسة
3	رابعاً- إشكالية الدراسة
5	خامساً- فرضيات الدراسة
5	سادساً- منهجية الدراسة
6	سابعاً- مجتمع الدراسة
7	ثامناً- الدراسات السابقة
11	تاسعاً- ما يميز هذه الدراسة
11	عاشراً- هيكل الدراسة

الفصل الأول: الائتمان المصرفي ودوره في تنمية الاقتصاد

الصفحة	الموضوع
15	المبحث الأول: التنمية الاقتصادية ومصادر التمويل
15	المطلب الأول: التنمية الاقتصادية والنمو الاقتصادي
16	أولاً- مفهوم التنمية الاقتصادية
17	ثانياً- الفرق بين التنمية الاقتصادية والنمو الاقتصادي
19	المطلب الثاني: متطلبات التنمية الاقتصادية

27	المطلب الثالث: تمويل التنمية الاقتصادية
28	أولاً- معنى التمويل وأهميته
29	ثانياً - المصادر الداخلية للتمويل
34	المبحث الثاني: الائتمان المصرفي وظائفه، أنواعه، وأدواته
34	المطلب الأول: تعريف الائتمان المصرفي
36	المطلب الثاني: أهمية الائتمان المصرفي
38	المطلب الثالث: وظائف وأغراض الائتمان المصرفي
39	المطلب الرابع: أنواع الائتمان المصرفي
43	المطلب الخامس: أسواق الائتمان المصرفي
43	المطلب السادس: أدوات الائتمان المصرفي
47	المبحث الثالث: السياسة الائتمانية ومكوناتها
47	المطلب الأول: أهمية السياسة الائتمانية
48	المطلب الثاني: مكونات (عناصر) السياسة الائتمانية
51	المطلب الثالث: العوامل المؤثرة في السياسة الاقراضية للمصارف
54	المطلب الرابع: إجراءات وخطوات منح الائتمان
57	المطلب الخامس: الرقابة على الائتمان المصرفي
62	المبحث الرابع: الجهاز المصرفي ودوره في التنمية الاقتصادية
62	المطلب الأول: تعريف المصارف
64	المطلب الثاني: أنواع المصارف، ووظائفها
64	أولاً- المصرف المركزي
66	ثانياً- المصارف التجارية
69	ثالثاً- المصارف المتخصصة
71	المطلب الثالث: دور الجهاز المصرفي في تمويل التنمية
74	خلاصة الفصل الأول

الفصل الثاني: نشأة وتطور الجهاز المصرفي الليبي

80	المبحث الأول: دراسة جغرافية واقتصادية تاريخية عن ليبيا
80	المطلب الأول: دراسة جغرافية تاريخية عن ليبيا
86	المطلب الثاني: الأوضاع الاقتصادية في ليبيا قبل اكتشاف النفط
89	المبحث الثاني: تطورات الاقتصاد الليبي خلال الفترة 1985-2003.
89	أولاً: هيمنة الدولة على النشاط الاقتصادي.
94	ثانياً: هيمنة القطاع النفطي الريعي على الاقتصاد.
99	ثالثاً: تطور حجم القوى العاملة.
101	رابعاً: الموازنات العامة والتمويل بالعجز.
103	خامساً: تطور ميزان المدفوعات.
106	المبحث الثالث: نشأة وتطور الجهاز المصرفي الليبي
106	المطلب الأول: نبذة تاريخية عن تطور استخدام النقود في ليبيا
110	المطلب الثاني: نشأة المصارف في ليبيا
110	1- نشأة وتطور المصرف المركزي
116	2- نشأة وتطور المصارف التجارية
116	3- نشأة وتطور المصارف المتخصصة
133	خلاصة الفصل الثاني

الفصل الثالث: مصادر الائتمان المصرفي في ليبيا

الصفحة	الموضوع
138	المبحث الأول: مصادر الأموال في المصارف التجارية الليبية
139	المطلب الأول: تطور إجمالي الموارد المالية للمصارف التجارية
141	المطلب الثاني: مكونات الموارد المالية للمصارف التجارية
141	أولاً: الموارد الرأسمالية (الذاتية)

146	ثانياً: الودائع
157	ثالثاً: الاقتراض من المصارف
161	رابعاً: الموارد الأخرى
163	المبحث الثاني: الموارد المالية للمصارف المتخصصة
166	المطلب الأول: موارد المصرف الزراعي
170	المطلب الثاني: موارد مصرف الادخار والاستثمار العقاري
175	المطلب الثالث: الموارد المالية لمصرف التنمية
179	المبحث الثالث: مصادر أموال مصرف ليبيا المركزي
180	المطلب الأول: تطور إجمالي موارد المصرف المركزي
183	المطلب الثاني: مكونات مصادر أموال المصرف المركزي
192	خلاصة الفصل الثالث

الفصل الرابع: استخدامات الائتمان المصرفي في ليبيا

197	المبحث الأول: استخدامات ائتمان المصارف التجارية
198	المطلب الأول: الأهمية النسبية للموجودات، ووضع السيولة
198	أولاً: الأهمية النسبية لموجودات المصارف التجارية
200	ثانياً: سيولة المصارف التجارية
204	المطلب الثاني: تطور حجم القروض المصرفية وتركيباتها
204	أولاً: تطور حجم القروض المصرفية الممنوحة
206	ثانياً: تركيبة الائتمان في المصارف التجارية
الصفحة	الموضوع
209	ثالثاً: توزيع القروض حسب الأنشطة الاقتصادية المختلفة
213	المطلب الثالث: علاقة القروض والاستثمارات بالودائع ورأس المال
217	المبحث الثاني: استخدامات أموال المصارف المتخصصة

219	المطلب الأول: توظيفات أموال المصرف الزراعي
229	المطلب الثاني: توظيفات أموال مصرف الادخار والاستثمار العقاري
229	1- الأهمية النسبية لموجودات مصرف الادخار والاستثمار العقاري
232	2- القروض العقارية والإنشائية الممنوحة
237	المطلب الثالث: توظيفات أموال مصرف التنمية
237	1 - الأهمية النسبية لموجودات مصرف التنمية
240	2 - القروض الصناعية الممنوحة حسب الصناعات
246	المبحث الثالث: استخدامات ائتمان مصرف ليبيا المركزي
246	المطلب الأول- الأهمية النسبية لموجودات المصرف المركزي
250	المطلب الثاني- تطور حركة القروض والسلفيات
250	1- قروض وسلفيات المصارف المحلية
251	2- قروض الخزانة والمؤسسات العامة
253	خلاصة الفصل الرابع

الفصل الخامس: الائتمان المصرفي الإجمالي وأثره على النشاط الاقتصادي

260	المبحث الأول: هيكل الائتمان المصرفي الإجمالي واتجاهاته
260	المطلب الأول- تطور الائتمان المصرفي على مستوى الدولة
264	المطلب الثاني- الدين العام المحلي (اقتراض السلطات العامة)
267	المبحث الثاني: علاقة الائتمان المصرفي بالنشاط الاقتصادي
267	المطلب الأول- الميل المتوسط لاستخدام الائتمان المصرفي
الصفحة	الموضوع
270	المطلب الثاني- الائتمان المصرفي والاستقرار النقدي
277	المبحث الثالث: قياس أثر الائتمان المصرفي على حجم النشاط الاقتصادي
277	المطلب الأول: قياس أثر الائتمان المصرفي على بعض القطاعات الاقتصادية

277	1 – أثر الائتمان المصرفي على قطاع الزراعة
282	2 – أثر الائتمان المصرفي على قطاع الصناعة
286	3 – أثر الائتمان المصرفي على قطاع البناء والتشييد
289	المطلب الثالث: قياس أثر الائتمان المصرفي على حجم النشاط الاقتصادي
292	خلاصة الفصل الخامس

الخاتمة

294	الخاتمة:
295	- النتائج
300	- التوصيات
302	- آفاق البحث
303	الملاحق
347	المصادر والمراجع

	()	
88	1971 - 1954	1
95	2003 - 1985	2
97	()	3
98	2003-1985	4
100	2003 -1985	5
102	2003 - 1985	6
104	2003 - 1985	7
125		8
130		9
140	2003 - 1985	10
145	2003 - 1985	11
147	2003 - 1985	12
150		13
152		14
155		15
165		16
159	2003 -1985	17
160		18
162	2003-1985	19

:

165	2003 - 1985	20
167		21
169	2003 - 1985	22
171		23
173		24
176		25
178	2003 - 1985 ()	26
182	2003 - 1985	27
184	2003 - 1985	28
186	2003 1985	29
188		30
190		31
200	2003 - 1985	32
203	2003 - 1985	33
205	2003 - 1985	34
208	2003 - 1985	35
211	توزيع قروض المصارف التجارية حسب الأنشطة الاقتصادية	36

:

216		37
218	2003 - 1985	38
221	2003 - 1985	39
223		40
228	2003 - 1985	41
231	2003 1985	42
233	2003 - 1985	43
235	.	44
239	2003-1985 ()	45
243	2003 - 1985	46
249	2003 - 1985	47
252		48
262	2003-1985	49
266	2003 - 1985	50
269	2003 - 1985	51
271	2003 - 1985	52
272	2003 - 1985	53
275	2003 - 1985	54
276	معامل الاستقرار النقدي 2003 - 1985	55

جداول الملاحق

الصفحة	الجدول	رم
304	مطلوبات (خصوم) المصارف التجارية 1985 - 2003	1
305	أرصدة الودائع لدى المصارف التجارية 1985 - 2003	2
306	أسعار الفائدة على الودائع لدى المصارف التجارية	3
307	موارد المصرف الزراعي 1985 - 2003	4
308	موارد مصرف الادخار والاستثمار العقاري 1985 - 2003	5
309	موارد (خصوم) مصرف التنمية 1985 - 2003	6
310	مطلوبات مصرف ليبيا المركزي 1985 - 2003	7
312	موجودات المصارف التجارية 1985 - 2003	8
313	التسهيلات الائتمانية الممنوحة من المصارف التجارية	9
314	موجودات المصارف المتخصصة 1985 - 2003	10
315	موجودات (أصول) المصرف الزراعي 1985 - 2003	11
316	قروض المصرف الزراعي القائمة حسب فترة الاستحقاق	12
317	القروض الزراعية المدفوعة 1985 - 2003	13
318	أصول (موجودات) مصرف الادخار والاستثمار العقاري	14
319	قروض مصرف الادخار والاستثمار العقاري الممنوحة.	15
320	إجمالي موجودات مصرف التنمية 1985 - 2003	16
321	قيمة القروض الممنوحة من مصرف التنمية حسب الصناعات	17
323	موجودات مصرف ليبيا المركزي 1985 - 2003	18
324	القروض والسلفيات الممنوحة من مصرف ليبيا المركزي	19
325	الائتمان المحلي (المصرفي) الإجمالي 1985 - 2003	20

تابع: جداول الملاحق

الصفحة	عنوان الجدول	رم
326	الناتج المحلي الإجمالي حسب الأنشطة الاقتصادية	21
330	التكوين الرأسمالي الثابت (الاستثمار) 1985 - 2003	22
334	تطور الدين العام المحلي 1985 - 2003	23
335	الفائض أو العجز في الميزانيات العامة للجماهيرية	24
336	تطور العناصر المكونة للسيولة 1985 - 2003	25
337	الانتماء المصرفي المقدم لقطاع الزراعة 1985 - 2003	26
338	الانتماء المصرفي المقدم لقطاع الصناعة 1985 - 2003	27
339	الانتماء العقاري الممنوح من الجهاز المصرفي	28
340	تطور أسعار صرف الدينار الليبي 1985 - 2003	29
341	ميزان المدفوعات الليبي 1985 - 2003	30
345	عدد السكان الليبيين 1985 - 2003	31
346	حجم الاستخدام حسب الأنشطة الاقتصادية 1985 - 2003	32

فهرست الرسوم والأشكال البيانية

ر.م	عنوان الشكل (الرسم)	ر.الصفحة
1	تطور سعر صرف الدينار مقابل الدولار (1985 – 2003)	105
2	هيكل الجهاز المصرفي الليبي .	132
3	الأهمية النسبية لموارد مصرف الادخار والاستثمار العقاري خلال الفترة للفترة 1985-2003.	174
4	الأهمية النسبية لمصادر أموال مصرف ليبيا المركزي للفترة 1985-2003.	191
5	نسب الائتمان المقدم من المصارف التجارية للقطاعات الاقتصادية المختلفة 1985-2003.	212
6	قروض المصرف الزراعي القائمة حسب فترة الاستحقاق خلال الفترة 1985-2003.	227
7	قروض مصرف الادخار العقارية والإنشائية الممنوحة خلال الفترة 1990-2003.	236
8	القروض الممنوحة من مصرف التنمية للصناعات المختلفة 1985-2003.	245
9	تطور حجم القروض الممنوحة من المصرف المركزي خلال الفترة 1985-2003.	253
10	تطور حجم الائتمان المصرفي الإجمالي المقدم للاقتصاد الوطني خلال الفترة 1985-2003.	263
11	الائتمان المقدم من الجهاز المصرفي للقطاع الزراعي.	281
12	الائتمان المقدم من الجهاز المصرفي لقطاع الصناعة.	285

" 2003 – 1983

: - "

.

.

...

.

:

.

:

-

-1

.

(17)

-2

-3

-4

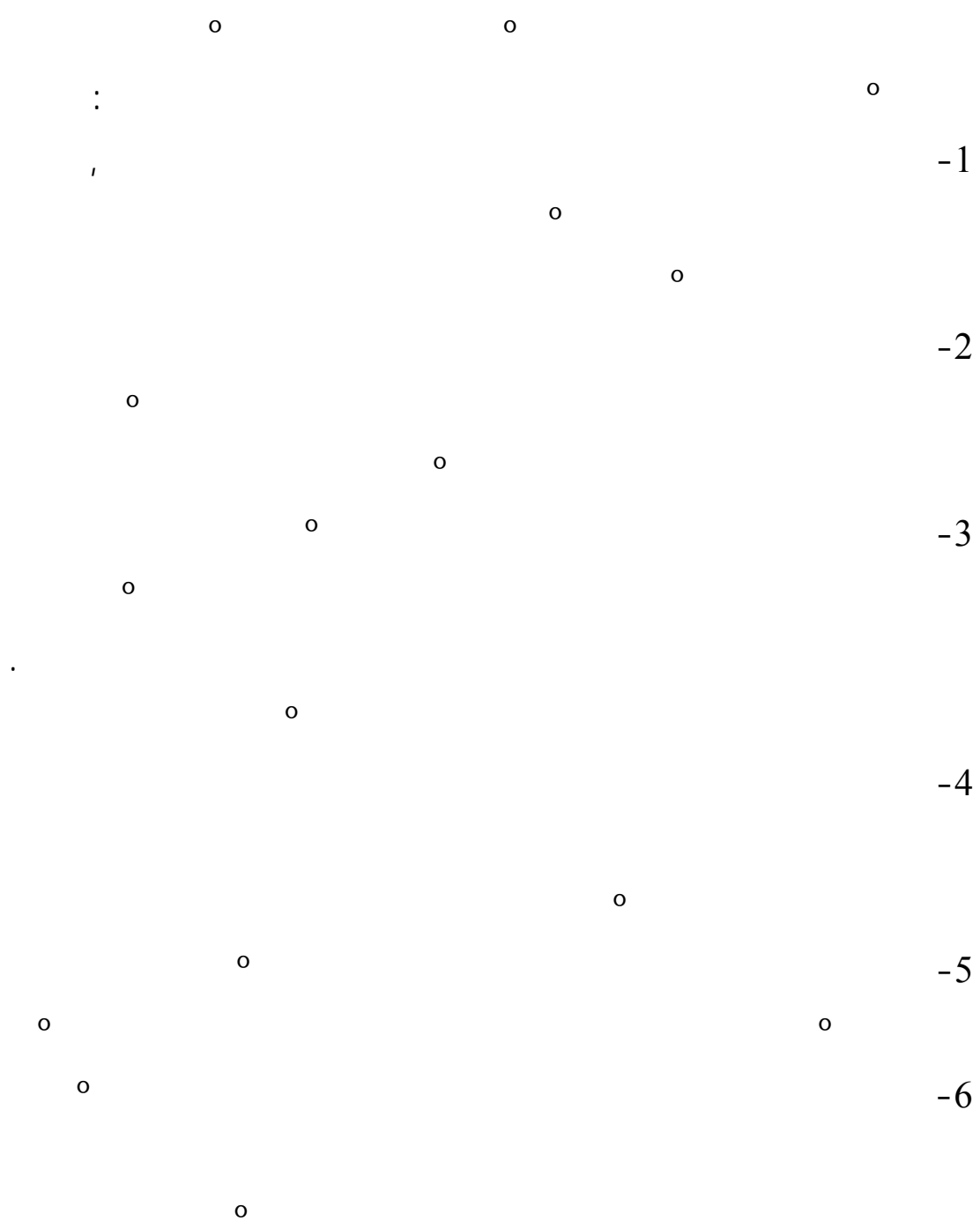
-

-1

-2

-

:



:

,

.

.

:

-

:

-1

-2

-3

-4

-5

-

:

...

.
:
:
)
- ((OLS)
.2003 -1985 (SPSS)

: -
:
(2003 - 1985)

: -
.

" (1996) -1
.(1) "

1996 - 1977

%13.5

%19.2

() (1)

.1996

(0.93)

(2.88)

-

-

" (2002) : -2
(1)"

-

(2000 -1985)

-

-

% 4

() (1)

-

-

-

-

" (1999) : -3

(1)"

-

-

() 1

1999

.
%28

% 51

%21
-

.(
"(2001)

¹ " (1997 - 1979)

.
:
-

-1979

" () (1)

"1997

.2001

()

.

-

.

:

-

.

)

(

.

.

:

-

.

:

:

.

:

2003 – 1985

:

.

.

.

.

الفصل الأول

”

”

:

:

:

:

:

.

:

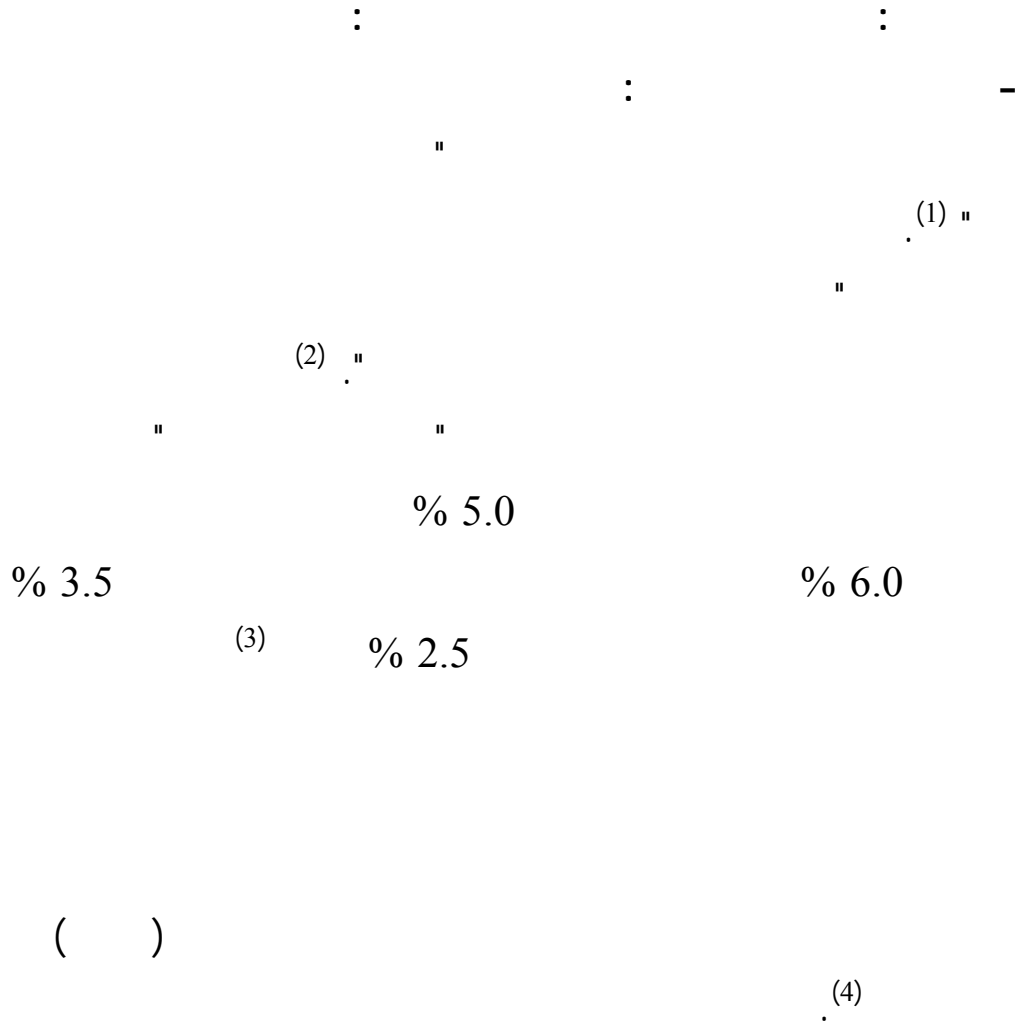
:

()
()

:

:

--



(1) أأنجفي، (سالم)، القرشي، (محمد)، مقدمة في اقتصاد التنمية، مديرية دار الكتب للطباعة والنشر الموصل 1988، ص28.

(2) Meier & Buldein, Economic Development, Theory, history, policy, John Wiley & Sons. New York , 1957 , P.2

(3) كرم، (انطونيوس)، اقتصاديات التخلف والتنمية، دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان، ط2، 1991 ص 23.

(4) نفس المصدر، ص 21.

"

.

"

.

:

-

.

-

.

-

.

211

()

(1)

.212

(2)

151 1986

()

-

75 1984

()

-

:

-

Economic

Economic Growth

Development

(1) .

(2) .

(Dudley Seers)

:(3)

o

o

o

.

-

"

(1) Charles P. Kindleger & Bruce Herrick , Economic Development

Megraw – Hill Kogakusha, Ltd, 1977, P20 &21.

87 1983

() -

() - (2)

87 1985

.25 24 - -

() - (3)

Growth and)

.(Underdevelopment

(1)

"

(2) "

(3) (Economic Growth) .

"

....

(4) "

(1) Malcolm Gillis and Others, Economics of Development W. W Norton & company , 1983 , p .7

(2) عريقات، (حربي محمد)، التنمية والتخطيط الاقتصادي، دار الكرمل، عمان، 1993، ص 67.

(3) Malcolm Gillis and Others, Op. Cit, p 7

(4) أَلنجفي، (سالم)، والقرشي، محمد، مقدمة في التنمية الاقتصادية، مصدر سابق، ص 29.
- فرجاني، (نادر)، " عن غياب التنمية في الوطن العربي "، المستقبل العربي، دار الوحدة العربية العدد 6، الطبعة الثانية 1985، ص 49.

(1)

: :
:
: -

(2)

(3)

.282 1988 - - () (1)
J. Shumpeter) (2)
- () : ()
(195 1981
.148 1988 () () (3)
.41 () () -

(1)

"

(2) "

:()

(3)

A .Lewis

W. Rostow

(Productive capital)

(R. Nurkse)

" "

"

(1441 - 1365)

(1)

:

"

-

-

-

()

:

.146 1992

.199 1981

()

(2)

"

(3)

: "

(1)

(Paul Baran)

(2)

(3)

(Real Saving)

: -

: -

: -

72	1984			()	(1)
				.74	(2)
	.128	127	1982	()	-
	.82			()	-
1990				()	(3)
					.227
	.172	171		()	-

()

(1) :

- - - . -

- -

- -

- .

:

(2)

.20

()

()

(1)

53 52 -

-

()

-

.163

()

(2)

"

(1) "

%1

"

:

(2) "

% 80

(3)

1958

Human Capital

Skilled Labor

(4)

()

:

(5)

.164 163

() (1)

.240 239

() (2)

.239 (3)

.88 ()

() (4)

.586 585

() (5)

"

(1) "

(2)

(Winslow)

1951

⁽³⁾ .% 23

W.Elkman

(4)

			()	(1)
	.92	1985	2		6
.65		1984	()	(2)
.40	.		()	(3)
	.94	93	()	(4)

:Technological Progress -

J.Shumpeter

(1) -

-(2):

() -

(3) :

1

(4)

-2

(1) () 194.

(2) طبارة، (سامي عفيفي)، النظرية الاقتصادية (الكتاب الأول)، مصدر سابق، 89.

(3) النجفي، (سالم)، والقرشي، (محمد)، مقدمة في اقتصاديات التنمية، مصدر سابق، ص 217، 218.

(4) (في دراسة لسولو R.Solow توصل إلى أن نسبة مهمة من النمو في الدخل يمكن أن تعزى إلى

التقدم التكنولوجي- انظر: كرم، (انطونيوس)، اقتصاديات التخلف والتنمية، مصدر سابق، ص، 168)

Externalities 3

Big Push .

. 4

. 5

. - 6

. - 7

.

(1)

(2)

:

:

()

.194

- :

()

(1)

) (2)

: .

(231 230

()

Financing : -

(1)

(2)

(3)

(4)

(5)

() (1)

1 1962

58 1988 () (2)

25 1972 () . (3)

451 () (4)

78 () (5)

:

-

:

" .

*

(2) "

(3) :

- 2 .

- 1

-4 .

- 3

- 5 .

(1)

() (2)

.138 1971

.379

() (3)

% 70)

(

(1)

:

1

.()

:

2

-

-

(2).

-

244

() (1)

Hyperinflation) (2)

(454

() :

(,)

(1)

Marketing Boards

.

.

.

-

(2)

(3)

(4) :

.454

() (1)

.243

() -

) (2)

:

"

" () ()

1988

.381

() (3)

.480

() (4)

)

(1)

(2)

(3)

" (1)

"
() :
(1988

) (2)

.454

()

: - %10

.244

() (3)

() :
()

(1)

)
(

(2)

()

.122 1990
18 1991

() (1)
() (2)

:

:

" ()
() (1) "

(2) "

"

(3)

" ()

(4) "

()

.213 1 2002

() (1)

() (2)

.182 1980

(3)

18 1

.150 1996

() (4)

1990

.181

(1)

()

-

()

1(2)

.38 1978

() (1)

- Lloyd B . Thomas, Money Banking and Economic Activity, Prestige -Hall
New Jersey, 3rd Edition, 1986, P. 67.

