

الإعراب بالنيابة دراسة وصفية تطبيقية في
خمسة الأجزاء الأولى من القرآن الكريم

رسالة مقدمة إلى جامعة الخرطوم لنيل درجة ماجستير
الآداب
في اللغة العربية

إعداد
جلال أحمد علي فضل المولى
بكالوريوس الآداب والتربية – جامعة دنقلا

إشراف
د. لبابة عبد الله محمد الطيب
قسم اللغة العربية – كلية التربية

فبراير 2010م

الإستهلال

:

(وَلَقَدْ نَعْلَمُ أَنَّهُمْ يَقُولُونَ إِنَّمَا يُعَلِّمُهُ بَشَرٌ لِّسَانُ
الَّذِي يُوحِيهِ إِلَيْهِ أَعْجَمِيٌّ وَهَذَا لِسَانٌ عَرَبِيٌّ
مُبِينٌ)

الإهداء

إلى والديّ الحبيبين أسأل الله تعالى أن يبارك في أيامهما.
إلى أخواني وأخواتي مصابيح الضياء قناديل العطاء
إلى أهلي وعشيرتي وكل معارفي
إلى كل الذين حملوا دعوة الحق وكانوا قدوة.
أهدي ثمرة جهدي المتواضع.

الشكر والعرفان

) :

(1)(

(2)() :

:

.7 : - (1)

.14 : - (2)

مستخلص

:

:

:

(1)

:

:

(2)

(3)

(4)

(5)

(6)

(7)

(8)

(9)

(10)

Abstract

The title of this study is “ Irab by substitution :

A Descriptive applied study on the first five portions of the Holy Quran “

Galal Ahmed Ali Fadlu-imula

Irab (inflection of words in Arabic syntax) is the overt or covert change in the form of a word – suffix due to stringing –up of varied factors in Arabic speech. Articulation of such inflections is realized by a nasal sound , vocal vowel sound or ellipsis .

The researcher applies a descriptive analytical method to examine substitution in Irab which is quite abundant in texts of the Holy Quran , the prophets (PBH) sayings , and Arabic speech . the study aims to applying grammatical rules of Quranic texts and tackling of some inflectional issues in it.

The most important findings of the study are represented in the following:

- 1- The overt vocal vowel change of the form a word – suffix is the origin of a nazal sound change , and the covert or null (spelled out) change of a word –suffix is the origin of ellipsis of vocal vowel change .
- 2- Evidences of substitution of nazal sounds from vocal vowel sounds are the most available, followed by substitution of ellipsis from vocal vowel sounds, finally substitution of vocal vowel sounds form other vocal vowel sound.
- 3- Evidences of substitution of ellipsis with vocal vowel sound are more than substitution among vocal vowel sounds.
- 4- Authorities Arabic linguists strongly connect, through ages, Irab (inflection) to meaning

		.1
		.2
	Abstract	
:		
2	:	
34	:	
:		
46	:	
91	:	
131	:	
:		
138	:	
164	:	
177	:	
219		
222		
227		
228		
232		

المقدمة

) :

.(:

.1

.2

.3

.4

1

2

3

1

.2

.3

الفصل الأول مفهوم الإعراب وأقسامه

:

:

•

:

•

:

:

:

() :
⁽¹⁾()) :
) :
⁽²⁾(
) :
) ⁽³⁾ ()
 () : ⁽⁴⁾(
 ()
 .
 -) :
 (-
 (5) .
) :
 - - (

	-		(1)
	.253	-	
.542	- 3	-	(2)
	-	-	(3)
	.434		
.438	:	-	(4)
.8 :	-	-	(5)
	- 1	-	

-

(1) .
)

(

-

-

.

"

"

"

"

(2) .

.

.

):

-

-

(1)

.16 - -

.16 - (2)

: .⁽¹⁾ (
(2) .

. . .
) :
(
- -
(3) . -
()
)
:

(4) .

:

	.3 :	-	(1)
	.6 -	-	(2)
.18 :	-		(3)
. 1999 -	- 1 -		(4)

(1)

.

:

:

.

:

:

.1

.2

:

(1)

.18 :

-

.3

.4

.5

.6

(1)

.7

.8

(2) () :

(3)

.9

:() () () () ()

-

(4)

(5)

()

:) :

(6)

- - - - -

(1)

.375

.37 :

(2)

376: - - - -

(3)

.597 :

(4)

- 147: - 1 -

(5)

2004 -

(6)

(1)

.
 .
 .
 .
 .
 .
 .

(2)

.
 .
 .
 .
 .
 .
 .

(3)

.
 .
 .
 .
 .
 .

(4)

.
 .
 .
 .
 .
 .

(5)

(6)

.
 .
 .
 .
 .
 .