- Lawrence Smith, Money Credit and Public Policy, Houghton Mifflin co.
Boston., 1959, P. 360.

- Raymond P. Kent, Money and Banking, Rimehart and Company, Inc. New
York, 1974, P.94

.77 1995

() -

(2) Julius Goulb & William Kolb, A dictionary of the Social Sciences, Tailstock
Publication, London, 1959, P 146.

(2)

(1)

(3) :

()

-1

-2

-3

-4

:

-

-

() (1)

.3 1989 (1) (1)

() (2)

.1 1977

() (3)

() () -

.160 1994

()

()

.(1)

() (1)

10 1987

() -

.10 1987

(1) :

2

() (1)
.113 – 111 1993

- John A. Cochran, Money Banking and the Economy, Macmillan Publishing Co. New York, 3rd Edition, 1975. p 157.
- Raymond P. Kent, Op. Cit. P., 28.

.25 24

() -

()

()

(1)

:

-1

.110-108

() (1)

-Raymond P. Kent, Op. cit, P. 28

. -2

. -3

. -

:
(Long Term) -1

.
(Medium Term) -2

.
(Short Term) -3

.

.
:
.

(Public Credit)

-
-1
-2

(Private Sector)

.
:
.

-
-1
-2

-3

-

-1

(

-2

-3

(1) :

:

(Money Market) -

() (Capital Market) -

()

:

(2).

(1) هندي، (منير إبراهيم)، أدوات الاستثمار في أسواق رأس المال، المعهد العربي للدراسات المالية والمصرفية، عمان 1993، ص 59.

- شمري، (ناظم محمد)، النقود والمصارف، مصدر سابق، ص 113.
(2) الحسيني، (فلاح)، والدوري، (مؤيد)، إدارة البنوك، مصدر سابق، ص 126.

: () -
(Bill of Exchange)

() ()

(1).

" "

(2) .

()

Promissory Note

()

(3).

(1) باز، (فريدي)، وآخرون، معجم المصطلحات المصرفية، الأمانة العامة لاتحاد المصارف العربية
بيروت، 1985، ص 203.

- عجمية، (محمد عبد العزيز)، وقريصة، (صبحي تادرس)، النقود والبنوك والتجارة الخارجية
مطبعة الكرنك، 1969، 107.

() (2)

.138 1987

() (3)

.1962

Treasury Bills

(1) .

(2).

()

()

:

-

-

(3) .

(1)

() () :

106

75-74 1989

() (2)

269 . . .

() (3)

(1)

(Bonds)

(2).()

(1) حسين، (سهير)، النقود والتوازن النقدي، مؤسسة شباب الجامعة، الإسكندرية، 1986، ص 344

(2) نفس المصدر، ص 344

()

-

"

()

()

. (1) "

(Credit Policy)

(2):

-1

-2

-3

.20 2004

() (1)

() () (2)

.127 2003 2

() () -

.141

-4

: () :

(1) :

() -1

-

. 30 20 -

.

-2

() (1)
 .139 - 137 1991
 () -
 .224 220 2
 () () -
 () - 127
 138 1989

.

-3

(1):

.

-

.

-

.

-

.

-

.

-4

.

.138

()

(1)

()

-

. 24 2004

-5

-6

(1)

-7

:

(1) :

)

-

:

(

)

-

(

-

-

-

() (1)

.37

() -

.145-144 1992

224-222 - - () -

-

.

)

.

-

(

.

(

.

)

-

.

.

.

-

(1) .

(2) .

.164 1981

.108 1999

() (1)

() (1)

-

(1):

(Studying Loan Demandsá)

-1

()

(Questioning About Demander)

-2

:

228

() (1)

52 51

() -

161

() () -

134

() () -

(Analyzing Financial Customer

-3

(Status

-

-

(Argument With Customer)

-4

(Demanding Complementary Security) -5

(Signing Loan Contract) -6

()

(Cashing The Loan Sum) -7

(Repayment and Attendance of Loan) -8

.

:

:

()

:(1)

-

-

-

:(1)

Quantity Control on Bank Credit	-
Qualitative Control On Bank Credit	-
Direct control on Bank Credit	-
	-

(Change of Reserve Ratio) -1

(Rediscounting) (Discount Rate) -2

187 -182	()	()	(1)
151 1993		()	-
		()	-
		251 - 243	1985

(Open Market Operation)

-3

)

(

:

-

.

.

.

.

:

...

.

,

.

-

:

-

()

(1).

() (1)
107 1990

(1) " ()
(2) " " ()

. . . .

"
(3) "
(Bank)
(Banco)

(4)

10 .569 2002 () () (1)
13 () () (2)
.569 2002 (3)

(4) William Thomson, Thomson's Dictionary of Banking, The new Publishing Co. Ltd, London, 1965, 11 Ed. p 45.

(1157)

Bank of

(1406)

,(1609) Amsterdam

(1)

(1619)

(2)

(1800) (1694)

43

.11

() (1)

() (2)

:

-

.(1)

:

(Central Bank)

-

:

-

59 1988 1

() (1)

() () -

211 2002

(1) ..

:

()

(1) هاشم ، (محمد إسماعيل) ، مذكرات في النقود والبنوك – مصدر السابق ، ص 207.

(Commercial Banks) :

(Deposit Banks)

(1)

(2)

" ()

(3) "

(1)

.178 1986

() :

1963 4

(2)

. (50) 1977

(3) JL Hanson; Monetary Theory & Practice. Macdonald and Evans Ltd,
London,1978 P.2

()
(1)

(2).

() :
:
-
-1

-2

(Money Creation) -3

.(3) æ .

88 1979 () (1)

193 1985 () (2)

: . (3)

.243 1994 () -

44 () -

(1) :

() () (1)
.16 2 2003
() () -
.70 1 2000

(Credit Card)

-

(1988)

(1) .

(2) .

:

:

() () (1)

.21 2 2003

- Mille, Roger & Hoose, David, Modern Money and Banking, McGraw Inc,
3rd Ed .Singapore 1993, p273.

.211 . () () (2)

:

(Agricultural Banks) -

(Industrial Banks) -

(1) :

-1

-2

-3

() (1)

30 1987

(Real Estate Banks)

-

:

-

(1)

:

■

■

() -1

.10

() -

.20 19 1987

()

■

■

■

(1)

(2)

(3) :

(1) George T, Edwards, The Role of Banks in Economic Development
Macmillan Press, London, 1987, p 30

() (2)
164.3 1975

4

() (3)
.190 1990

(1) :

-1

-2

-3

() -1
.225

"

"

à

:

.

.

:

.

:

.

.

:

.

:

:

.

-

-

.

-

-

-

:

-

-

:

...

()

:

:

-

-

.

-

.

-

.

-

.

.

:

.

-

-

-

:

.

:

.

.

:

:

-

.

-

.

-

.

الفصل الثاني

:

:

:
:

2003 -1985

:

:
:
:
:
:

:

:
:

--

•

“

”

•

•

•

•

•

•

(2003 – 1986)

•

•

:

:

:

(25 - 9)

. (33 - 18)

1560

1600

%5.9

1.755

.(1)

5600

. 1900

() (1)

16 1981 1

() -

6 1980 1

1530

1510

1551

29

3

1911

.1951

.1969

:

(1) :

-

32

33

.

:

.

:

-

500 400

.

:

.

:

-

.48 1987

(1)

()

()

-

.10 1995

(1)

()

-

10 1970

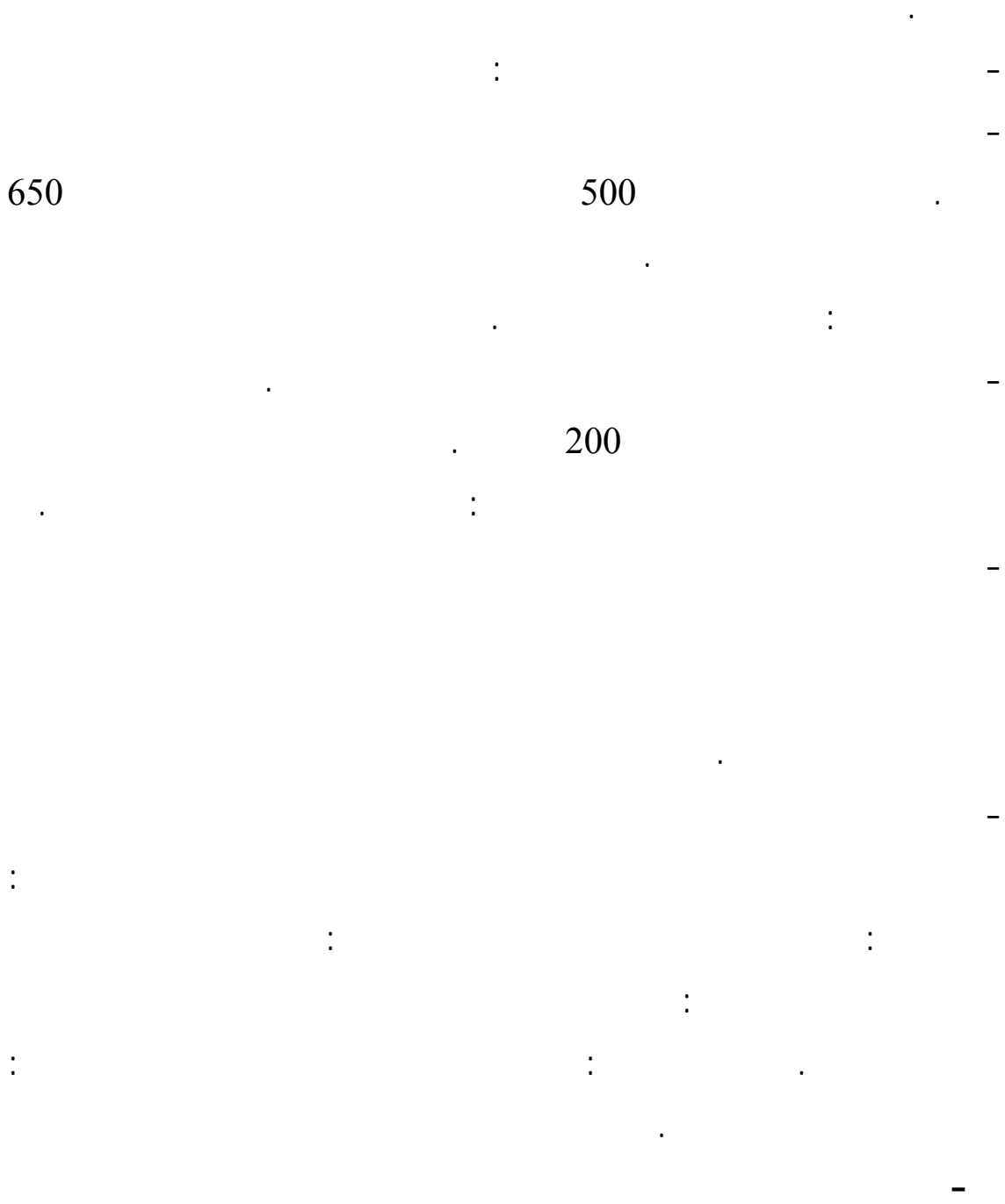
%5

17

650

500

200



.

.

,

.

(1) .

%90

:

%95

.(2)

%98

.

.

.

() (1)

63 62 1981

1985-1980

(2)

:
 :
 () : -
 : -
 : -
 -2

1931

1911

704

.(1) 1.088.872 1954
 2003 -1954
 5.678 2003 5.2
 .%50.6 2.873
 %3.7

2003 (1)

-

3

360
%15

%90
%85

:

1950

.(1)

(42)

%70

.(2)

%26

13

()

(1)

11

(2)

15.0	1955			
		.(1)	14	
	.(2) 1952		7.2	9.9
				.()
.(1960)		63.5 (1954)		14.9
(1960-1954)				
7.5				
57.3	1957		23.3	1954
				.1960
	48.2			1963
	532.7			
		.1971	712.1	1969
			:	
				(1)
		9 1978		
		1967		(2)

1 :

1971 - 1954

:

	%		%		
7.5-	—	11.2	—	3.7	1954
10.1	28.6	14.4	16.2	4.3	1955
12.8-	15.3	16.6	11.6-	3.8	1956
23.3-	69.3	28.1	26.3	4.8	1957
30.2-	22.8	34.5	10.4-	4.3	1958
35.9-	17.6	40.6	9.3	4.7	1959
57.3-	48.8	60.4	34.0-	3.1	1960
44.8-	15.1-	51.3	109.7	6.5	1961
24.4	43.1	73.4	653.8	49.0	1962
48.2	16.2	85.3	172.4	133.5	1963
148.7	22.4	104.4	89.6	253.1	1964
170.1	9.6	114.4	12.4	284.5	1965
210.7	26.5	144.7	24.9	355.4	1966
250.6	17.6	170.1	18.4	420.7	1967
439.7	35.3	230.2	59.2	669.9	1968
532.7	4.8	241.3	15.5	774.0	1969
646.9	17.9-	198.0	9.2	844.9	1970
712.1	26.5	250.4	13.9	962.5	1971

المصدر:

() -

() .68 1980 1

2003 -1985

:

1980 - 1976

1975 - 1973

1985 - 1981

(1) :

-
-
-
-

1800.0 1975 - 1973

%83

%17

1975 - 1973

: (1)

1980 - 1976

-

1985 - 1981

-

·
:
:1988 - 1975 -

·
1975 (76) -
()

·
1975 (87) -

·
1976 (60) -
()

1978 (4) -

·
1979 / 12 / 29 -

·
1981 -

:

.1981 / 3 / 28

.1981 / 8 / 31

1981 / 4 / 30

1984 (4) -

()

()

:

-1

-2

()

-3

-4

.1981 (15)

-5

2195

1980

3166

1990	1612	%30.7	1985	
		(1) .1985	%27.7	
:	2003 - 1989			-
	:			
	1989	(289)		-
		(10)		
	:			
	.			
.			1992	(9)
.				-
.			1997	(5)
				-

:

2001 (21)

-

:

(178)

-

2001

2002 (2)

-

.()

-

.(1)

(2003 - 1985) 1.3 : 2003 (29) (1) :

:

2003

1970

49

(2)

(2003) % 58.6 (1989) %19.4

(2003 - 1985) %33.5

%95.0

.(1) 2003

5511.1

%17.8

2003 - 1985

()

%7.1

.70 2003

(1)

2 :

2003 -1985

()

2003	2000	1995	1990	1985	
4.6	8.1	8.7	5.9	3.5	
58.6	39.8	31.7	39.3	40.9	
1.2	1.7	1.2	1.3	0.6	
2.5	5.0	7.0	5.5	4.5	
1.0	1.5	2.0	1.8	1.3	
4.2	5.7	4.5	5.6	11.4	
7.3	9.5	11.9	9.6	7.0	
5.1	6.8	8.5	7.8	5.0	
1.5	2.0	2.2	3.5	3.4	
1.8	2.7	3.7	3.7	3.1	
12.2	17.2	18.6	16.0	19.3	
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	

(21)

:

(2003 - 1985)

%7.9

2456.8

2003 - 1985

%5.7

.()

%33.5

%13.9

2003 - 1985

%2.8

%7.3

%10.2

%1.0

(4) .2003 - 1985

3 :

()

2003 -1985

()

2003	2000	1995	1990	1985	
10.8	22.2	32.3	15.3	10.8	
11.6	9.0	12.4	21.2	11.3	
0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	
5.0	1.8	13.0	3.9	16.9	
12.6	6.2	1.3	9.3	14.7	
0.6	0.4	1.0	9.0	3.1	
1.2	0.5	1.2	0.5	1.9	
9.6	11.2	8.7	13.4	16.1	
2.1	0.6	1.0	0.7	0.0	
25.7	9.1	10.0	10.5	9.8	
20.5	38.7	18.9	16.2	15.4	
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	

(22)

:

(2003 - 1985)

4 :

:

()

()

2003 – 1985	2003 - 1985	
17.8	7.1	
13.9	33.5	
0.2	1.3	
7.9	5.7	
9.1	1.7	
2.8	7.3	
1.0	10.2	
10.1	7.4	
1.4	2.7	
12.6	3.3	
23.2	19.8	
100.0	100.0	

(22) (21)

:

:

1

	280.0	1980	
	154.7		%34.5
	(1)		%11.5 1989

		(32)	
1018.6	1985	894.2	
	2000	1445.0	1990
		%26.3	380.9
	1458.4		2001

%36.0	1985	%35.1	
2001	%11.8	2001	%52.3 1995
			%11.1
		.2000	%16.5 %7.1

75	1990	1989 – 1970	(1)
----	------	-------------	-----

5 :

2003 - 1985

()

2001	2000	1995	1990	1985	السنوات الأنشطة
7.1	16.5	17.9	18.5	19.8	الزراعة والغابات وصيدا لأسماك
2.7	2.8	1.7	1.6	1.5	استخراج النفط والغاز الطبيعي
2.0	0.9	0.8	0.8	0.8	التعدين والمحاجر الأخرى
11.8	11.7	10.5	9.8	8.4	الصناعات التحويلية
3.5	2.8	2.9	2.8	2.7	الكهرباء والغاز والمياه
3.1	15.4	14.0	15.4	17.0	التشييد والبناء
11.1	4.8	5.9	5.3	5.1	التجارة والمطاعم والفنادق
3.8	9.9	8.5	8.1	8.1	النقل والتخزين والمواصلات
2.6	2.3	1.8	1.6	1.5	المال والتأمين والعقارات
52.3	32.9	36.0	36.1	35.1	الخدمات العامة
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	مجموع الاستخدام

(32)

المصدر:

:

1989 - 1986

%24.3

1985

%40.9

.1985-1981

15

.2005 2001

7777.2

%80.4

1994

(6)

189.3

1991

1985

.1985

1106.8

1990

667.0

1992

2003

.1994

1993

8040.2

794.0

7246.2

%52.3

6 :

2003 – 1985

()

(2) – (1)	(2)		(1)		
	%		%		
1106.8-	—	3905.4	—	2798.6	1985
1519.9-	10.0-	3514.0	28.7-	1994.1	1986
945.2-	9.8-	3168.0	11.5	2222.8	1987
641.2-	2.9-	3075.0	9.5	2433.8	1988
482.0-	8.2-	2824.0	3.8-	2342.0	1989
189.3-	14.5	3234.1	30.0	3044.8	1990
648.9-	0.9	3262.9	14.1-	2614.0	1991
667.0	15.8-	2748.0	30.6	3415.0	1992
42.0-	8.6-	2511.0	25.2	2553.0	1993
328.0-	19.2	2993.0	4.4	2665.0	1994
454.0	7.9	3230.0	38.2	3684.0	1995
1488.0	26.8	4096.0	51.6	5584.0	1996
53.0-	24.3	5090.0	9.8-	5037.0	1997
75.0-	12.7-	4441.0	13.3-	4366.0	1998
561.0	3.3-	4296.0	11.2	4857.0	1999
588.0-	22.2	5250.2	4.0-	4662.2	2000
367.2	7.3	5631.6	28.7	5998.8	2001
87.1	50.7	8487.0	42.9	8574.1	2002
794.0	14.6-	7246.2	6.2-	8040.2	2003

:

2003 – 1985

325.9

1990

803.6

1985

.2000

703.3

1998

1993

1988

1987

1993

526.6

2001 – 2000

2000

3358.9

2003

4074.0

1599.0

7988.0

%26.0 %20.1

(+)

.1985

%69.4

2003

%77.6

7 :

2003 -1985

()

2003	2000	1995	1990	1985	
7988.0	4054.1	954.9	1069.5	1708.0	
15599.0	6159.8	3103.5	3214.5	3645.6	-
7611.0-	2105.7-	2148.6-	2145.0-	1937.6-	-
(2015.0)	(462.8)	(268.2)	(456.2)	(816.3)	
2720.0	442.4	195.1	223.8	151.9	-
4735.0-	905.2-	463.3-	680.0-	968.2-	-
5973.0	3591.3	686.7	613.3	891.7	
(160.0)	(320.2)	(86.4)	(284.9)	(36.7)	
5813.0	3271.1	600.3	328.4	855.0	+
1739.0)	87.8	103.0	(2.5)	51.4-	
4074.0	3358.9	703.3	325.9	803.6	

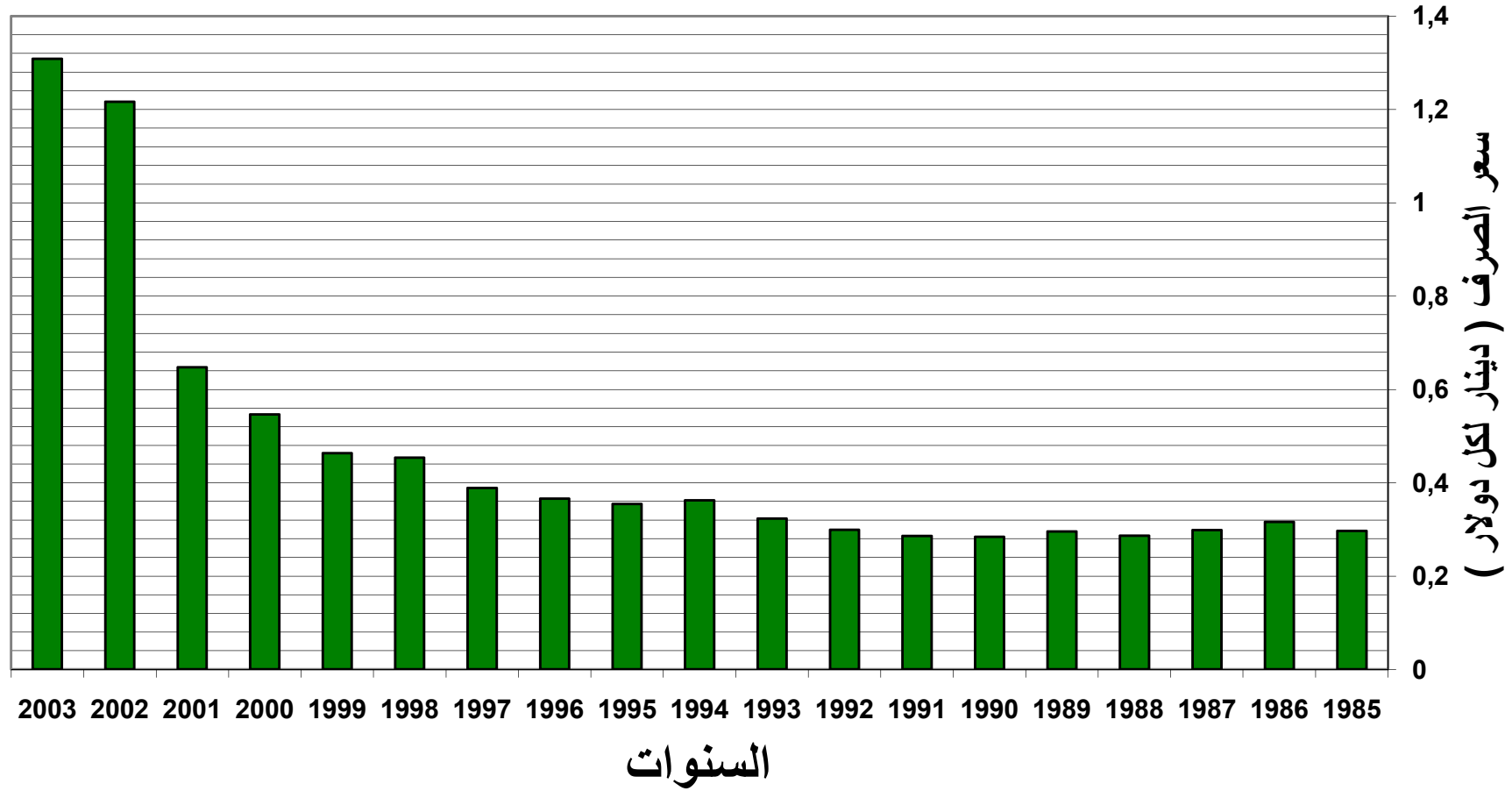
(30)

:

.2003 -1985

(1)

(2003 1885)



:

-1

(1).

(1911 -1591)

()

(2).

1911

1912

126
266

() (1)
() (2)

:

(1) . 22.78 =

(2).

1951 -1943

()

(3) .

- 1

130

() (1)
96 1976
() (2)
- (3)
12

·
:
(100) -

-

·
·
1951 24
()
()

1952 24

·
:
:
:
:
(1):

() 480 =
· 97.5 =
· 981 =

1955 (30)
.1956

1000

1958

1963 (4) 1963

(2.48828)

1971 (63) 1971

.(1000 =)

(1) (25)

1993

(1) . 2.8

.1993 (1) (25) (1)

:

-

1955 (30)

(1).

1955 26

1956

1957

.

:

.

○

○

.

○

.

○

.

:

(2) .

. (52) 1955

(1)

1955

(29)

:

(2)

:

1958

()

1958

1961

(4)

) ()

.1963

(

(1)

1993

21

(94)

.1993

1963

(4)

1955

:

1963 (4)

1993 (1)

.

. ()

.

:

.

()

.

.

.

(1) :

-
-
-
-
-
-

:

-1

-2

-3

..

-4

(2).

1993 (1)

2001 1 (7) (1)
(2)

-5

-6

-7

-8

(1160) 2003

(431)

1985

(729)

(1) .%59.1

2003 -1985

-2

1993 (1)

:

1993

(1)

(13)

:

-1

-2

-3

126 2003

(1)

1956

:

.1943	()	-
.1907	()	-
.1913	()	-
.1952	()	-
.1954	()	-

.(1)

%50

1963 (4)

%51

:

%51	1964	16	-
-----	------	----	---

1964	11	-
------	----	---

%51

306

() (1)

1964 11 -
%51

1966 -
%51

1968 -
%51

(2):

.1969 13
1969 13
"

%51

."

%51

213 () (1)
() (2)

41-40 1993

"

%51

"

%51

"

(1) "

:

(66)

1970

3

-

1970

13

.1969

1970

29

-

()

1970

(153)

1970

22

-

1969 / 11 / 13

(3)

(1)

1996

:

-1

1970

.%49

23

:

-3

-2

-1

-5

-4

-3

-8

-7

-6

-12

-11

-10

-9

2003.

(53)

-2

.1970 %49

40

:

-4

-3

-2

-1

-6

-5

(76)

-3

.()

35

:

-3

-2

-1

-6

-5

-4

(60)

1970 (153)

-4

:

%87

(36)

%13

:

- 3

-2

-1

:

	-3	-2	-1
- 7 .		-6	-5
			-4

(1) :

-
-
-
-
-
-
-
-

1993 (1)

.1996 31 1996 (162)

10.3 31

(2) .

() (1)
 (2004)
 (2)

(11)

(48)

.(1) 2003

(2) :

. -

. -

. -

. -

(8)

()

2003 -1985

2.3

166

241

6094

1985

9534

1994

% 56.4

% 45.1

1996

2003

375

2000

337

:

. 314 -

. 61 -

70

2003

(1)

1993 (1)

(50) : (2)

1985

17.7

20.3

(1) .2003

15.1

1994

0.49

2003

0.66

(8

) .1985

.

.

1992

(1)

/

6.2

/

19.5

:

.

/

52.7

/

89.3

/

12.2

213 -54

14

167

:

8 :

2003	2000	1994	1990	1985	
375	337	241	192	166	(1)
5678	5125	4274	3821	3370	(2) ()
15.1	15.2	17.7	19.9	20.3	%(1÷2)
0.66	0.66	0.56	0.50	0.49	(3) .%

:

(1)

4 2002

(2)

$100 \times$ = (3)

$10000 \times$

- :

1994 27 -26

-

1868

1901

1911

(1) .

1963

1963 (3)

.%7

1965

() æ

1966

10

.1969

45

15 1969 -1966

(2) .

17

() (1)

() () (2)

323 1993

:
(1) .

1955

-1

1957

1970 (133)

1970 11

)

13

(

26

:

-2

- 1

-5

-4

-3

-7

-6

1970

(133)

:

-1

:

.

-

.

-

-

.

(1)

1990

9-7

30

-2

-3

-4

-5

-6

-7

(1) .1972

-2

1981 (2)

()

.()

(27)

:

-4

-2

-1

:

-6

-5

-3

100

71.0

(1) .

:

(2)

1981 (2)

: (1)

9 :

()

% 30	12.0	40.0	
% 94	18.8	20.0	
% 100	20.0	20.0	
% 100	10	10	
% 100	5.0	5.0	
% 100	5.0	5.0	

:

-3

.1981 (8)

"

"

100

(11)

(1) :

.1

.2

.3

.4

15

:

-2

-1

-4

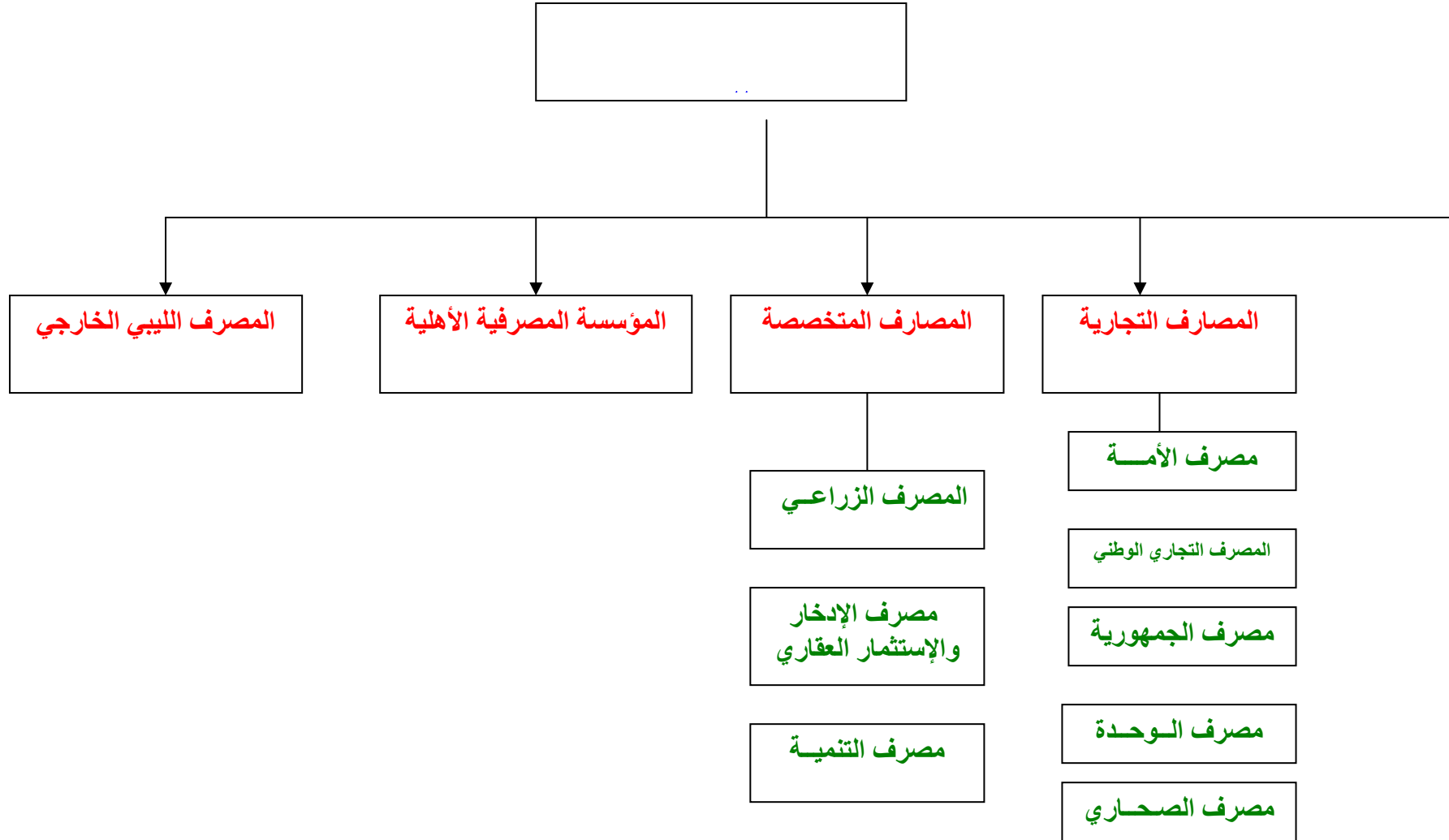
-3

1981/3/24

1981 (8)

(1)

شكل (2)



"

"

ä

:

%95 %90

2003

5.678

(/ 3)

.(/ 360)

:

1963

:

:

-

-

%26

1.458

2001

2001

			%52
7.1	11.1		%11.8
			.
			-
		%33.5	
			.2003 - 1985
			.
			-
			.
			-
	%26.0	%20.1	
%77.6		2003	
			.
			:
	(53)	:
	(60)	(
		(76)
		(42)
			(
			72)
			.
			:
			.

الفصل

الثالث

:

:

	:
	:

:

	:
	:
	:

:

	:
	:

--

:

() (1) .

(2) .

()

. ()

:

()

(1) :

()

-

.()

-

(2) .

-

()

-

.

()

(1)

:

(1)

()

)

(2)

:

() (10)

2.9 (2003 - 1985)

4694.1 2003 13639.0

.(1) %6.1 8944.9 1985

(1990 - 1985)

%.3.6

%5.7 %0.2

(2000 - 1990)

%.6.8

2003 - 2000

2002 %6.4

%.7.9

2003 %9.2

.2000 10855.3 2003 13639.0

9146.3 1999 6713.2

.2003 1219.1 2001

= : ¹⁻ (+) = : (1)

. = . = . = .

10 :

2003 – 1985

()

%				
—	—	—	4694.1	1985
5.2	245.5	245.5	4939.6	1986
6.2	552.6	307.1	5246.7	1987
0.7	588.1	35.5	5282.2	1988
0.2	597.2	9.1	5291.3	1989
5.7	901.5	304.3	5595.6	1990
2.8	1057.1	155.6	5751.1	1991
15.7	1958.4	901.3	6652.5	1992
10.2	2633.8	675.4	7327.9	1993
13.7	3637.2	1003.4	8331.3	1994
7.2	4237.0	599.8	8931.1	1995
0.2-	4216.7	20.3-	8910.8	1996
6.9	4834.4	617.7	9528.5	1997
3.6	5177.6	343.2	9871.7	1998
2.5	5429.0	251.4	10123.1	1999
7.2	6161.2	732.2	10855.3	2000
8.1	7035.6	874.4	11729.7	2001
6.4	7795.0	759.4	12489.1	2002
9.2	8944.9	1149.9	13639.0	2003

(1)

:

()

:

() -

Paid up Capital - 1

()

.(1)

1963 (4) (52)

%51

(1) (53)

1993

.(2)

1985

119.5 1987 85.3 38.6

155.0 1995 140.0 1990

206 2000 1996

.(2003)

%1.6

59 () (1)

(53) 1963 (4) (52) (2)

1993 (1)

.

.

:

"

%50

%25

.(1)"

254.5

170.2

1985

1998

449.5

1991

%4.3

2003

587.9

.

(2).

(57)

1963

(4)

(59)

(1)

.1993

(1)

277

()

:

(2)

()
%25

.(1) (15)

(11)

2003 - 1985 3.8
793.9 1983 208.8
%7.7 2003
2003 1985
1999 1989
%14.2 %1.9

2003 - 1985
. (2) %5.5 %6.4 %4.4

1981 (2) (15) : (1)

1987 %4.0 (2)

() :

14 1988 61

)

(

()

.(1)

: (1)
1993/1992

11 :

2003 – 1985

(:)

%					
	%				
4.4	—	—	208.8	4694.1	1985
6.4	8.0	16.8	225.6	4939.6	1986
4.8	10.7	24.2	249.8	5246.7	1987
5.5	17.2	34.1	292.9	5282.2	1988
5.4	1.9-	5.6-	287.3	5291.3	1989
5.6	8.5	24.4	311.7	5595.6	1990
6.2	14.2	44.3	356.0	5751.1	1991
5.6	4.8	17.2	373.2	6652.5	1992
5.3	4.8	18.0	391.2	7327.9	1993
4.9	3.6	14.0	405.2	8331.3	1994
4.6	1.6	6.7	411.9	8931.1	1995
5.5	19.3	79.6	491.5	8910.8	1996
5.8	12.3	60.4	551.9	9528.5	1997
6.1	9.5	52.7	604.6	9871.7	1998
5.1	14.2-	86.1-	518.5	10123.1	1999
5.2	8.8	45.6	564.1	10855.3	2000
6.2	29.4	165.9	730.0	11729.7	2001
6.1	4.7	34.7	764.7	12489.1	2002
5.8	3.8	29.2	793.9	13639.0	2003

(1)

:

()

Deposits :

() : .
()

(12)

2003 - 1985

2003	9567.2	1985	3247.7
%65.5		%6.2	

%0.4

1990 - 1985

%1.6-	%2.7-	1999	1988
1983			
		1986	

2003

1991

2003 - 2000

%8.6

%8.4

.%17.1 %2.7

%70.1

12 :

2003 - 1985

(:)

%					
	%				
10.3	—	—	1009.9	5514.1	1985
69.6	5.9	190.2	3437.9	4939.6	1986
68.0	3.8	129.5	3567.4	5246.7	1987
62.7	2.7-	257.4-	3310.0	5282.2	1988
63.8	2.0	64.7	3374.7	5291.3	1989
59.4	1.6-	53.3-	3321.4	5595.6	1990
62.0	7.4	244.5	3565.9	5751.1	1991
62.7	17.0	607.1	4173.0	6652.5	1992
58.7	3.1	128.8	4301.8	7327.9	1993
60.4	17.1	734.1	5035.9	8331.3	1994
61.6	9.3	467.2	5503.1	8931.1	1995
66.0	6.8	375.9	5879.0	8910.8	1996
63.4	2.7	160.6	6039.6	9528.5	1997
66.6	8.9	538.2	6577.8	9871.7	1998
70.3	8.2	540.0	7117.8	10123.1	1999
68.7	4.8	345.2	7463.0	10855.3	2000
71.5	12.4	923.2	8386.2	11729.7	2001
69.7	3.8	321.6	8707.8	12489.1	2002
70.1	9.9	859.4	9567.2	13639.0	2003

(1)

:

()

() - 1

(1)

(2)

2.7
%.5.6
%61.2
2003 - 1985
%73.6

(13)

1990 - 1985

%1.3
.1988 %3.4
1988 %9.1

:

(1)
%7.5 %15
() (2)
156 1988

2000 - 1990

1990 2443.4

. %95.4 2000 4774.3

1993

.%0.5

.%20.5 1994

() 2003 - 2000

2000 4774.3

%28.3 2003 6127.8

.%8.7

%67.7

%73.6 %61.2

()

.(1)

() (1)

1992 %65 1985 %50

.200 1993 1993 : -

13 :

2003 – 1985

()

%	()				
	%				
70.6	—	—	2291.6	3247.7	1985
67.8	1.7	39.8	2331.4	3437.9	1986
67.6	3.4	78.6	2410.0	3567.4	1987
66.2	9.1-	218.7-	2191.3	3310.0	1988
71.4	10.0	218.3	2409.6	3374.7	1989
73.6	1.4	33.8	2443.4	3321.4	1990
72.3	5.5	134.8	2578.2	3565.9	1991
72.2	16.8	433.4	3011.6	4173.0	1992
69.9	0.1-	3.5-	3008.1	4301.8	1993
71.9	20.5	615.4	3623.5	5035.9	1994
67.9	3.1	113.7	3737.2	5503.1	1995
66.1	4.1	151.7	3888.9	5879.0	1996
65.8	2.3	87.8	3976.7	6039.6	1997
63.6	5.2	206.1	4182.8	6577.8	1998
63.9	8.8	366.3	4549.1	7117.8	1999
64.0	4.9	225.2	4774.3	7463.0	2000
61.2	7.5	357.8	5132.1	8386.2	2001
66.6	13.0	669.7	5801.8	8707.8	2002
64.1	5.6	326.0	6127.8	9567.2	2003

(2)

:

.(%15.0)

Notice .%9.0 %4.4
()

Deposits

(14)

2003 - 1985

2003 2823.7 1985 891.5

%.6.6

%15 %3.1

1990 1989 1988

%.19.9

2003

1991

2002

%27.0

%2.3

%.14.6

(2003 - 1985)

%.28.4

14 :

2003 - 1985

()

%					
	%				
27.4	—	—	891.5	3247.7	1985
29.8	15.1	134.6	1026.1	3437.9	1986
30.1	4.7	48.3	1074.4	3567.4	1987
31.5	3.1-	33.0-	1041.4	3310.0	1988
26.2	15.0-	156.5-	884.9	3374.7	1989
23.7	10.9-	96.1-	788.8	3321.4	1990
25.0	13.1	103.4	892.2	3565.9	1991
24.8	15.8	140.9	1033.1	4173.0	1992
26.6	10.6	109.1	1142.2	4301.8	1993
24.3	7.0	79.6	1221.8	5035.9	1994
28.2	27.0	329.8	1551.6	5503.1	1995
29.8	12.8	198.7	1750.3	5879.0	1996
29.8	2.8	49.3	1799.6	6039.6	1997
32.0	17.1	308.0	2107.6	6577.8	1998
31.2	5.4	113.5	2221.1	7117.8	1999
30.5	2.3	51.6	2272.7	7463.0	2000
32.8	20.9	474.9	2747.6	8386.2	2001
26.9	14.6-	401.3-	2346.3	8707.8	2002
29.5	20.3	477.4	2823.7	9567.2	2003

(2)

:

()

- 3

()

Saving Accounts

(1)

(15)

2003 - 1985

2003

615.7

1985

64.6

.%13

1988

%34.3

%3.2

.%6.9

2003

%6.4

1985

%2.0

%4.1

1990 - 1985

.2003 -1990

%15.9

%7.1

%2.5

%5

(1)

()

.(1)

:(16)

1985

956.1

3.6

2003

3439.4

%.7.0

%35.9 %26.4

%.32.4

(%32.3)

.(2)

:

-:

-:

1977

()

(1)

%55 1985 %50

(2)

200 1993

: .1992

15 :

()

2003 - 1985

:

%	()				
	%				
2.0	—	—	64.6	3247.7	1985
2.3	24.5	15.8	80.4	3437.9	1986
2.3	3.2	2.6	83.0	3567.4	1987
2.3	6.9-	5.7-	77.3	3310.0	1988
2.4	3.7	2.9	80.2	3374.7	1989
2.7	11.2	9.0	89.2	3321.4	1990
2.7	7.1	6.3	95.5	3565.9	1991
3.1	34.3	32.8	128.3	4173.0	1992
3.5	18.1	23.2	151.5	4301.8	1993
3.8	25.8	39.1	190.6	5035.9	1994
3.9	12.4	23.7	214.3	5503.1	1995
4.1	11.9	25.5	239.8	5879.0	1996
4.3	9.8	23.5	263.3	6039.6	1997
4.4	9.2	24.1	287.4	6577.8	1998
4.9	20.9	60.2	347.6	7117.8	1999
5.6	19.7	68.4	416.0	7463.0	2000
6.0	21.8	90.5	506.5	8386.2	2001
6.4	10.5	53.2	559.7	8707.8	2002
6.4	10.0	56.0	615.7	9567.2	2003

(2)

:

16 :

2003 - 1985

:

%					
	%				
29.3	—	—	956.1	3247.7	1985
32.2	15.7	150.4	1106.5	3437.9	1986
32.4	4.6	50.9	1157.4	3567.4	1987
33.8	3.3-	38.7-	1118.7	3310.0	1988
28.6	13.7-	153.6-	965.1	3374.7	1989
26.4	9.0-	87.1-	878.0	3321.4	1990
27.7	12.5	109.7	987.7	3565.9	1991
27.8	17.6	173.7	1161.4	4173.0	1992
30.1	11.4	132.3	1293.7	4301.8	1993
28.0	9.2	118.7	1412.4	5035.9	1994
32.1	25.0	353.5	1765.9	5503.1	1995
33.8	12.7	224.2	1990.1	5879.0	1996
34.2	3.7	72.8	2062.9	6039.6	1997
36.4	16.1	332.1	2395.0	6577.8	1998
36.1	7.3	173.7	2568.7	7117.8	1999
36.0	40.7	120.0	2688.7	7463.0	2000
38.8	21.0	565.4	3254.1	8386.2	2001
35.9	10.7-	348.1-	2906.0	8707.8	2002
35.9	18.4	533.4	3439.4	9567.2	2003

(2)

:

:

()

.(1)

.(2)

:(3)

-

-

(17)

2003

273.9

1985

320.1

47

()

(1)

112 1992

()

(2)

102

()

()

(3)

.%14.4

2003

147.1

.(1)

1991

%92.1

615.0

.1985

%67.2

(2000) %1.1

%5.2

(1991) %10.7

101 2003

: (1)

17 :

2003 – 1985

:

%					
	%				
6.8	—	—	320.1	4694.1	1985
6.7	2.9	9.2	329.3	4939.6	1986
6.9	10.7	35.3	364.6	5246.7	1987
10.3	49.9	182.0	546.5	5282.2	1988
9.6	7.2-	39.6-	506.9	5291.3	1989
8.7	3.8-	19.4-	487.5	5595.6	1990
10.7	26.2	127.5	615.0	5751.1	1991
8.2	11.0-	67.6-	547.4	6652.5	1992
4.8	35.0-	191.8-	355.6	7327.9	1993
4.2	2.2-	7.9-	347.7	8331.3	1994
4.3	9.4	32.6	380.3	8931.1	1995
3.3	23.5-	89.2-	291.1	8910.8	1996
4.3	21.3	120.1	411.2	9528.5	1997
2.0	52.7-	216.6	194.6	9871.7	1998
1.5	24.0-	46.7-	147.9	10123.1	1999
1.1	19.5-	28.8-	119.1	10855.3	2000
1.3	23.7	28.2	147.3	11729.7	2001
1.2	5.7	8.4	155.7	12489.1	2002
2.0	75.9	118.2	273.9	13639.0	2003

(1)

:

()

18 :

2003 - 1985

:

% (1/2)				(1)	
	%		(2)		
99.7	—	—	319.2	320.1	1985
96.4	0.6-	1.8-	317.4	329.3	1986
54.6	37.2-	118.2-	199.2	364.6	1987
64.4	76.8	153.0	352.2	546.5	1988
60.1	13.5-	47.5-	304.7	506.9	1989
61.3	1.9-	5.8-	298.9	487.5	1990
51.9	6.7	20.1	319.0	615.0	1991
53.3	8.6-	27.4	291.6	547.5	1992
84.3	2.8	8.3	299.9	355.6	1993
81.5	5.5-	16.4-	283.5	347.7	1994
74.5	00.0	00.0	283.5	380.3	1995
69.9	28.2-	79.9-	203.6	291.1	1996
36.0	27.4-	55.7	147.9	411.2	1997
76.0	00.0	00.0	147.9	194.6	1998
100.0	00.0	00.0	147.9	147.9	1999
100.0	19.5-	28.8-	119.1	119.1	2000
61.2	24.3-	28.9-	90.2	147.3	2001
39.4	32.0-	28.9-	61.3	155.7	2002
11.8	47.1-	28.9	32.4	273.9	2003

(1)

:

19 :

(:)

%	()				
	%				
19.5	—	—	917.5	4694.1	1985
19.2	3.2	29.3	946.8	4939.6	1986
20.3	12.5	118.1	1064.9	5246.7	1987
21.4	6.4	67.9	1132.8	5282.2	1988
21.2	0.9-	10.4-	1122.4	5291.3	1989
21.5	31.4	352.6	1475.0	5595.6	1990
21.1	17.7-	260.8-	1214.2	5751.1	1991
23.4	28.4	344.7	1558.9	6652.5	1992
31.1	46.2	720.4	2279.3	7327.9	1993
30.5	11.5	263.2	2542.5	8331.3	1994
29.5	3.7	93.3	2635.8	8931.1	1995
25.2	14.7-	386.5-	2249.3	8910.8	1996
26.5	12.3	276.5	2525.8	9528.5	1997
25.3	1.2-	31.1-	2494.7	9871.7	1998
23.1	6.2-	155.8-	2338.9	10123.1	1999
25.0	15.8	370.2	2709.1	10855.3	2000
21.0	8.9-	242.9-	2466.2	11729.7	2001
22.9	16.0	394.7	2860.9	12489.1	2002
22.0	5.0	143.1	3004.0	13639.0	2003

(1)

:

()

		1981	
1982	568.0		468.0
		100.0	
	.1981	(8)	(2)
		(20)	
2000 – 1985			%3.1
2003 – 1985		.%84.1	%3.5-
	.%9.7		
	2002	1985	
		%0.8	
1990 – 1985			
.2000 – 1990	%1.2		%1.0

%23.4	2002	.2000	%44.9
		2003 - 2000	
2000	1124.7	2003	2832.8
	%151.9	%84.1	%11.2
	.%83.5		
2000	%21.3		
	2002	%6.6	2001
	509.8	()
.%332.1	2003	2203.1	2002
	%55.5	2003 - 1985	
		%44.5	
2003			

20 :

2003 - 1985

(:)

%					
	%		%		
66.6	—	439.6	—	660.3	1985
63.1	0.0	439.7	5.5	697.0	1986
61.4	0.4	441.6	3.2	719.1	1987
61.1	0.0	441.6	0.5	722.7	1988
59.3	0.0	441.7	3.1	744.8	1989
56.4	0.2	442.5	5.3	784.0	1990
59.5	7.8	476.9	2.2	801.4	1991
59.2	0.3	478.5	0.8	807.7	1992
59.3	0.0	478.5	0.1-	807.2	1993
59.4	1.4	485.4	1.3	817.3	1994
61.9	0.1	487.9	3.5-	788.5	1995
58.9	1.3	494.1	6.5	839.5	1996
54.9	0.2	495.2	7.4	901.5	1997
53.6	0.5	497.8	2.9	928.0	1998
49.5	0.5	500.5	9.0	1011.4	1999
44.9	0.9	504.9	11.2	1124.7	2000
24.4	0.0	504.9	84.1	2070.9	2001
23.4	1.0	509.8	5.2	2179.4	2002
77.8	332.1	203.1	30.0	2832.8	2003

(6 5 4)

133

:

:

1970

."

"

■

.

■

.

■

■

(22 21)

112.6 1985

163.4

%3.4

1990

116.4

.1990

%40.4

2000

2000 - 1985

%.18.2

%.8.8-

%.2.4

2001

163.4

%129.6

2001

375.2

2000

2003

527.5

%.56.6

2003 - 2001

2002 2001

.2003

21 :

2003 – 1985

(:)

% (2 ÷ 1)	%	(2)	*		
			%	(1)	
42.7	—	112.6	—	48.1	1985
46.8	8.8-	102.7	0.0	48.1	1986
45.4	4.8	107.5	1.5	48.8	1987
49.8	8.9-	97.9	0.0	48.8	1988
42.4	17.6	115.1	0.0	48.8	1989
41.9	1.1	116.4	0.0	48.8	1990
40.2	4.4	121.5	0.0	48.8	1991
43.0	6.5-	113.6	0.0	48.8	1992
42.6	0.9	114.6	0.0	48.8	1993
40.2	5.8	121.3	0.0	48.8	1994
40.3	3.5-	117.1	3.3	50.4	1995
43.1	2.3	119.8	2.4	51.6	1996
39.8	1.0-	118.6	0.6	51.9	1997
39.8	13.3	134.4	3.1	53.5	1998
39.8	2.8	138.2	2.8	55.0	1999
34.3	18.2	163.4	1.8	56.0	2000
14.9	129.6	375.2	0.0	56.0	2001
14.9	0.8	378.3	0.5	56.3	2002
85.8	39.4	527.5	703.4	452.4	2003

* الموارد الذاتية (رأس مال والاحتياطيات)

المصدر:

تم احتساب البيانات من الجدول رقم (4) بالملحق، الذي يبين موارد المصرف الزراعي.