.40 :	- 2	- 1	-	-	-	(1)
					.40 -	(2)
					.40 -	(3)
.46	-	1	- 1	-	-	(4)
					" "	(5)
."			" ()	- 1948	- 193 - 4 -	(6)

(1) :

(2) :

(3) :

(4) :

(5) :

(6) (7) :

					.47	-				(1)
-		1	0			-				(2)
								.271	-	(3)
		.72	-		1	-				(4)
1	-									(5)
					.40	-			-	1999
						.3	:	-		(6)
						.195	:	-		(7)
		.391	:	-	-	-	-	-		(7)

: :
 : :
 (2) (1) ()

(3)

(4)

" " " "
 (5)
 " " ()
 (6)

	.37	:	-	(1)		
1	-		-	(2)		
	.167	:	-	-		
.147	:	-	2004 1 - 1 -	:	-	(3)
.46	:	-	1 - 1 -	-	-	(4)
.40	:	-	: - 1987 2 - 1 -	-	-	(5)
	.41	:	-	(6)		

(1) .

:

(2) .

(3) .

(4) .

:

:

" "

" "

:

1 - 1 - : - - (1)

.42 : - 1987 (2)

- 1 - : - (2)

.40 : - - (3)

.74 : - - 1970 - 1 - (3)

- 1 - : - - (4)

.47 : - 1971 1

:

(1)

:
(2)

-

:

(3)

" "

" "

" :

) :

(" :

⁽⁵⁾(...)

⁽⁴⁾(...) :

⁽⁷⁾" " " " ⁽⁶⁾()

	.72 :	-	-	-	(1)
1 -	-	.	-	-	(2)
				.166 :	- - - 2002
- 1 -	-	.	-	-	(3)
					.271 :
				.176 :	- (4)
				.28 :	- (5)
				.37	- (6)
1 -	:	-	-	-	(7)
				.41 :	- - 1999

:

(1)

() () :

()

(2)

" "

" "

" "

(3)

:

:

:

:

" "

(4)

1 - : -

(1)

.41 : - - 1999

- 2004 - 1 - 1 - -

(2)

.151:

.50 - - - 1 -

(3)

.51 : -

(4)

(1)

:

:

:

(2)

:

:

:

.

.

(3)

:

.

() () () () ()
(5) (4)

- 2007 1 -

-

-

(1)

.275-274 :

(2)

: - 1957 - 2 - 1 -

-

(3)

.41

-

.

-

(4)

.

:

:

(5)

:

":

" - -

(1)

:
:
:
.

(2)

:

.72 : - 1 - - -
/ - : -

- (1)
- (2)
.42 - 2 - 1 -

(1) :

:

:

:

:

(2) :

) :

:

-

:

(3) :

:

:

.111 : - -2 -1 -
-1 - . : -2 -

_____ (1)
- - (2)

.51 - 1 -

.11 : - - - 1992 (3)

(1) .

(2) .

(3) .

()

: ()

() ()

()

. ()

(4) .

	.51 -	1 -					(1)
-	- 1 -	-	:	-	-		(2)
					.49 :		(3)
. -	:	- 2 - 1 -		-	.49 -		(4)
				.45 :	-		

(1) . " " " " " "

:
:
:

(2) .
) :

(3) .

(4) .

: -	-	(1)
. 2004 1 - 1 -	.74 : - - - 1999 1 -	(2)
.2 : - 1316 - 1 - 1 -	-	(3)
	.2 -	(4)

(1) .

:

:

:

:

: (2) () :
(3) .

(4)

(5) .

:

.() () () :
() :

.() ()

: - 2007 - 1 -

-

(1)

.277

.124 : -

(2)

.3 : - - - 1316 - 1 - 1 -

-

(3)

:

(4)

() : ()

.()

.14 : - - - 2006 - 1 -

-

(5)

: .
 (1) ()
 (2)
 (4) () (3) () () : .
 .() ()
 :
) () () :
 () ()
 .() ()
 : . :
 (5) .() () ()
 :
) () () : .
 (6) .()
 :
 :

.(- -) (1)
 (2)
 .1 : - (3)
 .7 : - (4)
 .16 : - - - 2006 - 1 - (5)
 - (6)

:

(1)

() ()

(2)

- - :
() :

() :

:

:

.16 : - - - 2006 - 1 -
- - - 1 -

- (1)
- (2)

.49 :

:

(1)

(2)

:

:

:

:

:

:

:

(3)

() :

(4)

:

:

:

.50 : - - 1 -

(45)

- 292 :

(1)

(2)

(3)

.304

.50 : - - - 1 -

(4)

(1) . - :

(2) .

: (-) :
: -) -)

(3) .
:

() : .

(4) () : " "

" " :
" " " "

(5) .

.504 : - 2002 - 1 - : - (1)

.507 : - (2)

- (3)

.124 : - (4)

- 1 - : - 2 - - (5)

.20 - - - 1992

)

:

" "

:
:

:

:

:

(1)

(2)

(3)

:
:

.18 - (1)

) 3 : - 1 - (2)

.(

.1 : - - (3)

:

:

:

:

(1)

(2)

:

:

:

:

:

(3)

: - - 1 - 1 -

- (1)

.54 : - (2)

.58 : - (3)

.59 : - (3)

() . . . :
 . . . :
 . . . :
 . . . :
 . . . :
 . . . :
 . . . :
 . . . :
 . . . :
 . . . :
 . . . :

(1)

(2) . . . :
 . . . :
 . . . :
 . . . :
 . . . :
 . . . :

" "

1316 1 - 1 - .60 : - (1)
 - - - 1316 1 - 1 - - (2)
 .4

“ ” “ ”

(1)

:

:

:

(2)

:

) :

:

(4)

(3)(

(5)

.5 :	-	1316 -	-	- 1	- 1	-	-	(1)
		.66	-	:	-	-	-	(2)
							.64 :	-
.14 :	-			.	- 1	- 2	-	(4)
								(5)

(1) .

:

:

.

(2) .

(3) .

:

:

(4)

(5) .

:

.14 : - (1)

.15 : - (2)

.15 : - - (3)

.36 : - - 14 - 1 - (4)

.37 : - (5)

) :
"
"

(1)

" "
" "

(2)

" " -

:

:

:

:

.38 : -

- 14 - 1 -

(1)

(2)

			:
	(1)	.	:
			:
	(2)	.	:
) :			
:	(3)	(
:			
	(4)	.	
			:
			:
			:
	(5)	.	:
:	-	-	:
	.68 :	- 1 -	(1)
	.15 :	- 2 -	(2)
		.87 -	(3)
	.16 :	- 1995 - 1 - 2 -	(4)
		.	(5)

:

" " :
(1)

:
" " " " :

(2)

" "

:

(3)

" " :

- - :

(4)

:
" " " " :

:

(1)

	.17 :	- 1995 - 1 - 2 -	-	-	(1)
		.409/1 -			(2)
132/2	75/1	408/1			(3)
			.21/19	530	
	.19 :	- 1995 - 1 - 2 -	-	-	(4)
				-	(1)

:

:

:

:

(1)

:

-

:

-

:

:

-

(2)

:

(3)

:

.

:

:

(4)

: -

- (1)

.48 : - 1 -

- 2002 - 1 - . -

- (2)

.5024 : - -

.502 : - -

(3)

.504 : - : -

- (4)

“ ”

(1)

:

(2)

:

:

:

(3)

—

(4)

:

.504 : - : -

- (1)

.505 : - (2)

- (3)

.57 : - 1995 - 1 - 1 - : - - (4)

(1)

.58 : - 1995 - 1 - 1 - : - -

 (1)

:
:/1

" :
" "

(1)
:/2

:

(2)

(3)

" "

" "

" " " "

(4)

: :

" "

" " " "

- - 2006 - 1

: -

-

.17:

: -

.69 : - - - 1999 - 1 -

" " :
" "

(1)

(2)

" " " " " " " " " " " "

(3)

" (4)

(5) "

: - (1)
.70 : - - - 1999 - 1 - (2)
.18 : - 2006 - 1 - - (3)
.71 : - (4)
(5)

(1) "

"

-

-

: : " "

-

(2)

-

(3)

" "

(4) () :

)

" "

(6)

(5) (

:

" " " " " " " " " "

(7)

-

-

:

(1)

(2)

.18 : - - (3)

.19 : - (4)

.30 - (5)

1 - : - (6)

.18 : - - - 1999 - (7)

.71 : - (7)

(1)

" "

:

:

" " "

"

"

"

" "

"

(3)() (2)()

"

:

" " :

" " "

(4)() :

" "

:

:

" "

:

" " " "

:

" " " " :

:

(6)() (5)()

.71 :	-	-	(1)	
		.17 :	-	(2)
		.31 :	-	(3)
		.77 :	-	(4)
		.14	-	(5)
		.17	-	(6)

) : " " " "

(2)() (1)(

)

:

(3)(

:

(4)

:

:

:

.

:

:

:

(5) :

(6) .

- " " : " : " :

.36 : - (1)

.37 : - (2)

.72 - (3)

.84 : - - (4)

- 1 - : - - (5)

.84 : - - - 1995

.84 - (6)

" "

" " " : " :

(1)

" "

" " " " :

" "

" " : " " " " " "

" " " "

" " " "

" " " "

(2)

: /3

" " " "

: :

. :

(3)

:

.19 : -

- (1)

.25 : - (2)

.25 - (3)

:
(1)

:

"
"
"
"
"

(2)

"
"
"
"
"
"

. 1938

(3)

1979

1945

.25	:	-	-	(1)	
			.25	-	(2)
.23	:	-	-	-	(3)

—
 : " " " "
 (1) :

:
 (2) .

" " " "
 (3) .

1947

(4) .

— :
 —

: " "

	.24	:	—	—	—	(1)
2003 - 1	—					(2)
				.298	—	—
				.298	—	(3)
	(45)			— 285		(4)

：“ ”

“ ”

：

“ ”

：

“ ” “ ” “ ” “ ”

“ ”

：

“ ” “ ” “ ” “ ”

“ ” “ ” “ ” “ ”

(1) “ ”

“ ” “ ” “ ” “ ” “ ”

(2) “ ”

“ ”

：

“ ” “ ” “ ” “ ” “ ” “ ”

1999 - 1 - : -

- (1)

.44 : -

.44 : - (2)

:

" " " "

(1)

" "

" "

(2)

:

:

"

-

(3)

- - - - - :

(4) () :

" "

.