: 2003 - 1985
 () -
 2002 - 1985
 8.2 . %0.9
 .2002 56.3 1985 48.1
 2003
 56.3 452.4 2002
 394.7 .
 (1) :
 .2003 159.1 -
 275 230.0 -
 2001 115 2000
 .
 5.6 -
 .2002 17
 %41.6
 %20 %58.4
 .%38.4

22 :

2003 – 1985

()

100.0	30.0	27.3	42.7	1985
100.0	29.6	23.6	46.8	1986
100.0	31.1	23.5	45.4	1987
100.0	33.6	16.6	49.8	1988
100.0	44.1	13.5	42.4	1989
100.0	42.5	15.6	41.9	1990
100.0	40.7	19.1	40.2	1991
100.0	37.1	19.9	43.0	1992
100.0	38.3	19.1	42.6	1993
100.0	35.0	24.8	40.2	1994
100.0	34.9	22.1	43.0	1995
100.0	29.6	27.3	43.1	1996
100.0	28.3	31.9	39.8	1997
100.0	28.8	31.4	39.8	1998
100.0	36.2	24.0	39.8	1999
100.0	47.5	18.2	34.3	2000
100.0	78.3	6.8	14.9	2001
100.0	75.7	9.4	14.9	2002
100.0	8.5	5.7	85.8	2003

:

(4)

:

	423.9	1443.3	2003 – 1985
%7.9		1019.4	1985

.

	.(2003 – 2001)	
	2002	1985
2001		%3.4
	.2000	%69.5
	.2003	%17.5
		2001 %4.5

.2003	2002	2001
-------	------	------

()

.2002 – 1985	%0.9
740.0	2003
105	1100.0
	2002

:

	570
--	-----

2001	115	2000	275
------	-----	------	-----

.(1)	170 .
------	-------

(1)

جدول رقم: 23

2003 - 1985

()

%	%				
		+	-		
76.6	—	—	324.7	423.9	1985
74.1	0.0	0.1-	324.6	438.3	1986
73.9	0.4	1.2	325.8	441.0	1987
72.9	0.0	0.0	325.8	447.0	1988
72.4	0.0	0.0	325.8	450.0	1989
68.3	0.0	0.0	325.8	477.0	1990
73.3	8.8	28.6	354.4	483.5	1991
71.9	0.1	0.2	354.6	493.6	1992
70.4	0.0	0.0	354.6	503.6	1993
69.6	1.8	6.5	361.1	518.6	1994
68.4	0.0	0.0	361.1	527.7	1995
66.6	0.0	0.0	361.1	542.4	1996
64.0	0.0	0.0	361.1	564.3	1997
61.1	0.0	0.0	361.1	590.8	1998
58.1	0.0	0.0	361.1	621.3	1999
52.1	0.0	0.0	361.1	693.2	2000
30.7	0.0	0.0	361.1	1174.8	2001
29.4	0.1	0.2	361.3	1227.9	2002
76.3	204.7	739.7	1101.0	1443.3	2003

(2002) %29.4 (1985) %76.9

%64.7

%64.7

.2003

161.1

1985

30.8

%22.8

1985

%7.3

%11.5

2003

%11.2

1999

2000 – 1985

1990

19.7

1985

4.4

.1999

37.3

2002 2001

2000

114.4

573.3

%402.4

2001

574.7

0.2

2003

.2002

%.7.9

%15.9

24 :

2003 - 1985

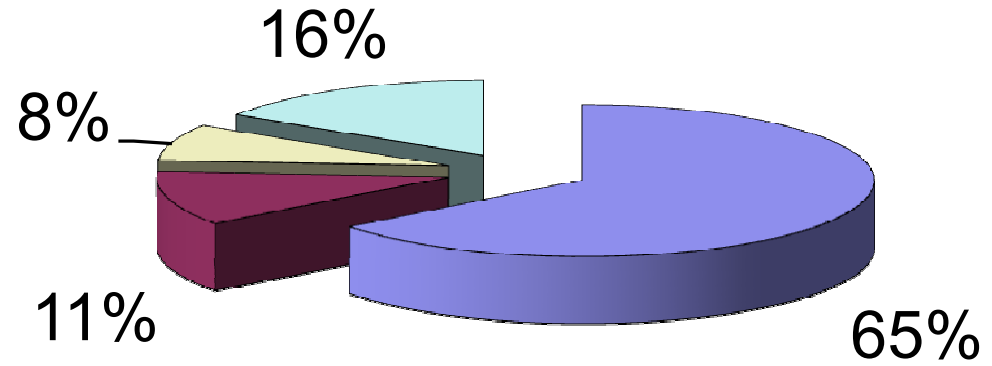
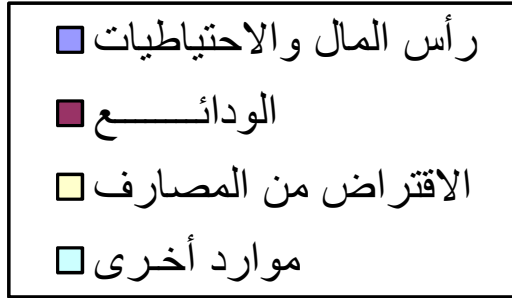
()

%	%				
		+	-		
7.3	—	—	30.8	423.9	1985
6.1	13.0-	4.0-	26.8	438.3	1986
5.4	11.6-	3.1-	23.7	441.0	1987
4.7	11.0-	2.6-	21.1	447.0	1988
4.4	6.6-	1.4-	19.7	450.0	1989
3.8	9.1-	1.8-	17.9	477.0	1990
3.5	4.5-	0.8-	17.1	483.5	1991
5.5	59.6	10.2	27.3	493.6	1992
8.7	59.7	16.3	43.6	503.6	1993
11.5	37.2	16.2	59.8	518.6	1994
10.5	7.4-	4.4-	55.4	527.7	1995
19.9	95.1	52.7	108.1	542.4	1996
21.4	11.7	12.7	120.8	564.3	1997
22.8	11.3	13.7	134.5	590.8	1998
22.8	5.1	6.8	141.3	621.3	1999
21.0	2.8	4.0	145.3	693.2	2000
13.0	5.0	7.2	152.5	1174.8	2001
13.9	11.5	17.6	170.1	1227.9	2002
11.2	5.3-	9.0	161.1	1443.3	2003

(5)

:

شكل رقم (3)
الأهمية النسبية لمصادر أموال مصرف الادخار والاستثمار العقاري



25 :

2003 - 1985

()

%					
		+	-		
53.9	—	—	66.8	124.0	1985
42.8	0.3	0.2	67.0	156.4	1986
39.3	0.0	0.0	67.0	170.6	1987
37.7	0.0	0.0	67.0	177.8	1988
37.3	0.1	0.1	67.1	179.7	1989
35.6	1.2	0.8	67.9	190.6	1990
37.5	8.5	5.8	73.7	196.4	1991
37.5	1.9	1.4	75.1	200.5	1992
39.7	0.0	0.0	75.1	189.0	1993
42.6	0.5	0.4	75.5	177.4	1994
53.2	1.2	0.9	76.4	143.7	1995
45.9	6.5	5.0	81.4	177.3	1996
38.1	2.2	1.8	83.2	218.6	1997
41.3	0.7	0.6	83.8	202.8	1998
33.5	0.7	0.6	84.4	251.9	1999
32.7	4.0	3.4	87.8	268.1	2000
16.9	0.0	0.0	87.8	520.9	2001
16.1	5.0	4.4	92.2	573.2	2002
75.4	604.7	557.5	649.7	862.0	2003

(6)

:

2003

17.5

(1) %10

()

.2003

5.8

()

6.0

1989

2000

13.9

1997

33.9

.2003

31.9

2002 2001

: (27)

()

%39.9

%10.7

%9.4

%40

.1981 / 3 / 24

(8)

(12)

: (1)

26 :

()

2003 – 1985

()

	**	*			
100.0	33.6	0.0	12.5	53.0	1985
100.0	46.0	0.0	11.2	42.8	1986
100.0	50.5	0.0	10.2	39.3	1987
100.0	52.5	0.0	9.8	37.7	1988
100.0	49.6	3.3	9.8	37.3	1989
100.0	49.9	5.3	9.2	35.6	1990
100.0	48.5	5.1	8.9	37.5	1991
100.0	48.8	5.0	8.7	37.5	1992
100.0	45.7	5.3	9.3	39.7	1993
100.0	44.2	3.4	9.8	42.6	1994
100.0	29.8	4.8	12.2	53.2	1995
100.0	25.1	19.1	9.9	45.9	1996
100.0	38.4	15.5	8.0	38.1	1997
100.0	35.5	14.6	8.6	41.3	1998
100.0	48.9	10.7	6.9	33.5	1999
100.0	43.3	5.2	18.8	32.7	2000
100.0	24.2	49.9	9.0	16.9	2001
100.0	28.0	52.8	3.1	16.1	2002
100.0	18.9	3.7	2.0	75.4	2003

*

**

(6)

:

.
()
:

. -
-

.(1)

.

,

.

()

(27)

:

2003

35249.9

6.4

1985

5514.1

2003 - 1985

%10.8

.

2003 - 2000

2000

1525.0

2003

35249.9

.%32.2

8995.1

:

-

.

-

2003

2112.6

2002

4067.5

2003

-

.2002

.(1) 2003

.95

2003

(1)

2000 – 1985

1990 – 1985

.%4.9

(%10.8)

.(2003 – 1985)

.1987

%5.8

1988

%6.6

%19.8

()

.%18.5

9.8

(2003 – 1990)

%8.1

(%10.6)

. (2000)

%25.4

(1999)

%1.2-

151.8

1999

.%10.3

(27)

2003 – 1985

* :

%		- +		
—	—	—	5514.1	1985
3.0	163.9	163.9	5678.0	1986
0.9	214.2	50.3	5728.3	1987
5.8-	118.4-	332.6-	5395.7	1988
12.1	533.7	652.1	6047.8	1989
15.7	1483.1	949.4	6997.2	1990
5.9	1894.4	411.3	7408.5	1991
3.9	2185.7	291.3	7699.8	1992
0.4	2216.6	30.9	7730.7	1993
17.5	3571.7	1355.1	9085.8	1994
11.6	4622.3	1050.6	10136.4	1995
6.3	5257.2	634.9	10771.3	1996
7.0	6006.8	749.6	11520.9	1997
6.6	6768.9	762.1	12283.0	1998
1.2-	6617.1	151.8-	12131.2	1999
25.4	9736.9	3119.8	15251.0	2000
13.4	11787.6	2050.7	17301.7	2001
51.7	20740.7	8953.1	26254.8	2002
34.3	29735.8	8995.1	35249.9	2003

(1.3 =) 2003

*

(29)

:

:

(7)

:

- 1

:) 1985 1009.9
 2003 2883.3 (29
 .(2003 - 1985) %5.9 2.8
 %99.7
 .%0.3
 .(1) %2.0 %98
 %15.5-
 .%6.6 (3003 - 1985) .%28.6
 %8.2
 %19.5 %29.6

:

-

-

-

-

28 :

2003 - 1985

()

%					
	%				
10.3	—	—	1009.9	5514.1	1985
18.6	4.3	43.5	1035.4	5678.0	1986
19.2	4.2	44.2	1097.6	5728.3	1987
17.3	15.1-	165.9-	931.7	5395.7	1988
19.2	24.8	231.1	1162.8	6047.8	1989
21.4	28.8	335.0	1497.8	6997.2	1990
22.6	11.8	177.4	1675.2	7408.5	1991
26.5	21.9	366.8	2042.0	7699.8	1992
29.6	12.0	244.6	2286.6	7730.7	1993
23.2	7.9-	180.7-	2105.9	9085.8	1994
21.1	1.4	28.7	2134.6	10136.4	1995
23.3	17.4	372.0	2506.6	10771.3	1996
22.7	4.2	104.6	2611.2	11520.9	1997
22.7	6.8	176.5	2787.7	12283.0	1998
22.6	1.2-	43.6-	2744.1	12131.2	1999
15.8	3.0	82.6	2826.7	15251.0	2000
15.6	4.8-	136.0-	2690.7	17301.7	2001
10.5	3.2	61.1	2751.8	26254.8	2002
8.2	4.8	131.5	2883.3	35249.9	2003

(7)

:

(1)

- :

(2)

(30)

251.0

1988

310.0

1985

:

1990

330.0

%23.5

.

100.0

○

.

200.0

○

.

30.0

○

1990

æ

.

330.0

2003

%3.5

.2003

%0.9

1988

%5.7

(2003 - 1985)

1993 1

2 (1)

48 (2)

29 :

2003 - 1985

:

%					
	%	+ -			
4.6	—	—	251.0	5514.1	1985
4.5	2.8	7.0	258.0	5678.0	1986
5.1	12.4	32.0	290.0	5728.3	1987
5.7	6.9	20.0	310.0	5395.7	1988
5.4	4.8	15.0	325.0	6047.8	1989
4.7	1.5	5.0	330.0	6997.2	1990
4.5	0.0	0.0	330.0	7408.5	1991
4.3	0.0	0.0	330.0	7699.8	1992
4.3	0.0	0.0	330.0	7730.7	1993
3.6	0.0	0.0	330.0	9085.8	1994
3.3	0.0	0.0	330.0	10136.4	1995
3.1	0.0	0.0	330.0	10771.3	1996
2.9	0.0	0.0	330.0	11520.9	1997
2.7	0.0	0.0	330.0	12283.0	1998
2.7	0.0	0.0	330.0	12131.2	1999
2.2	0.0	0.0	330.0	15251.0	2000
1.9	0.0	0.0	330.0	17301.7	2001
1.2	0.0	0.0	330.0	26254.8	2002
0.9	0.0	0.0	330.0	35249.9	2003

(7)

:

.

: (31)

11790.0 (2003 - 1985)

.1985 2458.8 2003

.%9.1

1994

1993

1624.1

1988

.%5.4

.%13.6

357.2

.%10.0

1985 %44.6

%48.2

2003

%33.4

.(1)

- 1

%43.8

.%16.7

%27.1

1993 1

18 (1)

30 :

2003 - 1985

:

%					
	%				
44.6	—	—	2458.8	5514.1	1985
45.0	3.9	95.1	2553.9	5678.0	1986
45.9	2.9	74.3	2628.2	5728.3	1987
42.1	13.6-	357.2	2271.0	5395.7	1988
43.3	15.4	350.4	2621.4	6047.8	1989
45.6	21.6	567.3	3188.7	6997.2	1990
40.2	6.7-	213.4	2975.3	7408.5	1991
43.4	12.3	364.5	3339.8	7699.8	1992
40.9	5.4-	17.9-	3160.8	7730.7	1993
52.7	51.4	1624.1	4784.9	9085.8	1994
55.9	18.4	881.0	5665.9	10136.4	1995
55.4	5.4	307.0	5972.9	10771.3	1996
57.5	11.0	655.3	6628.2	11520.9	1997
54.8	1.2	102.9	6731.1	12283.0	1998
59.1	6.6	443.9	7175.0	12131.2	1999
61.1	29.9	2149.0	9324.0	15251.0	2000
57.5	6.7	621.1	9945.1	17301.7	2001
37.6	0.8-	76.7-	9868.2	26254.8	2002
33.4	19.5	1790.3	11790.3	35249.9	2003

:

(7)

.(2003 – 1985) (%20.5)

– 2

.(1)

%36.7 ()

%18.7

– 3

.(2)

%19.5

%8.9

()

.%8.9

()	1993	1	36	(1)
			2002	(2)

.2003 2002 :

31 :

2003 – 1985

()

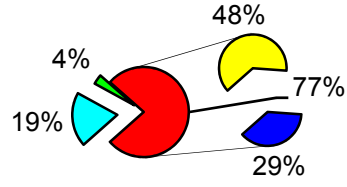
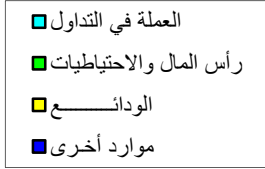
		(2+1)	(2)	(1)	
5.6	14.8	24.2	12.6	11.6	1985
5.0	15.5	24.5	8.3	16.2	1986
6.2	17.3	22.4	7.9	14.5	1987
5.4	16.6	20.1	7.8	12.3	1988
3.5	19.5	20.3	9.1	11.2	1989
4.9	16.8	23.8	13.9	9.9	1990
3.3	16.5	20.4	8.4	12.0	1991
2.3	24.0	17.1	8.1	9.0	1992
3.2	20.8	16.9	8.1	8.8	1993
10.9	24.9	16.9	9.5	7.4	1994
13.9	25.1	16.9	9.9	7.0	1995
16.5	24.3	14.6	7.7	6.9	1996
20.2	23.3	14.0	8.1	5.9	1997
19.4	22.7	12.7	6.2	6.5	1998
18.2	20.7	20.2	6.9	13.3	1999
15.1	15.1	30.9	5.4	25.5	2000
9.5	16.2	31.8	6.3	25.5	2001
3.9	11.4	22.3	3.8	18.5	2002
2.6	10.4	20.4	2.5	17.9	2003

:

(7)

19,5	العملة في التداول
3,5	رأس المال والاحتياطيات
48,2	الودائع
28,8	موارد أخرى

شكل رقم (4)
الأهمية النسبية لمصادر أموال مصرف ليبيا المركزي



	:	:
		- 1
%6.1		2.9
	.(2003 - 1985)	
		- 2
(%67.7)		
.		
		- 3
	(%32.3)	
:		
.		-
		-
		.
%23.6	()	- 4
	(2003 - 1985)	
.		
		:

%9.7 - 1
 2001 ,(2000 - 1985) %3.1
 . - 2
 2002 - 1985
 %0.9 :
 .%1.9
 . %46.7 - 3
 . 100.0 - 4
 .2002
 2003 - 5
 2002 105
 3 2002 8
 . 8.3
 : :
 (6.4)
 % 10.8 (2003 - 1985)
 .
 2003 2002

الفصل

الرابع

:

:

	:
	:
	:

:

	:
	:
	:

:

	:
	:
	:

:

()

.

.

.

()

.

.

.

.

.

:

:

:

(1) :

() - 1

.
- 2

- 3

- 4

-

-

() () (1)

91

:

:

(1) .

:
() - **1**

(1996) %29.3 (1988) %16.0 (2003 – 1985)

%22.4

- 2

.(2)

%31.3 %10.5

95 () (1)

61 () (2)

%19.4

%46.5

()

- 3

%51.6 %41.1

- 4

%1.0

1985

%3.5

.1998

%2.9

1989

%8.6

2003

.%3.3

- 5

%8.4

"

.(1) "

1993 1

(60) (1)

32 :

2003 – 1985

()

			()		
11.2	3.5	23.9	43.3	18.1	1985
6.2	3.1	31.3	41.1	18.3	1986
12.3	1.9	25.2	41.1	19.5	1987
7.8	2.0	30.3	43.9	16.0	1988
7.8	1.0	27.2	46.1	17.9	1989
8.5	1.4	25.6	45.3	19.2	1990
6.8	1.3	25.0	45.5	21.4	1991
7.1	2.1	21.7	42.3	26.8	1992
7.2	1.9	19.7	50.6	20.6	1993
6.6	1.7	17.4	47.8	26.5	1994
7.8	1.9	16.2	47.9	26.2	1995
8.2	2.5	16.1	43.9	29.3	1996
8.5	4.8	14.6	43.7	28.4	1997
8.8	2.9	14.1	45.9	28.3	1998
7.4	3.5	13.7	51.4	24.0	1999
9.4	4.7	12.8	51.4	21.7	2000
11.0	5.1	12.3	51.6	20.0	2001
8.5	9.4	11.5	50.9	19.7	2002
7.8	8.6	10.5	49.7	23.4	2003

(8)

:

-

()

21

: 1970

+

+

+

1989

%15

.(1)

(35)

2003 - 1985

%67.2 %27.3

%44.8

%29.6

%25

(1)

.(1)

2003

.1987

2054.3

1788.9

...

1994

14

67

(1)

15

(%)	(%)					
48.8	64.2	1765.9	535.2	2292.1	3567.8	1985
50.0	65.7	1908.8	565.1	2473.9	3767.3	1986
50.4	67.2	2054.3	589.8	3644.1	3932.0	1987
46.7	64.0	1889.7	578.5	2468.2	3856.5	1988
19.1	64.0	426.8	582.2	1009.0	3881.6	1989
19.9	27.3	503.2	611.8	1115.0	4078.6	1990
22.6	30.9	670.1	627.1	1297.2	4180.9	1991
27.4	38.9	1119.2	701.0	1820.2	4673.5	1992
21.0	33.0	840.2	698.6	1538.8	4657.4	1993
26.9	41.6	1446.0	792.5	2238.5	5383.6	1994
26.5	40.3	1488.3	882.5	2370.8	5883.4	1995
29.8	43.0	1727.6	925.5	2653.1	6170.1	1996
29.1	43.1	1810.1	967.6	2777.7	6450.8	1997
29.0	42.3	1753.9	1109.4	2863.3	6772.4	1998
25.9	42.2	1516.2	1109.4	2625.6	7396.0	1999
22.4	32.1	1298.1	1137.3	2435.4	7582.1	2000
21.4	48.6	1291.4	1219.7	2511.1	8131.3	2001
20.8	29.3	1271.6	1329.5	2601.1	8863.5	2002
23.9	33.2	1788.9	1476.2	3265.1	9841.1	2003

			:	
				-
		6775.5		
3.3		1985	2033.0	2003
	.(2003 - 1985)	%6.9		
		(36)		
	(2003 -1985)			
			%31.9	%8.6-
897.9		1993		
		1992		
	366.5		1996	
		.1995	%8.6	
	(2003 - 1985)		%7.2	
			%46.5	

- :

-

-

-

-

34 :

2003 - 1985

()

%					
	%				
43.3	—	—	2033.0	4649.4	1985
41.1	0.1	2.0-	2031.0	4939.6	1986
41.1	6.2	126.5	2157.5	5246.7	1987
43.9	7.4	159.1	2316.6	5282.2	1988
46.1	5.4	125.3	2441.9	5291.3	1989
45.3	3.7	91.4	2533.3	5595.6	1990
45.5	3.2	82.5	2615.8	5751.1	1991
42.3	7.5	196.5	2812.3	6652.5	1992
50.6	31.9	897.9	3710.2	7327.9	1993
47.8	7.4	275.9	3986.1	8331.3	1994
47.9	7.4	295.4	4281.5	8931.1	1995
43.9	8.6-	366.5-	3915.0	8910.8	1996
43.7	6.4	250.9	4165.9	9528.5	1997
45.9	8.7	364.3	4530.2	9871.7	1998
51.4	14.9	673.4	5203.6	10123.1	1999
51.4	7.3	380.4	5584.0	10855.3	2000
51.6	8.5	473.6	6057.6	11729.7	2001
50.9	4.9	300.2	6357.8	12489.1	2002
49.7	6.6	417.3	6775.5	13639.0	2003

:

(8)

				-
			:	
	Loans			-
			Overdraft	
%97.0	%100.0	%93.0		
	(35)			
	95.6	1985		1942.7
99.0	2003		6769.7	
	3.5			
				-
-				-
	.(1) ()			
		()	()	(1)
			187	1993

(35)
 5.9 ()
 86.6 1990 31.7 1985
 .2003 4.6 1996
 .(2003 - 1985) %1.1

% 2002 2001 :
 ()
 -
 %84.4 2003 0.7
 %1.9 1985

35 :

2004 – 1985

:

%		%		%		
4.1	84.4	0.3	5.9	95.6	1942.7	1985
5.4	109.4	1.4	28.2	93.2	1894.0	1986
5.0	108.2	1.3	28.1	93.7	2021.2	1987
1.0	22.7	1.8	41.5	97.2	2252.3	1988
0.9	22.1	1.2	28.7	97.9	2391.1	1989
0.7	16.8	1.2	31.7	98.1	2484.8	1990
1.3	33.0	1.4	36.4	97.3	2546.4	1991
1.1	30.4	1.6	44.5	97.3	2737.3	1992
0.9	34.3	1.6	58.7	97.5	3617.2	1993
1.2	46.3	1.7	67.1	97.1	3872.7	1994
1.1	45.8	1.7	72.9	97.2	4162.8	1995
4.8	187.8	2.2	86.6	93.0	3640.6	1996
3.8	159.0	1.8	75.4	94.4	3931.5	1997
4.2	191.6	0.1	3.9	95.7	4334.7	1998
1.3	66.5	0.1	3.2	98.6	5133.9	1999
0.0	0.8	0.2	11.9	99.8	5571.3	2000
0.0	0.7	0.0	1.4	100.0	6055.5	2001
0.0	0.7	0.0	1.6	100.0	6355.5	2002
0.0	0.7	0.1	4.6	99.0	6769.7	2003

:

—

: (2003 - 1985)

%21.6

.(2003 - 1985)

25

()

%19.8

%11.6

%3.8

.2003 -1985

%1.3

1990

%2.5

62.5

2003

1381.0

:

.

.

:

:

373.3

.

.

:

%5.5

373.0

2003

.

(1)

:

:

()

.

269.1

2003

.