.51: -

-	(1)
.52 : -	(2)
.61 : -	(3)
.50 : -	(4)

" (1)(...) : " " "

" " " " " " " :

(2)() " " " " " " " :

(4) () (3)(...)

.24 : - (1)

.17 : - (2)

.18 : - (3)

.23 : - (4)

الفصل الثاني الإعراب بالعلامات الفرعية

:

:

•

:

•

:

•

:

:

:

:

:

:

(1)

" "

(2)

(3)

" "

:

"

"

:

"

"

(4)

"

"

"

"

:

:

:

(1)

1982

-

-

-

(2)

.112 :

(3)

:

-

:

-

.6 : - 1992 - 1 -

.57 : - 13 - 1 -

(4)

(1) .

" " " "

" " " "

:

(2) .

:

:

" "

"

" :

"

(3) "

"

"

(4)

(5) "

" :

.56 : - 1 -

(1)

(2)

(3)

(4)

.() :

(5)

: (1)

(2)

:

:

:

" "

:

:

" "

:

—

.

:

:

:

:

:

" " " "

(3)

:

(1)

.(672) (600) (598)

.56 : - (2)

: - - - 1999 - 1 - : - (3)

.53

:

(1)

:

(2)

:

:

:

(3) "

" :

:

- " "

:

:

)

(4) (...

-

" "

" "

(5) " "

(6)

:

:

: (1)

: (2)

1999 - 1 - : - - (3)

.301 : - (4)

.52 : - (5)

" " " " (5)

" "

- 1999 - 1 - / - - (6)

.301 : -

(1) (...) :

“ ” :

“ ” :

(2) .

(3) () :

(4) () :

“ ”

“ ”

(5) .

.12 : - (1)

.55 : - - 1999 - 1 - / - (2)

.23 : - (3)

.33 : - (4)

- : - / - (5)

.202 : - 1971 - -

(1) :

" " " "

:"

" - -

" "

(2) :

" "

:"

:"

" " (3) (...)

" "

:"

(4) :

" "

:"

:"

(62/1) (1)

.206 : - : - / - (2)

.33 : - (3)

.254 : - - - (4)

·

—

:

“ ” :

:

(1)

(2) :

“ ” :

(3)

:

— —

“ ”

(4)

:

—

“ ”

.124 : — — 1 — 13 — — (1)

(2)

.55 : — 1981 — — 1 — — (3)

.124 : — — 13 — 1 — — (4)

" (1) "

—
.
.

(2) " " " :
:

(3)

" "

(5) (...) : (4)

" " " " (6)

: (7)

(8)

· " "

:

	.124 :	-	- 13	- 1	-	-	(1)
					.125 :	-	(2)
.125 :	-	- 1	-				(3)
							(4)
				.33 :	-		(5)
						:	(6)
						:	(7)
.(50/2)	(323)						(8)

(1)

(2)

(3)

(4)

(5)

	(50/2)	(43/2)	(319/3)	(324)	-	(1)
						(2)
						(3)
: . : 0					-	(4)
	.96 :	-	-	- 2004 - 1	- 1 -	
				.36 :	-	(5)

"

(1)

(2)

(3)

(4)

.97 :	-	-	(1)
	.	-	(2)
	.	-	(3)
	.99 :	-	(4)

- 1995 - 1 - 1 - : -

.100 : - - (1)

.101 : - (2)

(1)

(2)

“ ”
“ ”

(3)

:

(53)

(1)

“(18/1) -

(2)

- 1995 - 1 - 1 -

(3)

.110 : - -

: :

:

: :
" "
: :

(1)

" " "

:

"

:

:

:

:

(2)

(3)

" "

" " "

: :

.55 : -

- 2004 1 -

/ -

(1)

.56 : -

(2)

.60 : - 1 -

(3)

(1) .

" " " "

(2) .

:

:

(3) .

- -

:

:

"

"

(4) .

:

:

:

:

...) :

:

(6) (

) :

(5) (

.561 : -

2004 - 1 -

.61 : - 1 -

.61 : - 1 -

.56 : -

.139 : -

.47 : -

(1)

(2)

(3)

(4)

(5)

(6)

:

:

:

(1)

:

: :

: :

(2)

:

" " ; " " ;

(3)

: :

" "

.

- 1999 - 1 - / : - : - (1)
 .305 : - (2)
 .306 : - (3)
 .40 : - -

:

(1)

:

:

" " " " " "

" "

:

:

(2)

:

" " " "

"

:

"

" :

:

) :

: (

" : " " " " "

.41 : - - (1)

.43 : - (2)

“ ”

“ ”

(1)

:
“ ” :
:

): “ ”

(2) (...
“ ”

(3) () :

(4)
“ ”

): :

): (5) (...

(6) (...

.43 : - - (1)

.35 : - (2)

.2 : - (3)

.57 : - 2004 - 1 - / - (4)

.65 : - (5)

.142 : - (6)

:

" : " " " " " :
 : "

" " : " " " "

(1) (...) : " "

" "

" "

:

(2) ()

" " " " " "

) : " " " "

(3) (

" " " " (4) () : " "

) :

" " (5) (

- -

(6) .

.46 : - (1)

.112 : - (2)

.91 : - (3)

.37 : - (4)

.71 : - (5)

.59 : - - 2004 - 1 - / - (6)

:

" "

:

" "

:

" " " "

" " " "

(1)" " " :

:

:

(2) (...) :

:

:

) :

:

:

(4) () (3) (

:

"

:

.59 : -

2004 - 1 -

/

(1)

.11 : -

(2)

.18 : -

(3)

.19 : -

(4)

“ ”
:
:
·
:
:
·
:
(1)“ ”

:
:
“ ”
“ ” “ ”
“ ”
· · ·

(2)
:
— —

.60 : — — 2004 — 1 — / — (1)
.153 : — — — 13 — 1 — — (2)

(1) .
 :
 " " .
 :
 " " .
 :

(2) .
 ...
) : : :
 (3) (

: :

.153 : - - - 13 - 1 - - (1)
 .155 : - (2)
 .4 : - (3)

: : :

(1) .

) :

.(

)

(2) (...

:

.

:

:

:

-

-

(3) .

:

.

:

(4) .

.160 : -

- 12 - 1 -

(1)

.38 : -

(2)

.161 : -

- 12 - 1 -

(3)

) 63 -

(4)

.(

:

." " " "

:

:

(1) (...) :

(2) (...) :

() () " "

:

() :

(3) () :

(5) " " (4) " "

" " (7) " " (6) "

" "

(8)

	.4 : -	(1)
	.11 : -	(2)
.113 : -	-	(3)
		(4)
		(5)
- : :		(6)
		(7)
	:(526/1)	(8)

: " " :

(1) :

(2) :

(3) :

(4) :

" " " "

(5) .

(1)

(2)

(3)

(4)

(5)

.135 : - -

- : - -

.76 : - 1971 -

(1)

. " " " " :
:

(2)

(4)

(3)

(5)

(6)

. :
" "

.137 : - (1)

(2)

.(206)

(3)

.(215)

(4)

.(285) (210)

(5)

.(248)

.(225) -

(6)

— —

:

:

(1)

:

" " " " "

(2)

:

" " " "

" " " "

" "

(3)

" :

(4)

.34 :	—	—	(1)	
		.35 :	—	(2)
.35 :	—	—	(3)	
		.	—	(4)

:

:

(1)

:

" "

:

:

(2)

" :

:

"

()

:

"

"

"

"

.35 : - - (1)

.36 : - (2)

"

"

(1)

:

"

"

—

"

:

(2)

:

"

:

"

"

"

"

"

"

"

"

"

:

(3)

:

"

"

:

"

:

.37 :	—	—	(1)
	.	—	(2)
	.	—	(3)

: " "

" " " "

(1)

: :

:

:

(2)

(2)

:

" " :

" " :

" "

: :

:

" " :

:

:

.39 : - - (1)

.43 : - 1 - (2)

“ ”

“ ”：“ ”：“ ”：

—

—

(1)

(2)

(3)

(4)

(5)

“ ”

：“ ”

：“ ”

“ ”

“ ”

.45 : - 1 -

(1)

： -

- 1961 - 4 - 1 -

-

(2)

.19

：“ ”

(3)

：“ ”

(4)

：“ ”

(5)

" "

" " " " " "

" " :

:

(1)

" " " " " " :

" " "

" " " " "

" " " " " " :

(2)

" :

" "

"

:

"

:

(3)

" "

" " " " "

"

"

.

.(155) (7)

.47 : - 1 -

.45 : -

(1)

(2)

(3)

" " :
:

(1)

:
" "

(2)

" :
:"

(3)

" - " :

" "

" " :

:

:

(4)

.52 : - 1 - (1)
(2)
(3)
.48 : - (4)

“ ” :
“ ” :
“ ” :

(- -)

(1)

“ ”

“ ”
“ ” “ ”

- -

“ ” - -

()

()

“ ”

(2)

(3) “ ”

“ ”

...

.75 : -

- 2004 - 1 -

/ -

(1)

.101 : - 1961 -

-

(2)

“ ” - :

(3)

“ ”

:

:

(1)

— :

: :

:

.

:

— —

()

“ ”

()

(2)

“ ”

(3)“ ”

“ ”

“ ”

(1)

.105 : — 1961 — — —

(2)

(3)

()

“ ”

“ ”

“ ”

:

“ ”

—

(1)

“ ”

“ ”

“ ”

“ ”

(2)

()

:

:

(4)

(3)

.107 : - 1961 -

— —

(1)

—

(2)

.249

(3)

(4)

.(337)

" " " "

:

:

:

:

:

.

:

:

(1)

:

(2)

" " " "

:

.