(1)

36 :

2003 - 1985

()

19.9	35.2	3.1	22.9	5.0	1985
20.5	34.9	2.7	14.0	5.1	1986
20.6	32.1	2.4	14.3	5.0	1987
30.6	30.6	1.1	9.7	4.3	1988
23.9	30.5	1.2	10.1	4.3	1989
21.2	30.0	1.0	11.7	4.6	1990
20.0	26.9	0.8	10.6	5.0	1991
16.6	25.5	0.2	8.8	3.5	1992
12.2	20.0	0.2	7.9	4.1	1993
13.9	18.3	0.1	6.0	2.1	1994
15.5	18.1	0.1	7.7	2.3	1995
13.9	19.4	0.4	11.4	3.3	1996
20.4	18.4	0.6	12.9	2.7	1997
20.7	7.2	0.7	13.4	3.1	1998
19.5	7.6	1.3	13.2	3.4	1999
18.3	7.2	1.5	11.6	2.8	2000
21.6	7.8	1.8	11.4	3.5	2001
23.6	17.9	2.7	11.0	3.7	2002
22.9	23.3	3.0	12.0	4.0	2003

:

(9)

5

5

:

.(39 :)

: - 1

2003 -1985

.(1993) %86.2 (1986) %59.1
1986

%71.2

712

%71.2

: - 2

()

%85.5

(39)

2003 - 1985

%119.8

%100.3

1996

2003

:

- 3

()

(1990) %163.6 (2003) %41.8
%96.4

1994 1985
. %41.8 2003

%217.0

2003 - 1985

:

- 4

(2003) %79.3
(2003 - 1985) .(1993) %109.8
%92.6 %92.6

.1991 1990 1989 1988

()

(1) :

83 : (1)
262 16 1996 104 31 1995 18 78 1993
() .2003

37 :

()

		+			
117.2	206.2	91.2	97.1	62.6	1985
139.8	217.2	97.7	104.1	59.1	1986
114.0	191.9	91.1	97.4	60.5	1987
142.8	230.5	108.6	118.2	70.0	1988
149.0	257.0	105.9	115.0	72.4	1989
163.6	383.8	109.3	119.5	76.3	1990
145.4	340.0	103.3	113.6	73.3	1991
124.4	286.2	93.6	102.0	67.4	1992
111.6	276.5	109.8	119.8	86.2	1993
102.7	265.3	81.5	88.1	79.2	1994
82.2	221.6	96.9	104.2	77.8	1995
72.2	166.5	84.0	91.0	66.6	1996
67.3	167.7	84.2	91.9	69.0	1997
57.9	153.6	82.4	90.0	68.9	1998
54.0	157.1	86.3	92.6	73.1	1999
51.8	156.6	86.9	93.5	74.8	2000
44.2	141.2	82.2	89.3	72.2	2001
49.5	159.0	82.3	89.5	73.0	2002
41.8	145.0	79.3	85.8	70.8	2003

(8) (1) :

:

38 :

2003 – 1985

()

		*	()		
100.0	8.3	5.3	70.4	16.0	1985
100.0	8.5	5.0	67.4	19.1	1986
100.0	9.0	4.8	66.4	19.8	1987
100.0	9.8	4.4	68.8	17.0	1988
100.0	12.5	4.1	69.6	13.8	1989
100.0	13.3	3.2	68.2	15.3	1990
100.0	13.7	3.1	69.2	14.0	1991
100.0	13.5	2.7	68.2	15.6	1992
100.0	11.1	4.0	69.2	15.7	1993
100.0	9.4	5.0	69.4	16.2	1994
100.0	5.7	5.5	74.2	14.6	1995
100.0	5.7	5.5	72.0	13.8	1996
100.0	6.6	5.2	71.8	16.4	1997
100.0	7.9	6.7	71.5	13.9	1998
100.0	8.4	7.2	71.1	13.3	1999
100.0	6.0	9.0	66.8	18.2	2000
100.0	3.7	12.6	45.5	38.2	2001
100.0	4.7	5.5	66.3	23.5	2002
100.0	2.7	10.9	63.6	22.8	2003

*

(10)

:

:

(39)

: - 1

%5.7

.2003 - 1985

%11.6

%28.0

2000

-

5.0

()

156.1

2001

150.0

.(2003 - 2000)

%23.1

2003

-

%12.2

13.0

1980

1985

19.5

%17.3

1990

9.5

4.9

1998

8.0

%0.9

2003

%.6.0

:

.

○

.

○

.

.

:

- 2

.

:

2.2

1.9

.

%2.0

1985

%0.4

2003

.

.

39 :

2003 – 1985

()

		()			
100.0	7.2	43.1	21.7	28.0	1985
100.0	7.7	45.4	23.6	23.3	1986
100.0	7.3	45.8	22.7	24.2	1987
100.0	5.7	56.1	21.9	16.3	1988
100.0	12.9	60.5	16.4	10.2	1989
100.0	14.3	63.1	11.6	11.0	1990
100.0	12.2	61.4	11.0	15.4	1991
100.0	14.6	61.8	9.1	14.5	1992
100.0	13.4	59.8	9.1	17.7	1993
100.0	12.6	55.1	8.6	23.7	1994
100.0	14.2	57.5	9.0	19.3	1995
100.0	10.9	62.6	8.9	17.6	1996
100.0	7.8	67.9	9.1	15.2	1997
100.0	13.2	63.8	8.0	15.0	1998
100.0	14.0	69.1	4.9	12.0	1999
100.0	11.6	69.1	7.2	12.1	2000
100.0	9.5	35.0	41.8	13.7	2001
100.0	16.9	61.5	1.5	20.1	2002
100.0	6.9	56.5	30.9	5.7	2003

:

452.4 2003

1985 48.5

(2003 2002)

. %57.6

.%77.4 %3.9 -

:

() -

.%4.0

.

51.9 1985 19.5

%44.2 %17.4 .2003

.2003 - 1985 %33.0

-

.

.

.%3.5

%24.5 1985 11.9

115.6 2002 92.4 .

%29.0 .2003

2003. -1985

.%3.0
-
%43.8 1985 %34.4
%38.0 2003
.(2003 - 1985)
(2003 - 1985) %156.0
%96.9 2003 1986
æ . %56.0
2003

41.0 1459 2001
32.8 (1281)
. (1) 1.7

40 :

2003 – 1985

()

	%		%		%		
48.5	34.4	16.7	24.5	11.9	41.0	19.5	1985
46.6	35.4	16.5	25.5	11.9	39.1	18.2	1986
49.2	36.2	17.8	24.0	11.8	39.8	19.6	1987
54.3	37.0	20.1	27.3	14.8	35.7	19.4	1988
69.6	41.0	28.5	26.4	18.4	32.6	22.7	1989
73.5	45.4	33.4	25.5	18.7	29.1	21.4	1990
74.6	46.4	34.6	23.3	17.4	30.3	22.6	1991
70.2	49.0	34.4	21.4	15.0	29.6	20.8	1992
68.5	46.0	31.8	17.2	11.8	36.4	24.9	1993
66.9	45.0	30.1	16.3	10.9	38.7	25.9	1994
67.3	42.8	28.8	15.6	10.5	41.6	28.0	1995
75.0	38.8	29.1	21.7	16.3	39.5	29.6	1996
80.5	34.9	28.1	24.8	20.0	40.3	32.4	1997
85.7	32.1	27.5	26.6	22.8	41.3	35.4	1998
95.5	28.8	27.5	29.8	28.5	41.4	39.5	1999
113.0	23.9	27.0	31.9	36.0	44.2	50.0	2000
131.2	24.0	31.5	33.9	44.5	42.1	55.2	2001
232.7	35.8	82.9	39.7	92.4	24.7	57.4	2002
298.0	43.8	130.5	38.8	115.6	17.4	51.9	2003

:

.
%5.2

1

.
(41)

1992 %5.9

%16.2

%2.3 %2.4

1994 1993

%16.8 %12.5

%5.6

1990

2002 2001

%14.3

%3.2

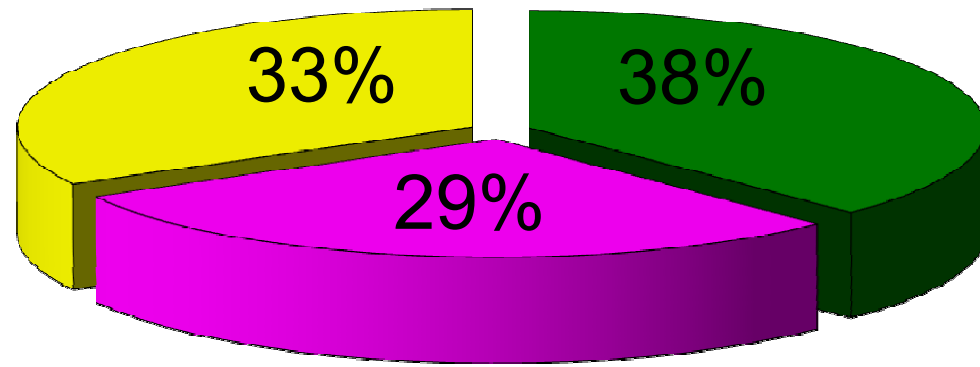
%77.4 %16.1

. %3.1

ä

(6)

(2003-1985)



- قروض طويلة الاجل
- قروض متوسطة الاجل
- قروض قصيرة الاجل

41 :

2003 – 1985

:

(%)	(%) (2 ÷ 1)					
		%	(2)	%	(1)	
3.5	17.2	—	283.2	—	48.5	1985
4.9	14.6	13.0	320.0	3.9-	46.6	1986
6.1	10.6	45.3	465.0	5.6	49.2	1987
5.1	13.3	12.1-	408.7	10.4	54.3	1988
6.8	12.3	37.9	563.5	28.3	69.6	1989
5.9	12.2	14.3-	482.9	5.6	73.5	1990
6.2	13.7	12.3	542.4	1.5	74.6	1991
6.8	11.1	16.2	630.2	5.9-	70.2	1992
7.8	9.7	12.5	708.8	2.4-	68.5	1993
8.6	8.1	16.8	827.9	2.3-	66.9	1994
8.7	7.2	12.7	933.4	0.6	67.3	1995
8.7	7.0	15.1	1074.5	11.4	75.0	1996
9.2	6.3	17.9	1267.0	7.3	80.5	1997
11.0	6.1	10.0	1394.3	6.5	85.7	1998
10.3	6.6	4.0	1449.9	11.4	95.5	1999
8.1	7.9	0.8-	1437.7	18.3	113.0	2000
7.5	9.4	3.2-	1392.0	16.1	131.2	2001
5.5	17.2	3.1-	1348.8	77.4	232.7	2002
4.6	21.7	2.0	1375.8	28.1	298.0	2003

(21) (12) :

:

:

:

- 1

-

%40.1 %2.1

.(2003 - 1985)

%9.2

(44)

1985

%8.8 %2.1

2000

%5.6

37.3

%574.7 %206.7 2000

114.4 1999

%.%402.4 2001

-

.(2003 - 1985)

%8.8 %0.3

%.%3.1

: (3)

(1) .

%81.2

-

.%86.8 %51.8

-

%0.9 1988 %12.7

%6.5

2003

2.5 2001 / 12 / 13

(1)

) .

1.0

(2001

42 :

2003 – 1985

()

			()		
100.0	10.8	0.3	86.8	2.1	1985
100.0	11.5	0.3	83.3	4.9	1986
100.0	11.8	0.3	82.8	5.1	1987
100.0	12.7	0.3	84.2	2.8	1988
100.0	12.7	0.3	84.9	2.1	1989
100.0	11.4	0.3	83.3	5.0	1990
100.0	11.7	0.3	85.9	2.1	1991
100.0	9.7	0.3	84.9	5.1	1992
100.0	5.8	2.1	85.4	6.7	1993
100.0	3.0	3.8	85.0	8.2	1994
100.0	2.9	4.0	84.9	8.2	1995
100.0	3.2	4.0	84.3	8.5	1996
100.0	5.3	2.2	85.5	8.8	1997
100.0	3.1	4.7	83.5	8.7	1998
100.0	3.7	6.5	84.6	5.2	1999
100.0	3.4	8.8	75.1	12.7	2000
100.0	1.8	6.3	51.8	40.1	2001
100.0	1.1	6.4	71.8	20.7	2002
100.0	0.9	7.4	74.5	17.2	2003

:

:

1985 368.0
 1075.2 %21.8 1995 448.1
 2.9 2003
 2000 - 1985
 .2003-2001 .%6.5 %0.9-
 143.2 2066 2003
 198.6 .(1)
 .2002 12.6
 %81.2 ()
 .(2003 - 1985)

43 :

2003 – 1990

:

	%				
			%		
29.6	11.1	3.3	88.9	26.4	1990
32.5	7.7	2.5	92.3	30.0	1991
9.9	13.1	1.3	86.9	8.6	1992
13.7	9.5	1.3	90.5	12.4	1993
20.4	6.9	1.4	93.1	19.0	1994
19.8	9.1	1.8	90.9	18.0	1995
21.0	11.4	2.4	88.6	18.6	1996
36.3	12.9	4.7	87.1	31.6	1997
37.4	54.0	20.2	46.0	17.2	1998
35.5	72.0	25.4	28.0	9.9	1999
54.7	31.1	17.0	68.9	37.7	2000
94.2	19.9	18.7	80.1	75.5	2001
315.5	4.0	12.6	96.0	302.9	2002
341.8	56.1	198.6	41.9	143.2	2003

.()

2002

-

:

.()
()
(2003 - 1985) %136.4 %244.1 %85.2
()

()
(2003 - 1985) %108.6 %166.6 %85.2

44 :

2003 – 1985

:

(1)	(1)	*	(2)	()		
				%	(1)	
(3)	(2)	(3)	(2)	%	(1)	
%103.5	%113.3	355.5	324.7	—	368.0	1985
%103.8	%112.5	351.4	324.6	0.7-	365.3	1986
%104.5	%112.1	349.5	325.8	0.1-	365.1	1987
%108.4	%115.5	346.9	325.8	3.0	376.2	1988
%110.5	%117.2	345.5	325.8	1.5	381.9	1989
%115.6	%221.9	343.7	325.8	4.0	397.2	1990
%111.9	%117.3	371.5	354.4	4.6	415.6	1991
%109.7	%118.2	381.9	354.6	0.8	419.0	1992
%107.9	%121.2	398.2	354.6	2.6	429.8	1993
%104.7	%122.0	420.9	361.1	2.5	440.6	1994
%107.6	%124.1	416.5	361.1	1.7	448.1	1995
%97.5	%126.6	469.2	361.1	2.1	457.3	1996
%100.1	%133.6	481.9	361.1	5.5	482.6	1997
%99.6	%136.6	495.6	361.1	2.2	493.4	1998
%104.6	%145.6	502.4	361.1	6.5	425.6	1999
%102.9	%144.3	506.4	361.1	0.9-	520.9	2000
%118.6	%168.6	513.6	361.1	16.9	608.9	2001
%166.1	%244.1	531.2	361.3	44.9	882.1	2002
%85.2	%97.7	1262.1	1101.0	21.9	1075.2	2003

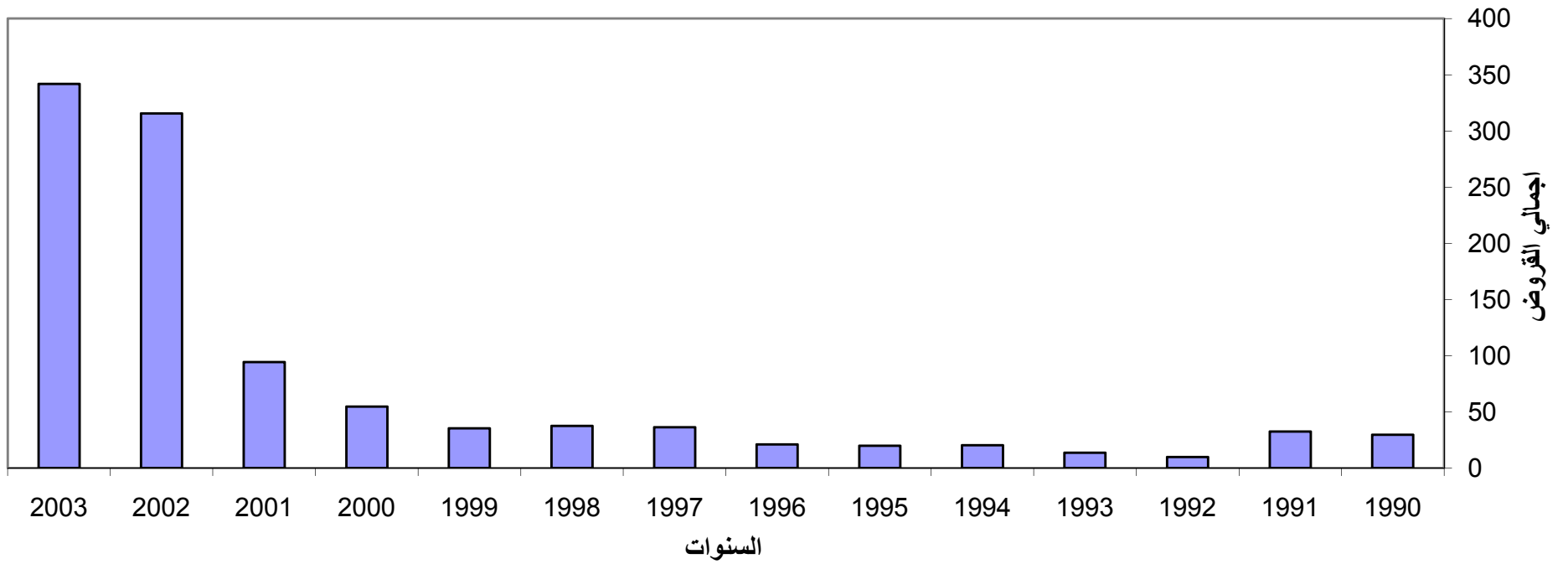
*

:

(15) (14)

(7)

(2003-1990)



:

.

:

.

15

%6.5

.

.

:

:

- 1

-

.

.

%56.5 %27.4

(2003 - 1985)

%.41.5

40.0

2003 - 1985

2003

%4.6

%6.9

%12.7

%4.6

429.0 2000

118.0 1985

48.4

: (16) 2003

%57.6 %32.1

%39.4

()

%25.7 (1986) %0.8

%12.2

1996

.(2003 - 1985)

45 :
 ()
 2003 – 1985

()

			()		
100.0	1.0	7.3	39.0	52.7	1985
100.0	0.8	5.8	36.9	56.5	1986
100.0	2.6	5.3	37.2	54.9	1987
100.0	4.7	5.3	37.0	53.0	1988
100.0	11.7	5.6	37.4	45.3	1989
100.0	17.4	5.2	33.5	43.9	1990
100.0	19.6	5.1	32.7	42.6	1991
100.0	22.5	5.1	30.6	41.8	1992
100.0	23.9	5.5	32.1	38.5	1993
100.0	23.5	6.0	33.7	34.8	1994
100.0	9.1	7.9	48.6	34.4	1995
100.0	25.7	6.4	40.5	27.4	1996
100.0	13.7	10.9	38.8	36.6	1997
100.0	17.1	12.7	41.6	28.6	1998
100.0	17.0	10.3	38.7	34.0	1999
100.0	9.5	10.5	44.0	36.0	2000
100.0	4.0	5.6	38.7	51.7	2001
100.0	4.5	6.1	57.6	31.8	2002
100.0	3.1	4.6	49.8	42.5	2003

:

:

- 2

	1980 / 12 / 30	1965	
:		26.9	10113
	%14.8		%46.7
%9.3		%10.0	%8.5
		(1) %10.7	
	1981		

:

3 -

7 -

15 -

%.6.5

(46)

:

1980 - 1965

(1)

			-
	%16.4	51.0	
		()	-
(2003 - 1985)			
	%11.4	35.5	
	%9.6		-
	(2003 - 1985)		
		29.9	
	%7.1		-
		22.2	
	%3.7		-
	11.5		
44.8			-
		%14.4	

46 :

1985 – 2003

()

32.2	0.4	0.0	6.6	17.6	1985
28.8	0.0	0.0	1.6	32.0	1986
12.7	0.6	0.0	3.5	63.2	1987
14.6	1.8	5.1	9.4	10.8	1988
2.7	12.3	13.9	5.8	29.2	1989
1.7	30.2	13.7	6.2	32.4	1990
6.0	14.0	9.5	6.3	29.4	1991
3.1	4.7	3.5	50.3	23.3	1992
4.1	6.3	2.0	60.7	12.6	1993
13.7	0.0	0.0	47.0	2.5	1994
23.5	0.0	0.0	20.2	3.4	1995
16.3	6.5	1.0	3.1	0.8	1996
16.8	20.7	17.7	10.2	18.7	1997
33.8	11.4	0.0	4.4	12.7	1998
12.9	11.0	10.6	8.5	29.8	1999
1.7	19.4	24.2	11.8	20.0	2000
4.0	5.9	21.1	6.5	15.1	2001
0.3	14.5	27.1	7.4	10.7	2002
1.1	12.9	17.6	14.0	21.5	2003

....

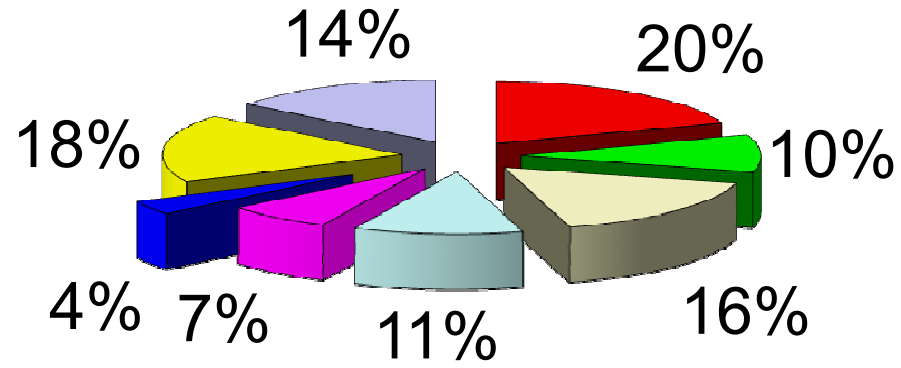
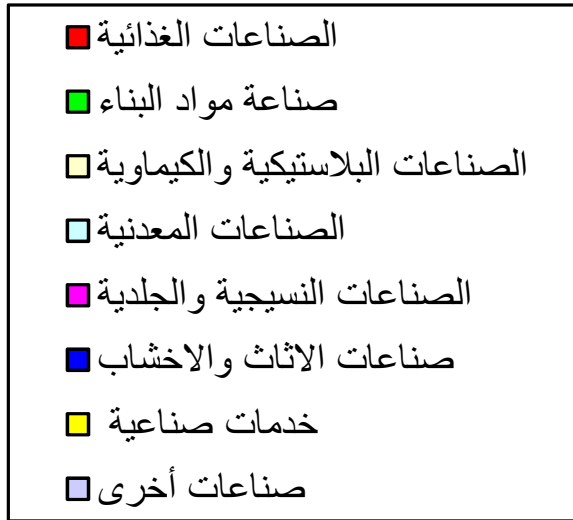
46 :

2003 - 1985

()

100.0	9.3	2.2	31.7	1985
100.0	15.2	1.2	21.2	1986
100.0	11.7	8.0	0.3	1987
100.0	54.0	4.3	5.0	1988
100.0	18.1	8.1	9.9	1989
100.0	5.3	2.7	7.8	1990
100.0	22.1	9.9	2.8	1991
100.0	3.8	5.3	6.0	1992
100.0	4.5	7.6	2.2	1993
100.0	33.8	0.7	2.3	1994
100.0	19.3	33.6	0.0	1995
100.0	0.4	71.9	0.0	1996
100.0	3.4	9.7	2.8	1997
100.0	0.0	37.7	0.0	1998
100.0	2.5	24.6	0.1	1999
100.0	6.8	12.2	3.9	2000
100.0	27.9	17.2	2.3	2001
100.0	14.9	24.7	0.4	2002
100.0	10.0	21.5	1.4	2003

شكل رقم (8)
توزيع القروض الممنوحة من مصرف التنمية حسب الصناعات المختلفة



()

:
() - 1

%70.5 %14.6

%28.6

.(2003 - 1985)

2001		16765.9	2003	2002
%32.0	1985	1766.8		%47.7
24847.4	2003			
				%70.5

.(1) 2003 / 6 / 15

:

()
(47)

%1.7

:

%31.1

%56.4

1987	%1.7	1986	%2.1
.2003-	1989	%56.4	%13.0

.(1)

.49 1988

(1)

. %12.2

%22.3 %5.6

.(2003 - 1985)

%28.1

%58.9 %10.9

1988 %58.9 1985 %47.0

%10.9 1989 %14.2

.2003

47 :

2004 – 1985

()

100.0	47.0	4.8	16.2	32.0	1985
100.0	50.4	2.1	15.6	31.9	1986
100.0	55.7	1.7	15.9	26.7	1987
100.0	58.9	2.0	18.0	20.2	1988
100.0	14.2	44.3	22.3	19.2	1989
100.0	15.2	56.1	7.0	21.7	1990
100.0	17.0	56.4	6.7	19.9	1991
100.0	15.7	55.1	6.0	23.2	1992
100.0	34.2	44.5	6.4	14.9	1993
100.0	31.2	41.3	12.9	14.6	1994
100.0	20.9	44.2	14.6	20.3	1995
100.0	24.5	40.2	13.3	22.0	1996
100.0	24.4	38.0	13.2	24.4	1997
100.0	22.4	37.6	16.8	23.2	1998
100.0	28.3	36.0	12.0	23.7	1999
100.0	37.5	30.3	9.6	22.6	2000
100.0	13.1	26.5	12.7	47.7	2001
100.0	11.0	17.4	7.7	63.9	2002
100.0	10.9	13.0	5.6	70.5	2003

(18)

:

:

(48)

(2003 - 1985)

1972.6	1985	980.2
%10.9	2.2	2003

.%10.4 (2003 - 1985)

%49.6	%137.7	%39.0	:	2001	1994	1989
2002	1999	1990				

(%8.3) (%29.7) (%64.0) :

:

- 1

(50)

1989

323.6	357.8	1988
1994	290.2	.1985
2003		2000
	%2.1	123.5
		41.7

(2003 - 1985)

%28.2

%65.5 %2.1

...

.(%5.5)

- 2

1985

567.6

.%240.2

2003

1930.9

1993 - 1990

1992

160.6 1990

180

%97.9 %34.5

.(2003-1985)

%71.8

48 :

:

%		%		%		
—	891.2	36.3	323.6	63.7	567.6	1985
0.4-	887.5	36.2	321.5	63.8	566.0	1986
2.9	913.2	39.1	357.2	60.9	556.0	1987
6.1	968.8	36.9	357.8	63.1	611.0	1988
39.0	1347.1	30.1	310.7	76.9	1036.4	1989
64.0-	485.5	62.8	305.0	37.2	180.5	1990
2.4	497.0	61.4	305.2	38.6	191.8	1991
6.3-	465.7	65.5	305.1	34.5	160.6	1992
6.0	493.7	61.8	305.1	38.2	188.6	1993
137.7	1173.6	24.7	290.2	75.3	883.4	1994
25.5	1473.1	19.7	290.1	80.3	1183.0	1995
2.8-	1432.2	14.4	206.4	85.6	1225.8	1996
6.4	1523.4	9.9	150.8	90.1	1372.6	1997
35.5	2064.7	7.3	150.8	92.7	1913.9	1998
29.7-	1451.2	10.4	151.5	89.6	1299.7	1999
1.1	1467.4	8.4	123.5	91.6	1343.9	2000
49.6	2195.7	4.4	96.1	95.6	*2099.6	2001
8.3-	2013.2	3.4	68.9	96.8	1944.3	2002
2.0-	1972.6	2.1	41.7	97.9	1930.9	2003

2001

*

.(2003

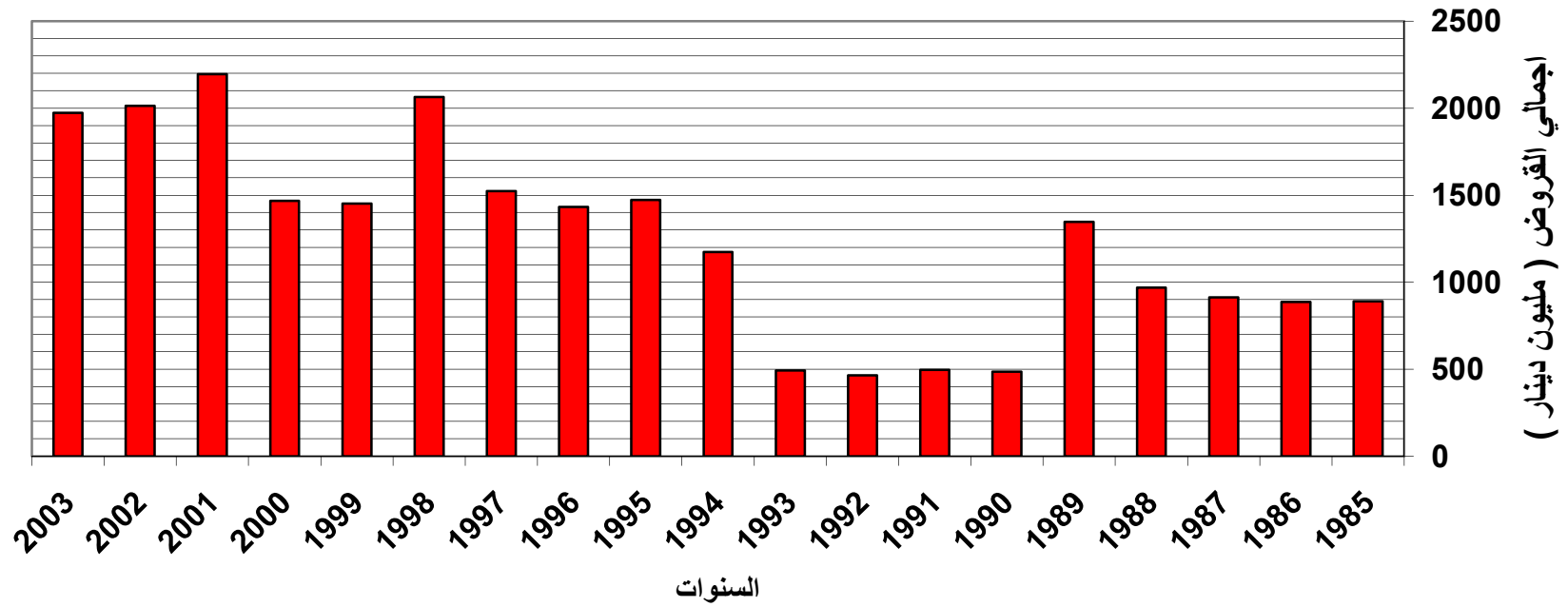
)

(19)

:

(9)

(2003 - 1985)



3.3

%46.5

.%6.9

%41.1

%51.6

%21.6

.%3.8

%11.6

%19.8

.%1.3

%217.0

2002 2002

%

373.3

.%29.6

%44.8

:

:

- 1

- 2

- 3

- 4

- 5

- 6

- 7

:

:

-

- 1

.2003 - 2000

1999

1985

%57.6

- 2

.2003 %0.4

1985 %1.9

%156.0

- 3

2003

æ

:

-

%81.2

2.9

- 1

2000 -1985

.2003-2001

%.6.5 %0.9

%136.4

- 2

2003-1985

.%108.6

.

- 3

%3.1

.%8.8 %0.3

..

:

-

2000-1985

2.4

- 1

. 3.6 2003 - 2000

%39.4

%57.6

%32.1

.

%41.5

- 2

.

- 3

19.6

%16.4

%17.8

.%11.4

%7.1 %9.6

.%3.7

:

- 1

.%10.4

2.2

%10.9

%71.8

%28.2

)

- 2

%31.1

%56.4 %1.7 (

.

الفصل الخامس

:

()

· /

"

:

"

·

:

·

:

·

:

"

"

·

				-
		(49)		
1985	3331.1			
		2003	10148.6	
		.(2003 - 1985)		
(2000)	%21.0-			
			(1989)	%73.1
				%.9.4
1985	3492.3	*		
	%.162.4	2003	9163.7	
		%57.8		
				%42.2
		(1988 - 1985)		
	%65.4			
			%34.6	
1997	1989			
	33.8	(%66.2)		
.()	+	=	*

2003

1998

1998

8359.0

%49.9

%72.0

2003

5065.9

2003

5082.7

1998

3252.7

%.%50.1

%28.0

49 :

2003 – 1985

:

(2) + (1)		(2)		(1)		نهاية
%		%		%		
–	3331.1	63.1	2101.1	36.9	1229.9	1985
2.5-	3246.7	64.4	2090.1	35.6	1156.5	1986
6.1	3446.3	72.4	2493.7	27.6	952.6	1987
12.2	3865.6	61.5	2375.5	38.5	1490.1	1988
73.1	6692.0	38.2	2559.1	61.8	4132.9	1989
12.0	7493.6	36.8	2761.2	63.2	4732.9	1990
4.6	7836.2	33.4	2614.0	66.6	5222.2	1991
8.4	8495.7	32.2	2737.2	67.8	5758.5	1992
4.9	8910.0	32.7	2917.6	67.3	5992.4	1993
5.9	9431.4	38.2	3606.0	61.8	5825.4	1994
6.1	10010.9	41.0	4108.4	59.0	5902.5	1995
3.7-	9638.0	26.1	2512.0	73.9	7126.0	1996
18.4	11415.6	25.9	2954.5	74.1	8461.1	1997
1.7	11611.7	28.0	3252.7	72.0	8359.0	1998
0.5	11665.1	32.6	3800.6	67.4	7864.5	1999
21.0-	9210.6	41.6	3831.0	58.4	5379.6	2000
16.3	10712.2	43.0	4607.9	57.0	6104.3	2001
8.5	11622.9	40.2	4675.8	59.8	6947.1	2002
12.7-	10148.6	50.1	5082.7	49.9	5065.9	2003

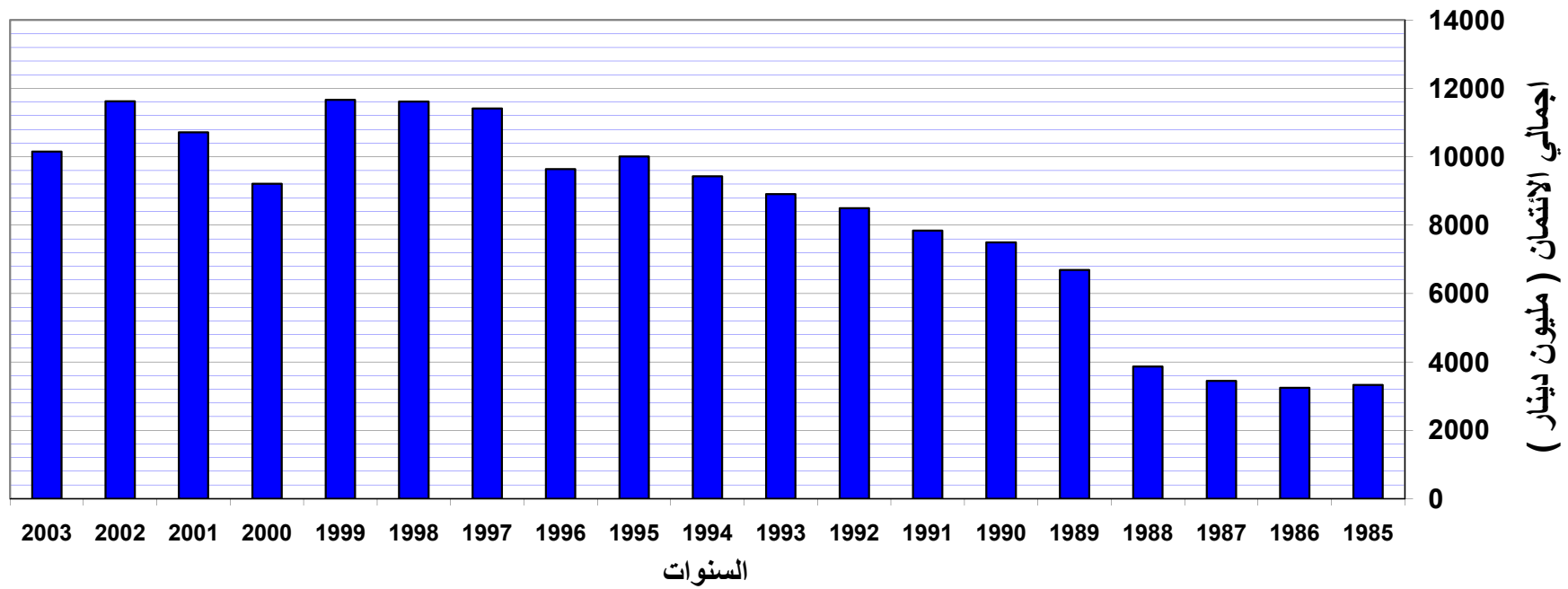
:

.(49)

–

–

شكل (10)
تطور حجم الائتمان المصرفي الاجمالي المقدم للاقتصاد
خلال الفترة (2003-1985)



() :

(50)

4097.9 1994 1985
1994 7777.2 1985

2003 1997
6644.0

(2003 - 1985)
%3.6

%12.2 %1.3-

(1) .%84 %38 1998 - 1990

() (1)

.
%25.6

(2003 - 1985)

%80.4

.
%58.4

50 :

2003 - 1985

:

نسبة الدين العام إلى الناتج المحلي $\% (2) \div (1)$	الناتج المحلي الإجمالي (2)		الدين العام المحلي (1)		نهاية
	معدل النمو %	القيمة	معدل النمو %	القيمة	
50.9	—	8050.2	—	4097.9	1985
69.9	18.3-	6577.0	12.2	4599.5	1986
61.9	15.8	7613.9	2.5	4714.6	1987
60.5	6.2	8083.3	3.7	4890.3	1988
60.9	2.7	8301.0	3.4	5054.3	1989
67.2	0.6-	8246.9	9.7	5545.0	1990
68.7	6.2	8757.3	8.5	6019.0	1991
68.3	5.4	9231.9	4.8	6306.5	1992
74.6	1.0-	9137.7	8.1	6817.7	1993
80.4	5.8	9670.8	14.1	7777.2	1994
72.6	10.4	10672.3	0.4-	7746.0	1995
62.0	15.5	12327.3	1.3-	7644.4	1996
55.4	11.9	13800.5	0.0	7644.1	1997
60.6	8.5-	12610.6	0.0	7644.0	1998
54.3	11.6	14075.2	0.0	7644.0	1999
43.0	26.3	17775.4	0.0	7644.0	2000
41.1	4.6	18592.0	0.0	7644.0	2001
31.0	32.8	24684.4	0.0	7644.0	2002
25.6	21.1	29890.5	0.0	7644.0	2003

(21) (20) :

:

(1) .

) : -

(

(51)

(2003 - 1985)

%97.5 %33.9

. %71.2

1993 - 1985

1989 %80.6 1985 %41.4

.1993 1992 %97.5

() (1)

14 - 12 1986

1

1999

%82.9

2003

%33.9

2001

%57.6

1999

1

51 :

2003 - 1985

:

% (1) ÷ (2)	(2)		(1)		
	%		%		
41.4	—	3331.1	—	8050.2	1985
49.4	2.5-	3246.7	18.3-	6577.0	1986
45.3	6.1	3446.3	15.8	7613.9	1987
47.8	12.2	3865.6	6.2	8083.3	1988
80.6	73.1	6692.0	2.7	8301.0	1989
90.9	12.0	7493.6	0.6-	8246.9	1990
89.5	4.6	7836.2	6.2	8757.3	1991
92.0	8.4	8495.7	5.4	9231.9	1992
97.5	4.9	8910.0	1.0-	9137.7	1993
97.5	5.9	9431.4	5.8	9670.8	1994
93.8	6.1	10010.9	10.4	10672.3	1995
78.2	3.7-	9638.0	15.5	12327.3	1996
82.7	18.4	11415.6	11.9	13800.5	1997
92.1	1.7	11611.7	8.5-	12610.6	1998
82.9	0.5	11665.1	11.6	14075.2	1999
51.8	21.0-	9210.6	26.3	17775.4	2000
57.6	16.3	10712.2	4.6	18592.0	2001
47.1	8.5	11622.9	32.8	24684.4	2002
33.9	12.7-	10148.6	21.1	29890.5	2003

(21) (20) :

:

:

-

%20.3 %7.1-

.%6.2

(2003 - 1985)

%24.1

%29.1

%46.8

1989

1985

%65.9

.1999

%114.6

%130.8

2003

.%71.5

1999 - 1989

%102.8

%100.0

)

%30.3

1989

%31.8

(

1996

%21.3

%24.5

1993

1997

52 :

2003 – 1985

:

%				
	%			
65.9	—	5053.7	3331.1	1985
68.7	6.6-	4722.2	3246.7	1986
67.9	7.4	5073.0	3446.3	1987
82.0	7.1-	4712.2	3865.6	1988
130.8	8.5	5115.0	6692.0	1989
121.7	20.3	6155.3	7493.6	1990
129.8	1.9-	6035.5	7836.2	1991
122.9	14.5	6913.2	8495.7	1992
122.6	5.1	7268.0	8910.0	1993
116.5	11.4	8093.4	9431.4	1994
111.9	10.5	8942.7	10010.9	1995
111.9	3.7-	8611.3	9638.0	1996
126.8	4.5	8998.9	11415.6	1997
120.5	7.1	9639.2	11611.7	1998
114.6	5.6	10181.4	11665.1	1999
87.8	3.0	10486.7	9210.6	2000
86.8	17.6	12334.7	10712.2	2001
89.5	5.3	12987.3	11622.9	2002
71.5	9.3	14198.2	10148.6	2003

:

(25) (20) :

53 :

2003 – 1985

()

(3+2+1)	(M1) (2+1)	(3)	(2)	(1)	
100.0	61.1	30.9	49.6	19.5	1985
100.0	64.4	35.6	42.7	21.7	1986
100.0	67.8	32.2	46.7	21.1	1987
100.0	63.9	36.1	44.8	19.1	1988
100.0	72.0	28.0	49.9	22.1	1989
100.0	75.5	24.5	51.8	23.7	1990
100.0	74.6	26.4	47.7	26.9	1991
100.0	74.8	25.2	46.1	28.7	1992
100.0	74.1	25.9	43.6	30.5	1993
100.0	74.8	25.2	50.2	24.6	1994
100.0	71.3	27.7	48.5	22.8	1995
100.0	72.5	27.5	44.4	28.1	1996
100.0	73.5	26.5	45.3	28.2	1997
100.0	73.0	27.0	45.0	28.0	1998
100.0	72.5	27.5	46.6	25.9	1999
100.0	71.9	28.1	46.2	25.7	2000
100.0	67.1	32.9	46.3	20.8	2001
100.0	68.5	31.5	48.4	20.1	2002
100.0	64.6	35.4	45.1	19.5	2003

:

(25)

(1) : (54)

× - =

%68.8 %30.7

: ()

. :

612 611 () (1)
157 () -

:

.

(1):

=

.

(57)

1993 1992

1990 1989 1988

.2001

.

54 :

2003 - 1985

:

(4 - 1)	(3 × 2) (4)	(3)	/ (2)	(1)	
229.8	680.6 -	1473.2 -	46.2	450.8 -	1986
865.8 -	468.7	1036.9	45.2	397.1 -	1987
602.1 -	175.1	469.4	37.3	427.0 -	1988
573.7	96.7	217.7	44.4	640.4	1989
993.9	30.5 -	54.1 -	56.3	963.4	1990
461.6 -	258.8	510.4	50.7	202.8 -	1991
459.8	265.8	474.6	56.0	725.6	1992
161.2	55.5	94.2 -	58.9	216.7	1993
905.7	366.8	533.1	68.8	1272.5	1994
882.9 -	597.9	1001.5	59.7	285.0 -	1995
969.7 -	837.4	1655.0	50.6	132.3 -	1996
331.1 -	705.7	1473.2	47.9	374.6	1997
243.8 -	664.0	1189.9	55.8	420.2	1998
418.7 -	768.9	1464.6	52.5	350.5	1999
1411.2 -	1568.9	3700.2	42.4	157.7	2000
364.8	363.4	816.6	44.5	728.2	2001
1570.2 -	2193.3	6092.4	36.0	623.1	2002
1329.0 -	1598.3	5206.1	30.7	269.3	2003

:

(25) (21) :

55 :

2003 - 1985

:

(2) ÷ (1) %					
	% (2)		(1) %		
—	—	8050.2	—	3331.1	1985
0.1	18.3-	6577.0	2.5-	3246.7	1986
0.4	15.8	7613.9	6.1	3446.3	1987
2.0	6.2	8083.3	12.2	3865.6	1988
27.1	2.7	8301.0	73.1	6692.0	1989
20.0	0.6-	8246.9	12.0	7493.6	1990
0.7	6.2	8757.3	4.6	7836.2	1991
1.6	5.4	9231.9	8.4	8495.7	1992
4.9	1.0-	9137.7	4.9	8910.0	1993
1.0	5.8	9670.8	5.9	9431.4	1994
0.6	10.4	10672.3	6.1	10010.9	1995
0.2	15.5	12327.3	3.7-	9638.0	1996
1.5	11.9	13800.5	18.4	11415.6	1997
0.2	8.5-	12610.6	1.7	11611.7	1998
0.0	11.6	14075.2	0.5	11665.1	1999
0.8	26.3	17775.4	21.0-	9210.6	2000
3.5	4.6	18592.0	16.3	10712.2	2001
0.3	32.8	24684.4	8.5	11622.9	2002
0.6	21.1	29890.5	12.7-	10148.6	2003

(25) (20) :

:

E. Shaw

J. Tobin

:

R. Mackinon

:

:

-

:

- 1

(

)

:

$$Y_t = B_0 + B_1 CR_t + U \dots\dots\dots (1)$$

:

.t :Yt

. :B0

. :CRt

. :B0, B1

. :U

:

(OLS)

(1) .(SPSS)

.2003 -1985

:

(R)

(R²)

:

.

SPSS

() () : (1)

266 - 243 2005 1

- () -

185 - 167 2

(R^2)	(R^2)	(R)	
0.409	0.441	0.664	

:

-

.(0.664) (Beta)

(0.441)

(R^2) -

	(F)			
0.002	13.435	1458321.98	1	
		108544.269	17	
			18	

T	Beta		
1.670		297.047	
3.665	0.664	2.538	()

1) (13.435) (F)
(0.05) (0.002) (17

(1).(3.665) T

$$Y_t = 297.047 + 2.538 CR_t$$

(2.5)

(t)

(t)

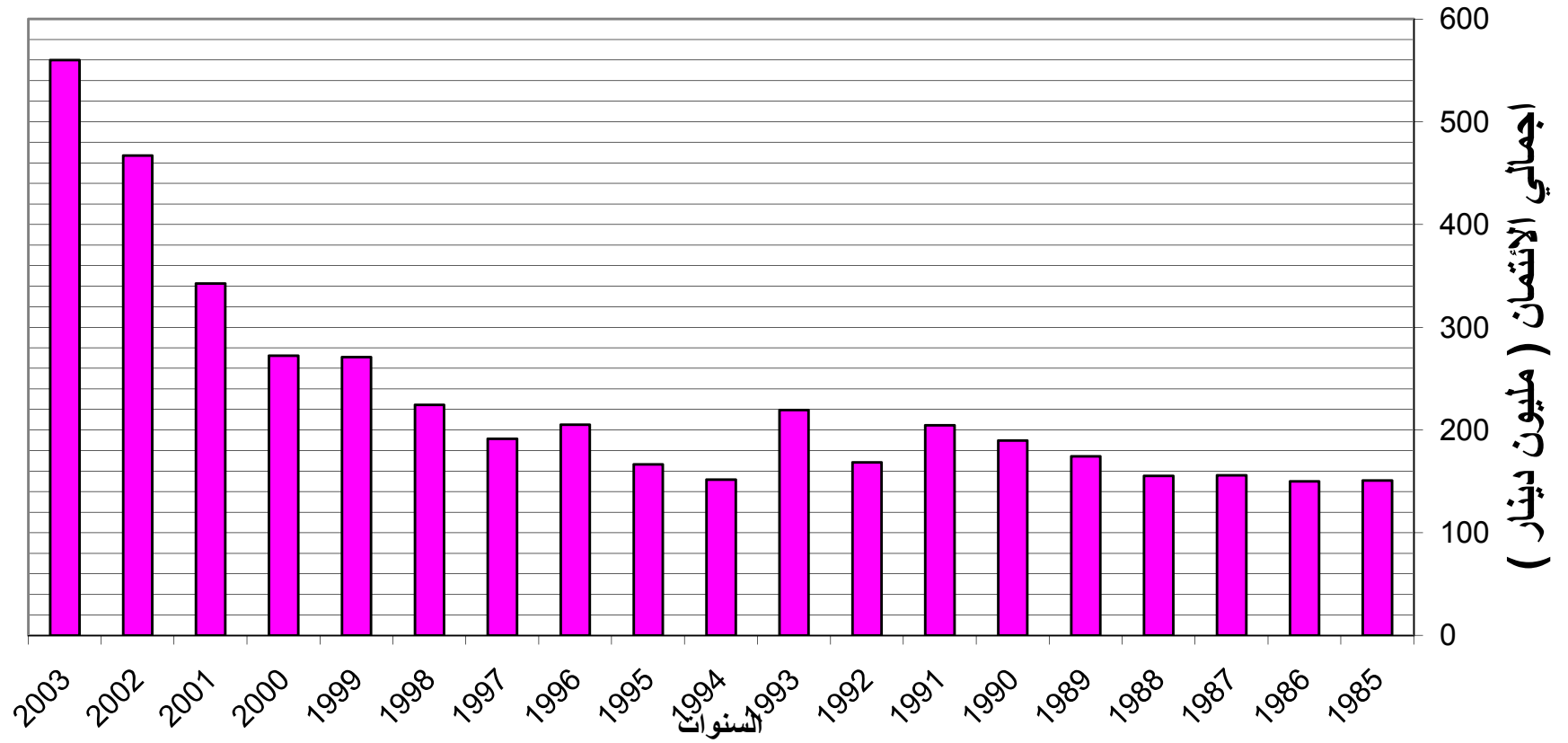
(1)

2

F -

(11)

(2003-1985)



$$Y_t = B_0 + B_1 CR_t + U_t \dots\dots\dots (1)$$

:
:Yt
:B0
:CRt
:B0, B1
:U
:

(OLS)

.(SPSS)

.(2003 – 1985)

(R2)	(R2)	(R)	
0.435	0.467	0.683	

:

-

(0.683) (R)

.(0.683) Beta

() (R²) -
 (0.467) ()
 .()

	(F)			
0.001	14.869	241978.13	1	
		16274.543	17	
			18	

	T		
0.000	6.481	426.426	
0.001	3.856	0.413	()

:

(14.869)

(F)

(0.05)

.(2) T .