:

.124 : - 2 - 1 -
.(311) -

:

-

-

(1)

(2)

(1)

(2)

∴
(3)

∴

∴

(5) (4)

∴

∴

(6)

∴(7)

.(583)

.(476)

-

(1)

(2)

(3)

.(144)

(4)

.(508)

(5)

.(368)

(6)

" "

(7)

.(316)

:

(1)

:

:

:

" "

(2)

:

" "

:

:

:

:

.(3)

(4)

:

:

(5)

:

" "

(6)

- 2 - 1 -

-

_____ (1)

.126 :

()

.(393)

(2)

(3)

.(807)

/ -

-

-

(4)

.127 : - 1987 - 2 - 1 -

.57

-2 -

-

(5)

.78: -1 -

(6)

" " :
" "

" " : " "
" " : " "
" : " "
"

(1)

(2) " "

(3)

" " :

(4) () :

. :
:

.79: -1 - (1)
.66: - - - (2)
- - (3)
.74 : - (4)

(1)

:

(2)

(3)

":

	.68	-	(1)
		:	(2)
.39	-1	-	(3)

(1)

" " () :

(2) :

:

(3) :

(4) :

:

() : "

:

:

- - 1988-3 -1 - : - - : (1)

.19 - (2)

. (3)

. (4)

.20 -

(1)〃

〃 〃

(2)

:

(3)

:

(4)

:

〃 〃

.

.(1498) 3

(1)

.589 1990 -

-

: -

(2)

()

(3)

(4)

:

:

(1)

:

:

:

:

:

:

:

.1

-

-

.2

"

"

-

.3

.

.4

:

:

-

-

.

:

:

(2)

: (1)

.26 : - 1 - -

(2)

: :

. :

:

- - () :

.

.

"

"

(1)

:

:

:() : /1

" " " " :

.581 : - - (1)

(1)

" "

(2)

" " :

" "

(3) () :

" " (4) () :

:

(5) (...)

:

(6)

" "

:

(7)

" "

" " " :

) : "

" "

.44 : - (1)

.230 : 364/3 - 25/2 (2)

.38 : - (3)

.22 : - (4)

.59 : - (5)

.8/2 - (6)

.253 : - 3 - : - - (7)

“ ”

(1) .(“ ”

:

:

:

.

:

:

:

:

:

“ ”

“ ”

“ ”

:

“ ” :

“ ”

“ ” :

(~ ~ ~)

:

(2)

:

.

.

()

:

.56 : -

(1)

.35 : - -

(2)

“ ”

“ ”

“ ”

“ ”

(1) .

:

...

(2) :

(3) :

(4) :

:

:

...

:

.36 :	-	-	(1)	
	.68 :	-	-	(2)
	.963/2 -	-	(3)	
	.30/1 -	-	(4)	

(1)

(2) :

:

(3) :

(4) :

: /2

:

" " " "

.

:

: /1

:

.2460	-	-	(1)
.108	-	-	(2)
.89	:	-	(3)
.22	:	-	(4)

(1) .

" "

: /2

:

: :

(2) .

:

.

:

...

() :

" "

(3) .

:

:

:

(4) () :

.205 : -

. -

(1)

.171 - 4 - -

(2)

.21 : -

. -

(3)

.6 : -

(4)

" " " " :
 :
 .
 - : " " :
 - :
 . - :
 - - - " : :

" : " "

(1)"

" " " " " "
 " "
 " "

(2) :

.195 : - 2 - - (1)
 .41 : - 2 - - (2)

" "

" "

(1)

" :

):

"

: .

(2) (

" " " "

:

):

(3) (

" "

)

(4) (

- -

.42-41 : - 2 - - (1)

.374 : - 3 - (2)

.29 : - 1 - - (3)

.41 : - 2 - - (4)

(1) ;

(2) ;

(3) ;

: /3

(4) .)

.(

):

" "

" "

" "

(5) .(

):

:

:

.296/1 - - (1)

.319/1 - - (2)

.898/2 - - (3)

.261 : - / - (4)

.66 : - 1 - - (5)

“ ” : :

: “ ” :
(1) (:

:

:

. :
 . :
 . :

(2) .

)

(3) (

“ ”

“ ”

.219 :	- 2 -	(1)
.263 :	- . -	(2)
.19 :	- 2 - -	(3)

" "

.

(1) () :

" "

"

) : :

" " : (2) (

(3) .

:

.

.19 : - 2 - - (1)

.33 : - (2)

(.) - - 1 - - (3)

"

"

.

"

"

:

"

"

(1)

:

(2)

"

"

(3)

) :

:

/4

:

:

:

:

) :

:

:

"

"

(4)

.286 :	-	.	-	(1)
.187 :	- 1	-	-	(2)
	.97 :	-	-	(3)
.11 :	- 2	-	-	(4)

" " " ")

(1) (:

) :
" "

" " " "

" "

(2) (

) :

(3) (

..

:

.

"

"

(4) .