:

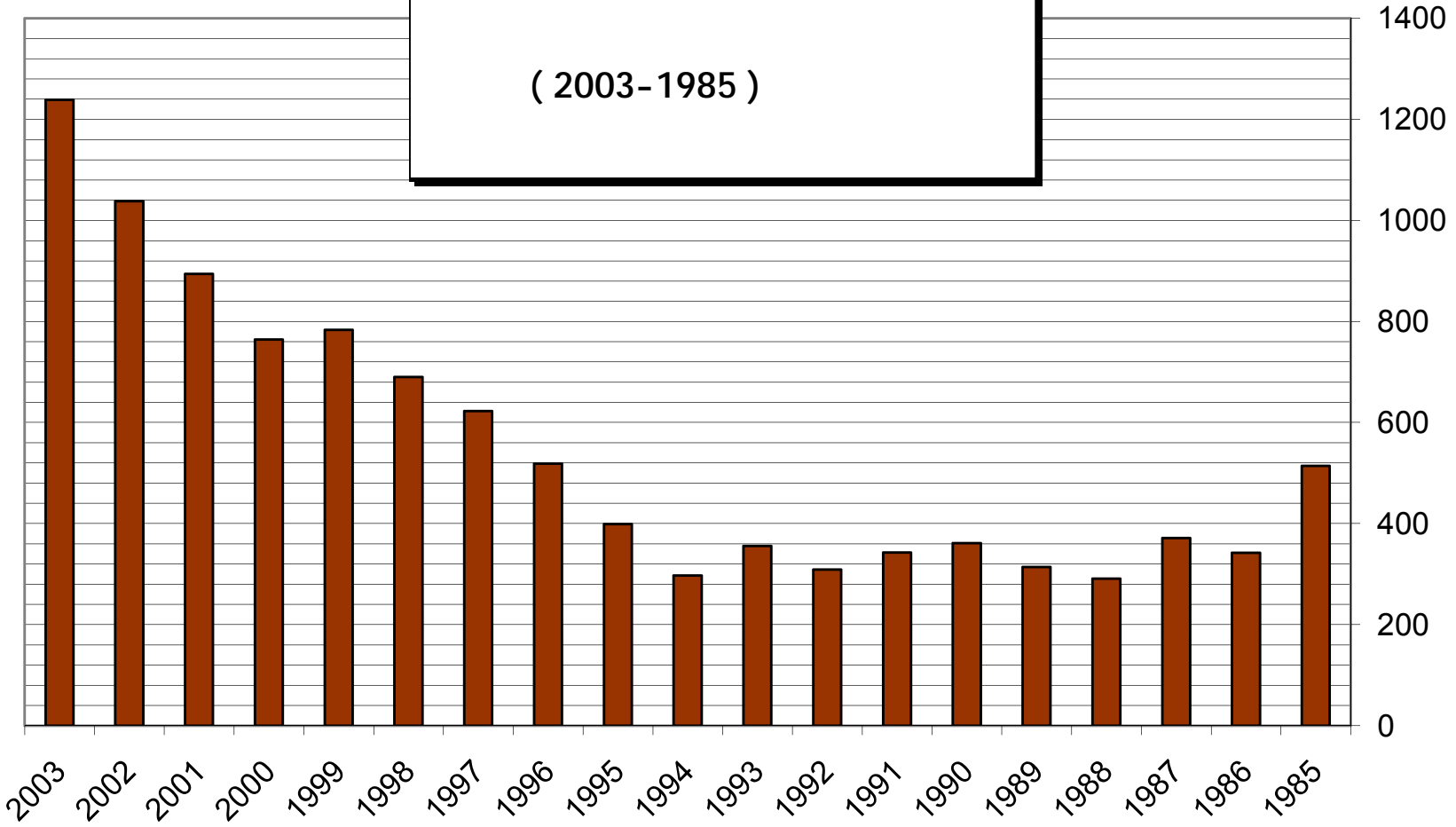
$$Y_t = 426.426 + 0.413 CR_t$$

:

. 0.413

(12)

(2003-1985)



السنوات

$$Y_t = B_0 + B_1 CR_t + U_t \dots\dots\dots (1)$$

- : Yt
- : B0
- : CRt
- : B0, B1
- : U

(OLS)

.(SPSS)

.(2003 - 1990)

(R2)	(R2)	(R)	
0.851	0.863	0.929	

:

-

(R)

(0.929)

.(0.929)

Beta

()

(R²) -

(0.863)

(

)

	(F)			
0.000	75.378	1115960.3	1	
		14804.857	12	
			13	

	T		
0.000	5.397-	1239.899 -	
0.000	8.682	1.046	()

:

:

$$\begin{matrix} (75.378) & (F) \\ (0.01) & (0.05) \end{matrix}$$

$$.(2) \quad T$$

$$Y_t = - 1239.899 + 1.046 CR_t \quad :$$

:

$$. \quad 1.046$$

:

:

-

:

(

)

$$Y_t = A + B1 X_t + B2 M_t + U$$

:

.(M)

(t)

(Y)

(U)

(X)

.

:

($B1, B2$) ()

(A)

:

(OLS)

(1).(2003 – 1982)

SPSS

()

.

:

Beta (0.70) (0.45)	(R ²) 0.826	(R ²) 0.846	(R) 0.920	1
-------------------------	-----------------------------	-----------------------------	----------------	---

- 1

.0.920 (R)
(Beta)

.(0.70) (0.45)

0.846 (R²) - 2
() (%85)
)

%15 (

	(F)			
0.000	52.056	314065731	2	
		6033208.2	19	
			21	

	T		
0.002	2.504 -	4228.856 -	
0.000	4.886	0.810	()
0.000	7.590	5.876	(M)

:

(52.056)

(F)

)

(0.05)

)

(0.01

.

(2)

T

:

.(

)

$$Y_t = - 4228.856 + 0.810 X_t + 5.876 M_t :$$

:

100

81

:

- 1

%21.0

.(2003 - 1985)

%9.4

%73.1

%57.8

%42.2

2003

6644.0

- 2

%12.2 %1.3-

.2003 - 1985

%3.6

1994 - 1985

%33.9

- 3

%71.2

%97.5

- 4

%30.7

%68.8

(55)

- 5

2001 1993 1992

1990 1989 1988

- 6

:

:

:

-

2.5

-

0.4

-

1.05

- 7

100

81

الخاتمة

%6.1

%67.7

375

()

2.9

:
- 1

- 2

- 3

- 4

- 5

%46.5

3.3

%19.8

%21.6

%3.8

%11.6

%1.3

- 6

- 7

373.3

- 8

...

- 9

:

2001

%9.7

:

-

- 1

2003 - 2000

			1999 - 1985	
.			%57.6	- 2
2003	æ		%156.0	
			.	- 3
2003	%0.4	1985	%1.9	
			.	-
		:		-1
			%81.2	2.9
		.2000		- 2
			.%136.4	
				- 3
			:	-
				- 1
				8.9
.	2.4	2000 - 1985		2001
		.%39.4		

.
%41.5 - 2

.
%17.8 19.6 - 3

%16.4
%7.1 %9.6 %11.4
. %3.6

6.4 : :
% 10.8 - 1

.
- 2

%10.4 2.2
%10.9
. %28.2 %71.8 :
- 1

%57.8
%42.2

- 2

- 3

%71.2

" "

- 4

%68.8 %30.7

- 5

:

-

2.5

-

0.4

-

1.05

100

-

. 81

:

- 1

.

- 2

.

- 4

- 5

- 6

.

- 7

.

- 8

.

.

- 18

- 19

⋮
■
■
■
■
■

الملاحق

1:

()

2003 -1985

:

4694.1	917.5	0.2	319.9	3247.7	208.8	1985
4939.6	946.8	11.0	318.3	3437.9	225.6	1986
5246.7	1064.9	12.4	352.2	3567.4	249.8	1987
5282.2	1132.8	154.0	392.5	3310.0	292.9	1988
5291.3	1122.4	202.2	304.7	3374.7	287.3	1989
5595.6	1475.0	188.7	298.8	3321.4	311.7	1990
5751.1	1214.2	296.0	319.0	3565.9	356.0	1991
6652.5	1558.9	208.9	338.5	4173.0	373.2	1992
7327.9	2279.3	55.7	299.9	4301.8	391.2	1993
8331.3	2542.5	64.2	283.5	5035.9	405.2	1994
8931.1	2635.8	96.8	283.5	5503.1	411.9	1995
8910.8	2249.3	87.5	203.6	5879.0	491.5	1996
9528.5	2525.8	263.3	147.9	6039.6	551.9	1997
9871.7	2494.7	46.7	147.9	6577.8	604.6	1998
10123.1	2338.9	00.0	147.9	7117.8	518.5	1999
10855.3	2709.1	00.0	119.1	7463.0	564.1	2000
11729.7	2466.2	57.1	90.2	8386.2	730.0	2001
12489.1	2860.9	94.4	61.3	8707.8	764.7	2002
13639.0	3004.0	241.5	32.4	9567.2	793.9	2003

:

-

-

(

)

-

2 :

2003 – 1985

			()	
3247.7	64.6	891.5	2291.6	1985
3437.9	80.4	1026.1	2331.4	1986
3567.4	83.0	1074.4	2410.0	1987
3310.0	77.3	1041.4	2191.3	1988
3374.7	80.2	884.9	2409.6	1989
3321.4	89.2	788.8	2443.4	1990
3565.9	95.5	892.2	2578.2	1991
4173.0	128.3	1033.1	3011.6	1992
4301.8	151.5	1142.2	3008.1	1993
5035.9	190.6	1221.8	3623.5	1994
5503.1	214.3	1551.6	3737.2	1995
5879.0	239.8	1750.3	3888.9	1996
6039.6	263.3	1799.6	3976.7	1997
6577.8	287.4	2107.6	4182.8	1998
7117.8	347.0	2221.1	4549.1	1999
7463.0	416.0	2272.7	4774.3	2000
8386.2	506.5	2747.6	5132.1	2001
8707.8	559.7	2346.3	5801.8	2002
9567.2	615.7	2823.7	6127.8	2003

:

-

-

(

)

-

3 :

	()	-1
%0.0	()	-()
	()	-()
%6.0	20	-
%5.0	20	-
%0.0	100	-
	()	-2
% 2.5	(10)	()
% 3.0	30 (10)	()
		-3
% 3.5		()
% 4.0		()
% 5.0		()
% 5.5		()

4 :

2003 – 1985

()

112.6	33.7	30.8	48.1	1985
102.7	30.4	24.2	48.1	1986
107.5	33.4	25.3	48.8	1987
97.9	32.8	16.3	48.8	1988
115.1	50.8	15.5	48.8	1989
116.4	49.4	18.2	48.8	1990
121.5	49.6	23.2	48.8	1991
113.6	42.2	22.6	48.8	1992
114.6	43.9	21.9	48.8	1993
121.3	42.4	30.1	48.8	1994
117.1	40.8	25.9	50.4	1995
119.8	35.5	32.7	51.6	1996
118.6	28.9	37.8	51.9	1997
134.4	38.7	42.2	53.5	1998
138.2	50.0	33.2	55.0	1999
163.4	77.7	29.7	56.0	2000
375.2	293.6	25.6	56.0	2001
378.3	286.3	35.7	56.3	2002
527.5	45.0	30.1	452.4	2003

:

-

5 :

2003 - 1985

()

423.9	64.0	4.4	30.8	324.7	1985
438.3	85.0	1.9	26.8	324.6	1986
441.0	89.7	1.8	23.7	325.8	1987
447.0	99.6	0.5	21.1	325.8	1988
450.0	104.1	0.4	19.7	325.8	1989
477.0	113.6	19.7	17.9	325.8	1990
483.5	93.6	18.4	17.1	354.4	1991
493.6	94.8	16.9	27.3	354.6	1992
503.6	88.5	16.9	43.6	354.6	1993
518.6	82.8	14.9	59.8	361.1	1994
527.7	98.6	12.6	55.4	361.1	1995
542.4	61.2	12.0	108.1	361.1	1996
564.3	62.4	20.0	120.8	361.1	1997
590.8	65.9	29.3	134.5	361.1	1998
621.3	81.6	37.3	141.3	361.1	1999
693.2	72.4	114.4	145.3	361.1	2000
1174.8	86.5	574.7	152.5	361.1	2001
1227.9	123.2	573.3	170.1	361.3	2002
1443.3	179.2	2.0	161.1	1101.0	2003

:

6 :

()

2003 – 1985

()

	**	*			
124.0	41.7	00.0	15.5	66.8	1985
156.4	71.9	00.0	17.5	67.0	1986
170.6	86.1	00.0	17.5	67.0	1987
177.8	93.3	00.0	17.5	67.0	1988
179.7	89.1	06.0	17.5	67.1	1989
190.6	95.2	10.0	17.5	67.9	1990
196.4	95.2	10.0	17.5	73.7	1991
200.5	97.9	10.0	17.5	75.1	1992
189.0	86.4	10.0	17.5	75.1	1993
177.4	78.4	06.0	17.5	75.5	1994
143.7	42.8	07.0	17.5	76.4	1995
177.3	44.5	33.9	17.5	81.4	1996
218.6	84.0	33.9	17.5	83.2	1997
202.8	71.9	29.6	17.5	83.8	1998
251.9	123.1	26.9	17.5	84.4	1999
268.1	116.1	13.9	50.3	87.8	2000
520.9	126.3	260.0	46.8	87.8	2001
573.2	160.7	302.8	17.5	92.2	2002
862.0	162.9	31.9	17.5	649.7	2003

*

**

7 :

2003 - 1985

()

692.5	641.6	1009.9	251.0	151.0	100.0	1985
471.2	920.4	1053.4	258.0	158.0	100.0	1986
450.2	829.9	1097.6	290.0	190.0	100.0	1987
420.6	665.6	931.7	310.0	210.0	100.0	1988
551.5	681.2	1162.8	325.0	225.0	100.0	1989
974.7	696.1	1497.8	330.0	230.0	100.0	1990
624.6	887.0	1675.2	330.0	230.0	100.0	1991
625.2	694.1	2042.0	330.0	230.0	100.0	1992
626.9	676.6	2286.6	330.0	230.0	100.0	1993
869.0	678.2	2105.9	330.0	230.0	100.0	1994
1006.2	708.3	2134.6	330.0	230.0	100.0	1995
829.5	741.2	2506.6	330.0	230.0	100.0	1996
929.0	684.5	2611.2	330.0	230.0	100.0	1997
757.9	792.7	2787.7	330.0	230.0	100.0	1998
840.8	1613.4	2744.1	330.0	230.0	100.0	1999
819.7	3891.8	2826.7	330.0	230.0	100.0	2000
1087.8	4418.1	2690.7	330.0	230.0	100.0	2001
988.6	4860.9	2751.8	330.0	230.0	100.0	2002
901.6	6324.1	2883.3	330.0	230.0	100.0	2003

..... يتبع

7 :

()

2003 - 1985

()

5514.1	1794.4	2458.8	307.8	00.0	816.9	1985
5678.0	1812.7	2553.9	284.3	00.0	878.0	1986
5728.3	1712.5	2628.2	356.9	00.0	991.2	1987
5395.7	3512.7	2271.0	290.7	44.2	849.9	1988
6047.8	1938.6	2621.4	210.8	267.5	910.4	1989
6997.2	1980.7	3188.7	341.4	239.7	936.8	1990
7408.5	2428.0	2975.3	240.6	105.6	1117.5	1991
7699.8	1988.0	3339.8	175.6	106.5	1738.4	1992
7730.7	1953.3	3160.8	248.6	166.8	1441.9	1993
9085.8	1865.0	4784.9	988.1	224.8	2042.8	1994
10136.4	2005.9	5665.9	1405.1	299.0	2247.3	1995
10771.3	1961.8	5972.9	1780.4	107.8	2514.0	1996
11520.9	1951.5	6628.2	2323.3	45.0	2646.4	1997
12283.0	2434.2	6731.1	2386.7	52.8	2741.0	1998
12131.2	1882.1	7175.0	2214.7	9.7	2496.4	1999
15251.0	2770.3	9324.0	2309.9	00.0	2302.6	2000
17301.7	4335.9	9945.1	1638.6	3.4	2797.2	2001
26254.8	10324.4	9868.4	1016.8	3.5	2998.6	2002
35249.9	11478.7	11790.3	902.7	4.2	3657.7	2003

:

-

8 :

2003 - 1985

()

		()				
4694.1	525.4	2033.0	1120.6	163.2	851.9	1985
4939.6	308.7	2031.0	1546.5	150.7	902.7	1986
5246.7	645.0	2157.5	1319.1	100.2	1024.9	1987
5282.2	413.2	2316.6	1597.7	107.8	846.9	1988
5291.3	415.1	2441.9	1437.7	51.9	944.7	1989
5595.6	474.8	2533.3	1436.5	77.3	1073.7	1990
5751.2	391.7	2615.8	1436.5	75.0	1232.2	1991
6652.5	472.1	2812.3	1444.1	137.4	1786.6	1992
7327.9	529.9	3710.2	1444.1	137.1	1506.6	1993
8331.3	545.7	3986.1	1451.1	143.8	2204.6	1994
8931.1	694.8	4281.5	1451.1	167.1	2336.6	1995
8910.8	726.5	3915.0	1436.5	226.7	2606.1	1996
9528.5	808.9	4165.9	1387.5	460.4	2705.8	1997
9871.7	869.5	4530.2	1387.5	283.4	2801.1	1998
10123.1	744.4	5203.6	1387.5	359.2	2428.4	1999
10855.3	1015.3	5584.0	1392.5	506.3	2357.2	2000
11729.7	1285.4	6057.6	1437.5	603.4	2345.8	2001
12489.1	1060.9	6357.8	1437.5	1174.2	2458.7	2002
13639.0	1063.8	6775.1	1437.5	1170.5	3192.1	2003

:

-

9 :

2003 - 1985

()

403.7	715.5	63.5	466.1	102.2	1985
417.1	709.0	55.1	284.2	103.3	1986
445.1	692.7	52.8	308.2	106.8	1987
709.9	708.8	27.5	225.2	100.3	1988
584.8	744.5	28.4	246.8	104.8	1989
538.3	759.3	26.2	297.4	116.3	1990
522.3	702.9	23.2	278.6	129.9	1991
466.3	716.7	6.7	247.8	98.3	1992
541.6	741.4	10.7	294.9	150.8	1993
553.2	727.5	3.3	237.6	84.8	1994
664.5	774.7	5.9	329.3	99.3	1995
544.6	757.6	17.0	447.1	130.1	1996
851.6	768.0	27.3	538.0	110.9	1997
937.3	327.5	31.7	606.1	138.7	1998
1014.4	396.9	69.2	685.7	175.4	1999
1021.2	404.6	83.7	646.5	159.2	2000
1308.1	472.3	106.5	692.4	211.3	2001
1500.7	1138.4	168.9	698.7	234.5	2002
1551.9	1576.1	206.0	809.7	271.0	2003

:

10 :

2003 – 1985

()

		*	()		
660.5	54.9	34.8	464.9	105.9	1985
697.4	59.5	34.9	469.7	133.5	1986
719.1	64.4	34.9	477.7	142.2	1987
722.7	70.7	32.2	496.9	122.9	1988
744.8	93.9	30.7	518.7	102.7	1989
784.0	104.4	24.7	534.6	120.3	1990
801.4	109.6	24.8	554.5	112.5	1991
807.7	109.4	22.0	550.5	125.7	1992
807.2	89.6	31.8	558.9	126.9	1993
817.3	76.4	40.9	567.3	132.7	1994
788.5	45.1	43.0	585.3	115.1	1995
839.5	75.8	43.0	604.2	115.8	1996
901.5	59.3	46.7	648.0	147.5	1997
928.0	70.8	64.5	663.4	129.3	1998
1011.4	85.3	73.2	718.6	134.3	1999
1124.7	67.1	101.6	751.9	204.2	2000
2070.9	77.0	260.2	941.7	792.0	2001
2195.4	103.5	120.6	1454.4	516.9	2002
2832.8	77.1	309.3	1802.2	644.5	2003

*

:

11 :

2003 - 1985

()

		()			
112.6	8.1	48.5	24.5	31.5	1985
102.7	7.9	46.6	24.5	23.9	1986
107.5	7.9	49.2	24.5	26.0	1987
97.9	5.6	54.9	21.4	16.0	1988
115.1	14.9	69.6	19.4	11.7	1989
116.4	16.7	73.5	13.4	12.8	1990
121.5	14.8	74.6	13.4	18.7	1991
113.6	16.6	70.2	10.4	16.4	1992
114.6	15.4	68.5	10.4	20.3	1993
121.3	15.3	66.9	10.4	28.7	1994
117.1	16.6	67.3	10.6	22.6	1995
119.8	13.1	75.0	10.6	21.1	1996
118.6	9.3	80.5	10.8	18.0	1997
134.4	17.8	85.7	10.8	20.1	1998
138.2	19.3	95.5	6.8	16.6	1999
163.4	18.9	113.0	11.8	19.7	2000
375.2	35.5	131.2	156.9	51.6	2001
378.3	63.8	232.7	5.9	75.9	2002
527.5	36.5	298.0	162.9	30.1	2003

*

() :

12 :

2003 - 1985

()

48.5	16.7	11.9	19.9	1985
46.6	16.5	11.9	18.2	1986
49.2	17.8	11.8	19.6	1987
54.3	20.1	14.8	19.4	1988
69.6	28.5	18.4	22.7	1989
73.5	33.4	18.7	21.4	1990
74.6	34.6	17.4	22.6	1991
70.2	34.4	15.0	20.8	1992
68.5	31.8	11.8	24.9	1993
66.9	30.1	10.9	25.9	1994
67.3	28.8	10.5	28.0	1995
75.0	29.1	16.3	29.6	1996
80.5	28.1	20.0	32.4	1997
85.7	27.5	22.8	35.4	1998
95.5	27.5	28.5	39.5	1999
113.0	27.0	36.0	50.0	2000
131.2	31.5	44.5	55.2	2001
232.7	82.9	92.4	57.4	2002
298.0	130.5	115.6	51.9	2003

:

13 :

2003 – 1985

()

1.2	357	3.5	1488	5.5	299	1985
1.9	430	4.4	1850	2.9	473	1986
2.8	682	4.0	1406	4.7	491	1987
4.9	769	6.5	2338	4.6	395	1988
8.8	3497	8.9	2782	13.3	352	1989
7.8	1745	4.5	1878	6.6	295	1990
3.5	1194	3.6	1396	11.5	381	1991
2.4	564	2.9	1108	7.4	165	1992
9.7	1134	2.1	2094	13.0	166	1993
0.7	905	1.8	1795	9.4	133	1994
2.1	1321	2.7	2660	13.4	292	1995
3.9	1453	8.7	8710	11.5	242	1996
2.1	1633	6.2	6208	10.4	278	1997
3.1	1928	5.1	5130	12.7	232	1998
2.0	3112	10.5	10500	14.7	401	1999
1.4	3699	10.2	10200	25.8	791	2000
6.2	2311	11.1	11100	19.2	361	2001
55.0	7149	40.1	40100	10.4	1132	2002
52.2	2692	24.1	2200	3.7	172	2003

:

-

14 :

()

2003 – 1985

()

			()		
423.9	45.6	1.3	368.0	9.0	1985
438.3	50.4	1.3	365.3	21.3	1986
441.0	52.1	1.3	365.1	22.5	1987
447.0	56.8	1.3	376.2	12.7	1988
450.0	57.3	1.3	381.9	9.5	1989
477.0	54.6	1.3	397.2	23.9	1990
483.5	56.4	1.4	415.6	10.1	1991
493.6	47.7	1.4	419.0	25.5	1992
503.6	29.3	10.6	429.8	33.9	1993
518.6	15.8	19.9	440.6	42.3	1994
527.7	15.4	21.1	448.1	43.1	1995
542.4	17.2	21.8	457.3	46.1	1996
564.3	20.0	12.2	482.6	49.5	1997
590.8	18.3	27.9	493.4	51.2	1998
621.3	23.2	40.4	525.6	32.1	1999
693.2	23.1	61.1	520.9	88.1	2000
1174.8	20.5	74.2	608.9	471.2	2001
1227.9	13.4	79.0	882.1	253.4	2002
1443.3	13.5	106.1	1075.2	248.5	2003

:

15 :

2003 – 1990 :

()

29.7	3.3	26.4	1990
32.5	2.5	30.0	1991
9.9	1.3	8.6	1992
13.7	1.3	12.4	1993
20.4	1.4	19.0	1994
19.8	1.8	18.0	1995
21.0	2.4	18.6	1996
36.3	4.7	31.6	1997
37.4	20.2	17.2	1998
35.3	25.4	9.9	1999
54.7	17.0	37.7	2000
94.2	18.7	75.5	2001
315.5	12.6	302.9	2002
341.8	198.6	143.2	2003
1062.2	311.2	751.0	

16 :

2003 – 1985

()

			()		
124.0	1.2	9.0	48.4	65.4	1985
156.4	1.2	9.1	57.8	88.3	1986
170.6	4.4	9.1	63.4	93.7	1987
177.8	8.3	9.5	65.8	94.2	1988
179.7	21.0	10.0	67.2	81.5	1989
190.6	33.1	10.0	63.9	83.6	1990
196.4	38.4	10.0	64.3	83.7	1991
200.5	45.1	10.3	61.3	83.8	1992
189.0	45.2	10.5	60.6	72.7	1993
177.4	45.3	10.6	59.8	61.7	1994
143.7	13.1	11.3	69.9	49.4	1995
177.3	45.5	11.3	71.9	48.6	1996
218.6	30.0	23.7	84.9	80.0	1997
202.8	34.7	25.8	84.3	58.0	1998
251.9	42.8	26.0	97.5	85.6	1999
268.1	25.5	28.2	118.0	96.4	2000
520.9	21.0	29.1	201.6	269.2	2001
589.2	26.3	35.7	339.6	187.6	2002
862.0	27.1	40.0	429.0	365.9	2003

17 :

1985 – 2003

()

0.744	0.010	0.000	0.152	0.408	1985
7.040	0.000	0.000	0.384	7.835	1986
1.475	0.072	0.000	0.408	7.338	1987
2.074	0.253	0.733	1.332	1.541	1988
0.143	0.650	0.733	0.306	1.547	1989
0.067	1.208	0.548	0.250	1.296	1990
0.126	0.296	0.202	0.134	0.622	1991
0.080	0.119	0.088	1.282	0.595	1992
0.059	0.091	0.028	0.875	0.182	1993
0.162	0.000	0.000	0.555	0.030	1994
0.350	0.000	0.000	0.301	0.050	1995
1.314	0.522	0.082	0.248	0.066	1996
4.546	5.608	4.802	2.767	5.067	1997
0.855	0.288	0.000.	0.113	0.322	1998
0.461	0.395	0.378	0.305	1.069	1999
0.344	4.024	5.008	2.446	4.151	2000
1.271	1.862	6.694	2.053	4.795	2001
0.229	10.024	18.763	5.114	7.369	2002
0.845	10.053	13.696	10.865	16.729	2003
22.185	35.475	51.022	29.890	61.012	المجموع

....

17 :

()

2.314	0215	0.051	0.734	1985
24.455	3.730	0.290	5.176	1986
11.614	1.354	0.933	0.034	1987
14.192	7.662	0.612	0.718	1988
5.293	0.960	0.431	0.523	1989
4.005	0.212	0.110	0.314	1990
2.119	0.469	0.210	0.060	1991
2.549	0.096	0.136	0.153	1992
1.441	0.064	0.110	0.032	1993
1.181	0.399	0.008	0.027	1994
1.490	0.288	0.501	0.000	1995
8.041	0.028	5.781	0.000	1996
27.083	0.911	2.619	0.763	1997
2.532	0.000	0.954	0.000	1998
3.583	0.088	0.882	0.005	1999
20.722	1.409	2.526	0.814	2000
31.705	8.842	5.457	0.731	2001
69.167	10.282	17.116	0.270	2002
77.826	7.800	16.708	1.130	2003
311.312	44.809	55.435	11.484	المجموع

:

18 :

2004 – 1985

()

5514.1	2593.9	262.2	891.2	1766.8	1985
5678.0	2858.7	120.4	887.5	1811.4	1986
5728.3	3191.9	94.8	913.2	1528.4	1987
5395.7	3230.0	107.6	968.8	1089.3	1988
6047.8	856.9	2679.4	1347.1	1164.4	1989
6997.2	1064.8	3928.1	485.5	1518.8	1990
7408.5	1261.5	4180.0	497.0	1470.0	1991
7699.8	1205.3	4244.2	465.7	1784.6	1992
7730.7	2641.4	3439.3	493.7	1156.3	1993
9085.8	2831.1	3757.1	1173.6	1324.0	1994
10136.4	2117.5	4484.1	1473.1	2061.7	1995
10771.3	2645.5	4328.0	1432.2	2365.6	1996
11520.9	2807.7	4374.3	1523.4	2815.5	1997
12283.0	2750.0	4619.4	2064.7	2848.9	1998
12131.2	3430.6	4373.9	1451.2	2875.5	1999
15251.0	5713.7	4624.6	1467.1	3445.6	2000
17301.7	2261.2	4581.1	2195.7	8263.7	2001
26254.8	2894.0	4581.7	2013.2	16765.9	2002
35249.9	3845.9	4584.0	1972.6	24847.4	2003

(5 4)

:

19 :

2003 - 1985

()

891.2	323.6	567.6	1985
887.5	321.5	566.0	1986
913.2	357.2	556.0	1987
968.8	357.8	611.0	1988
1347.1	310.7	1036.4	1989
485.5	305.0	180.5	1990
497.0	305.2	191.8	1991
465.7	305.1	160.6	1992
493.7	305.1	188.6	1993
1173.6	290.2	883.4	1994
1473.1	290.1	1183.0	1995
1432.2	206.4	1225.8	1996
1523.4	150.8	1372.6	1997
2064.7	150.8	1913.9	1998
1451.2	151.5	1299.7	1999
1467.4	123.5	1343.9	2000
2195.7	96.1	*2099.6	2001
2013.2	68.9	1944.3	2002
1972.6	41.7	1930.9	2003

2001

*

(2003

)

-

:

20 :

()

2003 - 1985

()

	(3)	(2)	(1)	
3331.1	1929.9	2101.2	1229.9	1985
3246.7	1912.6	2090.1	1156.5	1986
3446.3	1614.1	2493.7	952.6	1987
3865.6	1002.7	2375.5	1490.1	1988
6692.0	684.0	2559.1	4132.9	1989
7493.6	1082.4	2761.2	4732.9	1990
7836.2	1236.1	2614.0	5222.2	1991
8495.7	1738.7	2737.2	5758.5	1992
8910.0	1211.5	2917.6	5992.4	1993
9431.4	1821.2	3606.0	5825.4	1994
10010.9	2559.2	4108.4	5902.5	1995
9638.0	1933.0	2512.0	7126.0	1996
11415.6	1522.1	2954.5	8461.1	1997
11611.7	1766.5	3252.7	8359.0	1998
11665.1	1935.4	3800.6	7864.5	1999
9210.6	5410.3	3831.0	5379.6	2000
10712.2	6920.8	4607.9	6104.3	2001
11622.9	14742.5	4675.8	6947.1	2002
10148.6	21914.0	5082.7	5065.9	2003

:

.(49)

- - -

21 :

2003 -1985

()

1989	1988	1987	1986	1985	
563.5	408.7	465.0	320.0	283.2	
1608.8	1996.5	1961.5	1784.0	3295.3	
65.7	58.8	55.7	40.0	50.6	
587.0	535.5	485.5	401.8	365.1	
174.8	124.8	120.7	112.0	101.5	
1197.5	1168.4	1020.5	895.0	920.5	
826.5	738.5	661.7	485.9	560.5	
628.5	557.6	499.6	395.5	399.1	
326.5	309.5	294.5	285.4	274.4	
298.2	284.1	268.1	252.4	250.5	
2024.0	1900.9	1781.1	1596.0	1549.0	*
8301.0	8083.3	7613.9	6577.0	8050.2	:
1608.8	1996.5	1961.5	1784.0	3295.3	
6692.2	6086.8	5652.4	4793.0	4754.9	

*

...

(21) :

2003 -1985

()

1994	1993	1992	1991	1990	
827.9	708.8	630.2	542.4	482.9	
2892.9	2460.1	2925.7	3104.3	3243.8	
137.5	143.1	125.4	111.4	105.5	
604.0	699.6	555.0	476.1	457.6	
203.8	193.2	169.0	181.6	152.2	
493.0	513.4	458.8	339.9	457.8	
1148.8	1176.3	926.5	873.9	789.5	
804.2	786.0	747.4	703.2	645.8	
223.7	203.1	237.7	256.3	285.3	
360.4	339.7	333.2	315.6	304.6	
1974.6	1914.4	2123.0	1852.6	1321.9	
9670.8	9137.7	9231.9	8757.3	8246.9	:
2892.9	2460.1	2925.7	3104.3	3243.8	
6777.9	6677.6	6306.2	5653.0	5003.1	

(21) :

2003 -1985

()

1999	1998	1997	1996	1995	
1449.9	1394.3	1267.0	1074.5	933.4	
3995.9	2786.0	4505.8	4505.8	3380.0	
223.3	198.2	196.9	187.5	132.9	
863.1	779.3	818.6	702.9	743.1	
270.4	259.9	244.1	232.3	216.7	
803.6	713.0	702.9	671.5	477.9	
1693.3	1714.4	1619.9	1488.0	1267.1	
1211.7	1167.6	1129.0	986.2	905.4	
323.5	275.4	256.7	287.8	232.6	
452.7	442.9	430.1	420.2	398.8	
2787.8	2879.6	2629.5	2316.1	1984.4	ó
14075.2	12610.6	13800.5	12327.3	10672.3	:
3995.9	2786.0	4505.8	3960.3	3380.0	
10079.3	9824.6	9294.7	8367.0	7292.3	

(21)

2003 -1985

()

2003	2002	2001	2000	
1375.8	1348.8	1392.0	1437.7	
17501.4	12764.0	7297.1	7080.6	
360.2	387.1	306.7	293.9	
764.7	813.1	877.8	889.7	
303.1	293.7	284.6	270.0	
1249.0	1342.3	1063.4	1013.9	
2193.9	2089.5	1882.4	1685.9	
1515.0	1429.2	1299.3	1213.7	
439.9	414.9	377.2	357.2	
534.1	515.0	499.0	475.5	
3653.4	3286.8	3312.5	3057.3	
29890.5	24684.4	18592.0	17775.4	:
17501.4	12764.0	7297.1	7080.6	
12389.1	11920.4	11294.9	10694.8	

-

:

22 :
()

2003 -1985

()

1989	1988	1987	1986	1985	
112.8	71.8	71.6	82.3	142.5	
185.5	146.6	146.2	143.2	150.0	
0.3	0.4	0.6	0.7	0.4	
82.3	158.8	135.0	178.4	224.5	
180.2	170.6	115.8	287.5	193.0	
98.6	93.8	87.1	91.0	41.5	
12.2	5.4	7.4	17.5	25.0	
144.2	116.2	115.9	205.5	214.0	
20.3	5.0	5.0	10.8	0.5	
92.8	73.6	58.1	102.9	130.0	
227.6	207.6	207.2	256.1	204.1	
1156.8	1049.8	949.9	1375.9	1325.5	

22 :

2003 -1985

()

1994	1993	1992	1991	1990	
410.0	521.4	85.0	30.1	174.1	
365.1	405.9	244.5	198.7	240.7	
1.1	3.1	0.1	0.1	0.1	
171.7	122.5	67.6	37.6	43.9	
189.7	52.2	78.0	270.8	105.0	
11.6	14.4	112.8	102.2	102.2	
17.2	16.7	6.9	5.0	6.0	
103.4	74.8	110.9	118.1	152.6	
11.2	18.4	11.6	8.8	7.7	
114.3	100.1	113.7	75.3	118.7	
227.1	174.2	176.7	187.5	184.3	
1622.4	1503.7	1007.8	1034.3	1135.3	

22 :

()

2003 -1985

()

1999	1998	1997	1996	1995	
257.5	345.5	649.1	436.4	401.9	
297.7	234.0	127.3	109.1	154.1	
5.5	4.0	3.0	5.0	2.8	
93.5	131.0	82.8	301.9	162.4	
56.7	36.3	100.0	47.3	15.6	
9.5	14.1	11.1	16.1	12.6	
11.0	20.7	10.7	22.0	15.5	
157.2	143.4	132.3	171.6	107.7	
23.6	24.9	29.1	14.5	12.5	
189.1	171.9	166.9	142.6	124.3	
434.7	270.8	372.2	273.2	235.2	
1536.0	1396.6	1684.5	1639.7	1244.6	

22 :

()

2003 -1985

()

2003	2002	2001	2000	
358.8	498.2	369.9	492.3	
385.0	350.0	200.0	200.0	
9.9	10.4	5.8	5.3	
167.1	176.4	80.4	39.0	
421.3	223.6	135.0	137.9	
19.6	20.7	11.0	8.7	
39.1	41.3	19.8	11.6	
321.6	284.3	199.0	248.6	
68.7	96.4	41.1	13.5	
855.7	724.4	345.7	201.3	
683.9	1153.8	750.3	855.7	
3330.7	3579.5	2158.0	2213.9	

:

-

23 :

2003 - 1985

()

		(1)	
% (2÷1)	(2)		
50.9	8050.2	4097.9	1985
69.9	6577.0	4599.5	1986
61.9	7613.9	4714.6	1987
60.5	8083.3	4890.3	1988
60.9	8301.0	5054.3	1989
67.2	8246.9	5545.0	1990
68.7	8757.3	6019.0	1991
68.3	9231.9	6306.5	1992
74.6	9137.7	6817.7	1993
80.4	9670.8	7777.2	1994
72.6	10672.3	7746.0	1995
62.0	12327.3	7644.4	1996
55.4	13800.5	7644.1	1997
60.6	12610.6	7644.0	1998
54.3	14075.2	7644.0	1999
43.0	17775.4	7644.0	2000
41.1	18592.0	7644.0	2001
31.0	24684.4	7644.0	2002
25.6	29890.5	7644.0	2003

:

-

24 :

2003 – 1985

()

(2 - 1)	(2)	(1)	
1106.8-	3905.4	2798.6	1985
1519.9-	3514.0	1994.1	1986
945.2-	3168.0	2222.8	1987
641.2-	3075.0	2433.8	1988
482.5-	2824.0	2342.0	1989
189.3-	3234.1	3044.8	1990
648.9-	3262.9	2614.0	1991
667.0	2748.0	3415.0	1992
042.0	2511.0	2553.0	1993
328.0-	2993.0	2665.0	1994
454.0	3230.0	3684.0	1995
1488.0	4096.0	5584.0	1996
53.0-	5090.0	5037.0	1997
75.0-	4441.0	4366.0	1998
561.0	4296.0	4857.0	1999
588.0-	5250.2	4662.2	2000
367.2	5631.6	5998.8	2001
87.1	8487.0	8574.1	2002
794.0	7246.2	8040.2	2003

:

25 :

2003 – 1985

()

(3+2+1)	(M1) (2+1)	(3)	(2)	(1)	
5053.7	3492.3	1561.4	2507.2	985.1	1985
4722.2	3041.5	1680.7	2017.7	1023.8	1986
5073.0	3438.6	1634.4	2370.4	1068.2	1987
4712.2	3011.6	1700.6	2112.0	899.6	1988
5115.0	3682.0	1433.0	2550.3	1131.7	1989
6165.3	4645.4	1509.9	3184.3	1461.1	1990
6035.5	4442.6	1593.0	2821.8	1620.8	1991
6913.2	5168.2	1745.0	3186.0	1982.2	1992
7268.0	5384.9	1883.1	3168.0	2216.9	1993
8093.4	6057.4	2036.0	4067.6	1989.8	1994
8942.7	6372.4	2570.3	4337.0	2035.4	1995
8611.3	6240.1	2371.2	3820.3	2419.8	1996
8998.9	6614.7	2384.2	4080.5	2534.2	1997
9639.2	7034.9	2604.3	4336.0	2698.9	1998
10181.4	7385.4	2796.0	4750.5	2634.9	1999
10486.7	7543.1	2943.6	4843.9	2699.2	2000
12334.7	8271.3	4063.4	5711.7	2559.6	2001
12987.3	8894.4	4092.9	6280.5	2613.9	2002
14198.2	9163.7	5034.5	6400.2	2763.5	2003

:

()

26 :

2003 – 1985

()

(2) + (1)	(2)	(1)	
150.7	102.2	48.5	1985
149.9	103.3	46.6	1986
156.0	106.8	49.2	1987
155.2	100.3	54.9	1988
174.4	104.8	69.6	1989
189.8	116.3	73.5	1990
204.5	129.9	74.6	1991
168.5	98.3	70.2	1992
219.3	150.8	68.5	1993
151.7	84.8	66.9	1994
166.6	99.3	67.3	1995
205.1	130.1	75.0	1996
191.4	110.9	80.5	1997
224.4	138.7	85.7	1998
270.9	175.4	95.5	1999
272.2	159.2	130.0	2000
342.5	211.3	131.2	2001
467.2	234.5	232.7	2002
560.0	271.0	289.0	2003

:

-

-

-

27 :

2003 – 1985

()

(2) + (1)	(2)	(1)	
514.5	466.1	48.4	1985
342.0	284.2	57.8	1986
371.6	308.2	63.4	1987
291.0	225.2	65.8	1988
314.0	246.8	67.2	1989
361.3	297.4	63.9	1990
342.9	278.6	64.3	1991
309.1	247.8	61.3	1992
355.5	294.9	60.6	1993
297.4	237.6	59.8	1994
399.2	329.3	69.9	1995
519.0	447.1	71.9	1996
622.9	538.0	84.9	1997
690.4	606.1	84.3	1998
783.2	685.7	97.5	1999
764.5	646.5	118.0	2000
894.0	692.4	201.6	2001
1038.3	698.7	339.6	2002
1238.7	809.7	429.0	2003

- :

-

-

28 :

2003 - 1990

()

1522.7	397.2	1125.5	1990
1617.6	415.6	1202.0	1991
1678.1	419.0	1259.1	1992
1709.3	429.8	1279.5	1993
1750.7	440.6	1310.1	1994
1791.6	448.1	1343.5	1995
1847.0	457.3	1389.7	1996
1808.6	482.6	1326.0	1997
1853.8	493.4	1360.4	1998
1885.3	425.6	1459.7	1999
1989.8	520.9	1468.9	2000
2045.8	608.9	1436.9	2001
2366.8	882.1	1484.7	2002
2547.3	1075.2	1472.1	2003

(11)

2004

:

()

-

29 :

2003 – 1985

0.42993	0.42778	0.29679	0.29531	1985
0.46338	0.46103	0.31575	0.31424	1986
0.48745	0.48523	0.29822	0.29599	1987
0.50977	0.50724	0.28646	0.28526	1988
0.47238	0.46964	0.29558	0.29410	1989
0.50558	0.50314	0.28372	0.28230	1990
0.49718	0.49470	0.28558	0.28416	1991
0.46297	0.46066	0.29921	0.29771	1992
0.48189	0.47949	0.32316	0.32155	1993
0.56520	0.56236	0.36247	0.36066	1994
0.54532	0.54260	0.35445	0.35268	1995
0.60863	0.60560	0.36592	0.36410	1996
0.64573	0.64251	0.38868	0.38674	1997
0.75776	0.75398	0.45380	0.45154	1998
0.74643	0.74270	0.46308	0.46077	1999
0.79603	0.79206	0.54613	0.54340	2000
0.93009	0.92545	0.64732	0.64409	2001
1.94902	1.93930	1.21669	1.21063	2002
2.32357	2.31199	1.30839	1.30187	2003

:

30 :

2003 -1985

()

1989	1988	1987	1986	1985	
229.2	(31.1)	128.9	1003.0	1708.0	
2179.2	1615.5	1716.8	2431.3	3645.6	-
1950.0-	1646.6-	1587.9-	1428.3-	1937.6-	-
(557.9)	(491.0)	(436.6)	64.6	(816.3)	
169.3	256.3	250.4	833.4	151.9	-
727.2-	747.3-	687.0-	768.8-	968.2-	-
(328.7)	(522.1)	(307.7)	1067.6	891.7	
455.6	1.6	(37.5)	(853.7)	(36.7)	
126.9	(520.5)	(345.2)	213.9	855.0	+
47.6-	114.5	29.4	46.0-	51.4-	
79.3	(406.0)	(315.8)	167.9	803.6	

30 :

2003 -1985

()

1994	1993	1992	1991	1990	
328.8	34.8	750.5	749.3	1069.5	
2618.9	2618.9	2890.3	3010.6	3214.5	-
2353.1-	2584.1-	2139.8-	2261.3-	2145.0-	-
(319.3)	(453.5)	(351.7)	(411.4)	(456.2)	
170.9	194.5	250.4	213.3	223.8	-
490.2-	648.0-	602.1-	1024.7-	680.0-	-
9.5	(418.7)	398.8	(62.1)	613.3	
50.8	(61.4)	94.4	37.1	(284.9)	
60.3	(480.1)	493.2	(25.0)	328.4	+
77.0	(46.5)	9.4	85.7	(2.5)	
137.3	(526.6)	502.6	60.7	325.9	

30 :

2003 -1985

()

1999	1998	1997	1996	1995	
1148.5	182.2	1038.5	915.0	954.9	
3347.1	2449.1	3777.5	3478.8	3103.5	-
2198.6	2266.9	2739.0-	2563.8-	2148.6-	-
(384.8)	(333.3)	(321.9)	(378.5)	(268.2)	
280.9	265.9	259.0	221.1	195.1	-
665.7-	599.2-	580.9-	599.6-	463.3-	-
763.7	(151.1)	716.6	536.5	686.7	
(259.2)	(216.0)	(338.9)	81.0	(86.4)	
504.5	(367.1)	377.7	617.5	600.3	+
(356.5)	304.2	521.8	194.2	103.0	
148.0	(62.9)	899.5	811.7	703.3	

30 :

2003 -1985

()

*2003	2002	2001	2000	
7988.0	1113.0	2515.0	4054.1	
15599.0	10521.0	5410.0	6159.8	-
7611.0-	9408.0-	2895.0-	2105.7-	-
(2015.0)	(1611.0)	(676.0)	(462.8)	
2720.0	1669.0	636.0	442.4	-
4735.0-	3280.0-	1312.0-	905.2-	-
5973.0	(498.0)	1839.0	3591.3	
(160.0)	113.0	(586.0)	(320.2)	
5813.0	(385.0)	1253.0	3271.1	+
1739.0)	784.0	(450.0)	87.8	
4074.0	399.0	803.0	3358.9	

*

:

22 2000 - 1966

-

76 2003

-

31 :

2003 – 1988

()

Total	Female	Male	Year
3,613,432	1,770,763	1,842,669	1988
3,517,901	1,822,095	1,893,806	1989
3,821,276	1,874,914	1,946,362	1990
3,929,641	1,929,265	2,000,376	1991
4,041,081	1,985,191	2,055,890	1992
4,155,682	2,042,738	2,112,944	1993
4,273,535	2,101,954	2,171,581	1994
4,389,739	2,158,660	2,231,079	1995
4,519,367	2,225,584	2,293,783	1996
4,647,520	2,288,420	2,395,100	1997
4,772,430	2,350,628	2,421,802	1998
4,957,663	2,444,702	2,512,957	1999
5,124,519	2,528,980	2,595,539	2000
5,299,943	2,617,689	2,682,254	2001
5,484,426	2,711,093	2,773,333	2002
5,678,000	2,810,043	2,867,957	2003

:

.2002

32 :

2003 -1985

()

2003	2000	1995	1990	1985	
113.4	239.1	212.5	188.9	177.0	
43.9	39.9	19.9	16.9	13.5	
31.7	12.5	10.0	8.5	7.0	
188.8	169.6	124.5	99.4	75.0	
55.8	41.0	34.5	28.5	24.0	
49.6	222.0	165.5	157.1	152.0	
176.8	69.5	70.5	53.7	46.0	
60.9	143.4	100.5	82.3	72.0	
41.8	33.0	21.0	15.8	13.5	
815.2	475.0	426.6	367.5	314.2	
1600.0	1445.0	1185.5	1018.6	894.2	

:

-

-

المصادر والمراجع

(...)

()

: -

() -1

.2002

() () - 2

.1995

() -3

.()

() -4

.1979

(:)

() -5

.1983

() -6

.1990

: . () -7
1992

() -8
.1986

.(:) (.) -9
.1972

() - 10
.1970

() - 11
.1984

() -12
.1988 - -

(:) () - 13
.1994

:) () -14
.1988 (

() -15

.

() - 16

.1988

() -17

.()

.1981

() - 18

() - 19

.1980

() -20

.1992

() - 21

.1993

() -22

.1971

() -23

.2002

-

() -24
.1990

() - 25
.1980

() -26
.1979

() - 27
.1985

() -28
.1985

:
.1981 () - 29

() () -30
.1987

() - 31
.1986

() () - 32
.2003

() - 33
.1978

() - 34
(.1983

() () - 35
.1985

- () - 36
.2000

() - 37
.1989

() () - 38
.1988

() - 39
()

: () - 40
.1994

() - 41
.1985

() - 42
.()

() - 43
.1984

() - 44
.1978

.1982 () - 45

() - 46
.1987

() () - 47
.1998

() - 48
1987.

() - 49
.2004

() - 50
.1990

() - 51
.1994

() - 52
.1990

() - 53
.1991

() - 54
.1978

() - 55
.1975

() - 56
.()

() - 57
.1987

() - 58
.1981

() - 59
.1984

() () - 60
.1969

() - 61
.1975

() - 62
.()

() - 63
.1995

() - 64
.1991

() () - 65
.2002

() - 66
.1993

1993 - () - 67

() - 68
.1992 -

() - 69
.2002

() - 70
.1981

() - 71
.1988

() - 72
.1983

() - 73
1988.

() - 74
.1989

() - 70
.1990

() - 75
.1990

() - 76
.1993

() - 77
.1976

() () - 78
.1993

() () - 79
.1994

() () - 80
.2005 SPSS

() - 81
.1986

() - 82
.1990

() - 83
.1989

() - 84
.1999

() - 85
2002

() - 86
.2001

() - 87
.1997

() - 88
(2002-1982)
2002

() - 89
1996 -1977
.1996

() - 90
1999

() - 91
.1983

() - 92
.1977

() -
- 93
:
.1962

() - 94

.1993

() - 95

.1987 :

() - 96

.

"

"

.2001

() - 97

1993

() - 98

.1987

() - 99

.1985 6

() - 100

.1993

() - 101

.1987

() - 102

.2001 / 3 - 1

- - () - 103

.1987

() - 104

.1985

6

() - 105

1 1

.1989

() - 106

.1962

() () - 107

.1988

			()	- 108
			.1970	1
			()	- 109
.1988		61		
				-
			:	- 110
	.1993 / 92			-
	.1994			-
	.1998			-
	.2000			-
	.2001			-
	2003.			-
			:	- 111
.1987	-	3 - 1	27	-
.1989	-	3 - 1	29	-
.1990	-	9 - 7	30	-
.1992	-	6 - 4	32	-
.1995	-	9 - 7	35	-
	.2001		41	-
	2004.		44	-

- 112

- 113

.1993 / 1992

- 114

.1992

- 115

.1990 .

- 116

.1989.

- 117

.2001

- 118

. - 2003

- 119

.1987

		- 120
.1978		
		- 121
.1991	1990 – 1970	
		- 122
		1975-1973
1980 – 1976		- 123
		- 124
		1985 – 1981
		- 125
	.1989	
- 1970		- 126
		.1990 1989
67		- 127
		.1994 14
.2002		- 128

				- 129
			1980 - 1965	
	1993			- 130
			:	
			:	- 131
		1955	(30)	-
		1963	(4)	-
		1981	(2)	-
		1981	(8)	-
	.1993	(1)		-
			:	- 132
	.1969 / 11 / 13			-
			:	

133 - Charles P. Kindleberger & Burce Herrick, **Economic Development**, McGraw-Hill Kogakusha, Ltd., 1977.

134 - Charles R. Whittlesey, **Principles and Practices of Money and Banking**, The Macmillan Co. New-York, 1948 1st edition.

135 - George T. Edwards, **The Role of Banks in Economic Development**, Macmillan Press, London, 1987

136 - Hanson, J.L., **Monetary Theory & Practice**, Macdonald and Evans Ltd. London (3) 1978

- 137 - Henry Higgs, **Palgraves Dictionary of Political Economy**, sentry Press, New-york 1963.
- 138 - John A Conchank, **Money Banking and the Economy**, Macmillan Publishing Co. New York 3rd Edition, 1975.
- 139 - Julius Goulb & Willian, Kolb, **A dictionary of the Social Sciences**, Tailstock publication, London, 1959.
- 140 - Lawrence Smith, **Money Credit and Public Policy**, Houghton Mifflin Co. Boston, 1959.
- 141 - Liloyd B. Thomas, **Money Banking and Economic Activity**, Prestige Hall New Jersey 3rd Edition, 1986.
- 142 - Malcolm Gillis and others, **Economic of Development**, W. W. Norton & Company 1983.
- 143 - Meier & Buldein, **Economic Development Theory, History, Policy** John Wiley & Sons, New York, 1957.
- 144 - Mille, Roger & Hoose, David, **Modern Money and Banking**, Graw Inc, 3rd Ed. Singapore, 1993.
- 145 - Raymond P. Kent, **Money and Banking**, Rimehart and Company, Inc New York 1974
- 146 - William Thomson, **Thomson's Dictionary of Banking**, The new publishing Co. Ltd, London 1965.

147 – Internet :

: ()
www.abdulmalek.com/abdul/user_D0cVeiew.asp
 2004 () . -

www.Bankofsudan.org/arbic/policies/Shamala.htm

2005/3/14

-

www.newsofcd.com/page.asp?page199

-

www.albyan.com.ae/emirates/issue-303/

2004/4/7

()

-

www.libyaforum.org/index.php

()

-

www.maFhoum.com/syr/articles_01/shallah/shalla.htm

2004/4/17

()

-

www.greenbookstudies.com/akbar/nashat_sebha04/ak-15-2004aa

-

2004/4/19

www.aymanbustanji.tripod.com/ThesesA.html