-

" "

.335 : - 3 - - (1)

.36 : - - (2)

.67 : - - (3)

.301 : - . - (4)

. " "

 :

 " "

 :

 " "

 :

(1)

(2)

:

" "

" "

(3)

.180 :	- 4 -	-	(1)
.303 :	-	-	(2)
		-	(3)

) :

:

...

(1) (

:

(2)

" "

" "

" "

" " " "

" "

" "

" "

):

" "

" " " "

.11 : - 2 - - (1)

- (2)

“ ” “ ”

(1)

-

-

()

:

“ ” “ ”

(2) “ ”

:

()

“

”

“

”

“

:

“

”

(3)

() - 217 : - 3 -

.315 : -

.316 : -

(1)

(2)

(3)

" "

:

(1)

(2)

:

(3) :

(4) :

: /5

:

(1

: " "

:

:

(5) .

:

.26 :	-	(1)
.68 :	-	(2)
.82 :	-	(3)
.102 :	-	(4)
.346 :	-	(5)

" "

" "

(1) " " " " " "

(2

" : " " : " "

(2)

) :

" " " "

(3) (" " " "

(3

" " :

(4)

: /6

:

.188 : - 4 - (1)
.351 : - . - (2)
.30 : - 2 - - (3)
.354 : - (4)

(1) .

) :

(2) (

:

) :

(3) (

) :

(4) .

) :

" "

" "

(5) " "

:

)

(6) .

.371 : - . - (1)

.49 : - 2 - (2)

.10 : - 4 - - (3)

.20 : - 2 - - (4)

.102 : - - (5)

.32 : - 1 - - (6)

" " " "

 (1) " " :

 " "

) :

" "

(2) (

:

"

.375 : - (1)

 .52 : - 2 - - (2)

(1) : " " :

(2) : " " " " "

(3) : " " " " "

: .1
: .2
: .3
: **/1**

" " :

: " "

(4) :

.870 : - 2 -	(1)
.948 : -	(2)
.1173 : - 3 -	(3)
.389 : -	(4)

(1)

:

:

(2) ()

" "

): " "

" " " "

" " " " " " " "

):

(3)

:

1/2

" " " "

-

"... - " : " "

.5 : - 2 - - (1)

.380 : - 3 - - (2)

.44 : - - (3)

(1) :
 - " ") :
 -

(2) (
 " "
 :

(3) .
 :

:
 . .1
 . .2

)

(4) (
 " " :
) :
 " " :

.414 :	-	(1)
.355 :	- 3 -	(2)
.30 :	- 1 -	(3)
.341 :	- 3 -	(4)

“ ”

“ ” “ ”

(1) “ ”

:

“ ” :

:

(2) ()

)

.(:) :

(3) .(

:

“ ” “ ” “ ” “ ” :

—

— —

.93 : - 1 - (1)

.2 : - 5 - - (2)

.169 : - 4 - - (3)

" "

(1)

(2)

" "

" "

):

" "

" "

(3) (

" "

" "

:

" "

:

" "

" "

" "

.1

" "

.2

.

.3

.6 : - - (1)
 . (2)
 .103 : - 2 - - (3)

" ") :

(1) (

:

:) :

(2)

"

:

:

:

" :

"

"

"

(3) (

"

"

"

"

.30 :	- 2	-	-	(1)
.		-		(2)
.15 :	-			(3)

) :

(1) .

:

()

:

:

(2) .

:

"

"

) :

.243 : - 3 - - (1)

.54 : - 2 - (2)

: . :

(1) (

" "

" "

" "

:

.

(2) .

:

(3) .

:

.327 :	- 3	-	-	(1)
.328 :	-			(2)
.	-			(3)

) :

(1) (:

:

:

.1

.

" "

.2

.

.3

.

.4

" "

" "

.5

) :

(2) .(

:

:

):

(3) (

.7 : - 1 - - (1)

.16 : - 2 - - (2)

- 356 : - 13 - - (3)

) :

(1) (

" "

) :

(2) (

" "

:

()

()

:

" "

()

:

.1

()

()

" "

.16 : - 2 - - (1)

.25 : - 1 - - (2)

.2

" "

()

(1) .

" "

" :

: "

(2) .

) :

(3) (

" " " " :

" "

(4) .

) : " " ()

(5) (...

" " " "

.162 : - 4 - (1)

.63 : - 1 - - 56 : - 2 - - (2)

.112 : - (3)

.274-273 : - 2 - - (4)

.41 : - (5)

:

(1) .

()

·
: :

(2)

):

(3) (

):

(4) (

:

):

" " " " " "

(5) (...

):

		.315 :	- 1 -	-		(1)
-	- 63 -	-		- 86	-	(2)
		.1733/4 -	-		- 59 - 1	(3)
.63 :	- 1972 -	-	-	-		(4)
.282 :	- 1985 -	-	- 2 -	-		(5)
				.34 :	-	(5)

(1)

:
 " " :
 " " :
 : ()
 (2) " "
 (3)

" " " "

" :

"

(4)

.73 : - 1 - (1)

: " " (2)

: (3)

.74 : - 1 - (4)

· : [2]

— " " —

· : : [3]

— — " — " ·

(1) · :

· " " : " :

: : " :

— — — — — (1)
.20-15 : - 2005

" :

(1) . "

(2)

:

:

:

:

(3) .

:

:

:

:

:

(4)

" "

:

:

:

.76 : - - (1)

(2)

.73 : - - 1 - / : - - (3)

(4)

(1) .

(2) ;

" : " "

(3) ;

" "

		.76 :	-	(1)
.	376/8	-		(2)
.68 :	-	:	-	(3)

) (2) () : (1)
 . (4) () : (3) ()

: :

:

:

:

(5)

(6) ()

(7) :

-	- 2004 1 -	.	-	-	(1)	
				.68 :		
			.18 :	-	(2)	
			.9 :	-	(3)	
			.88 :	-	(4)	
.164 :	-	- 1999 - 4 -	.	;	-	(5)
	.137 :	-	- 1998 - 1 -	.	-	(6)
.192 :	-	-	-	-	-	(7)

" "

" "

(1) :

" "

" "

" "

" "

:

:

(2) :

(3) :

" " " " :

(4) :

" "

(5) :

" " : " "

.192 : - - - - (1)

- - - - - (2)

.61 : - 1971

.498/2 - 5/1 - 211/2 28/1 - (3)

.62 : - - (4)

.82 : - 1 - 2 (:) - (5)

:

:

:

.

"

(1) " " "

:

:

(2) . :

(3) .

(4) (...) :

" " : (5) ()

) :

(6) (...

			.79 : - 1 -		(1)
.36 : -	- 2 -	-			(2)
			.76 : - 1 -		(3)
			.237 : -		(4)
			.228 : -		(5)
			.237 : -		(6)

) :

()

·
:
:
:

(

(1)

):

" "

" "

" "

(2)

.76 : - 1 - - (1)
.45 : - 1 - - (2)

:

"
.
" "

(1) "
.

" :

" :

.45 : - 1 - - (1)

الفصل الثالث الدراسة التطبيقية

:

:

•

:

•

:

•

(1) (

.

- 3 -

-

-

: -

.6 : 1969

(1)

:

(1) ()

:

:

(2) ()

:

:

(3) ()

:

:

(4) ()

" "

(5) ()

:

:

(6) ()

:

:

" "

" "

.2 :	-				(1)
.3 :	-				(2)
.4 :	-				(3)
.5 :	-				(4)
.6 :	-				(5)
.8 :	-				(6)

(1) ()
 :

(2) ()
 " " :

(3) (...)
 :

(4) (...)
 " " :

(5) ()
 :

(6) ()
 " " :

(7) (...)

.10 :	-	(1)
.11 :	-	(2)
.13 :	-	(3)
.14 :	-	(4)
.15 :	-	(5)
.16 :	-	(6)
.17 :	-	(7)

:

:

(1) ()

:

:

(2) (...)

" " :

:

(3) ()

:

:

(4) (...)

:

(5) (...)

" " :

.18 :	-		(1)
.19 :	-		(2)
.21 :	-		(3)
.22 :	-		(4)
.23 :	-		(5)

" " : (1) ()

(2) (...)
" " :

(3) (: :)
" " : :
(4) ()

(4) (:)

.24 :	-	(1)
.25 :	-	(2)
.26 :	-	(3)
.27 :	-	(4)

: " " :

(1) ()

:

(2) (...)

:

:

(3) (...)

: " " :

(4) (...)

" " :

:

:

:

:

)

(5) (

.28 :	-	(1)
.30 :	-	(2)
.31 :	-	(3)
.33 :	-	(4)
.34 :	-	(5)

" " : :

(1) (...)

" " : :

(2) ()

:

(3) ()

" " :

(4) (...)

" " :

" "

(5) ()

:

.35 :	-	(1)
.38 :	-	(2)
.39 :	-	(3)
.40 :	-	(4)
.42 :	-	(5)

(1) (" " : :)

(2) (: : :)

(3) (" " : :)

(4) (: : " " : : " " : :)

(5) (: :)

.43 : - (1)
.44 : - (2)
.45 : - (3)
.46 : - (4)
.47 : - (5)

" " : :

:

)

(1) (:

)

(2) (:

:

)

:

:

:

" " :

(3) (:

)

:

)

(4) (:

)

:

.48 : - (1)

.49 : - (2)

.50 : - (3)

.51 : - (4)

" " :

(1) ()

:

(2) ()

:

)

(3) (

:

(4) ()

:

(5) (...)

:

(6) ()

:

.52 :	-	(1)
.53 :	-	(2)
.55 :	-	(3)
.56 :	-	(4)
.57 :	-	(5)
.58 :	-	(6)

(1) (...)

:

)

(2) (

:

:

...)

(3) (

:

:

:

:

:

:

:

.59 :	-	(1)
.60 :	-	(2)
.61 :	-	(3)

.
)
 (1) (

:
 :
 " " " "
 :

:
 .
 :

)
 (2) (

:
 :

(3) (

" " : :

(4) (

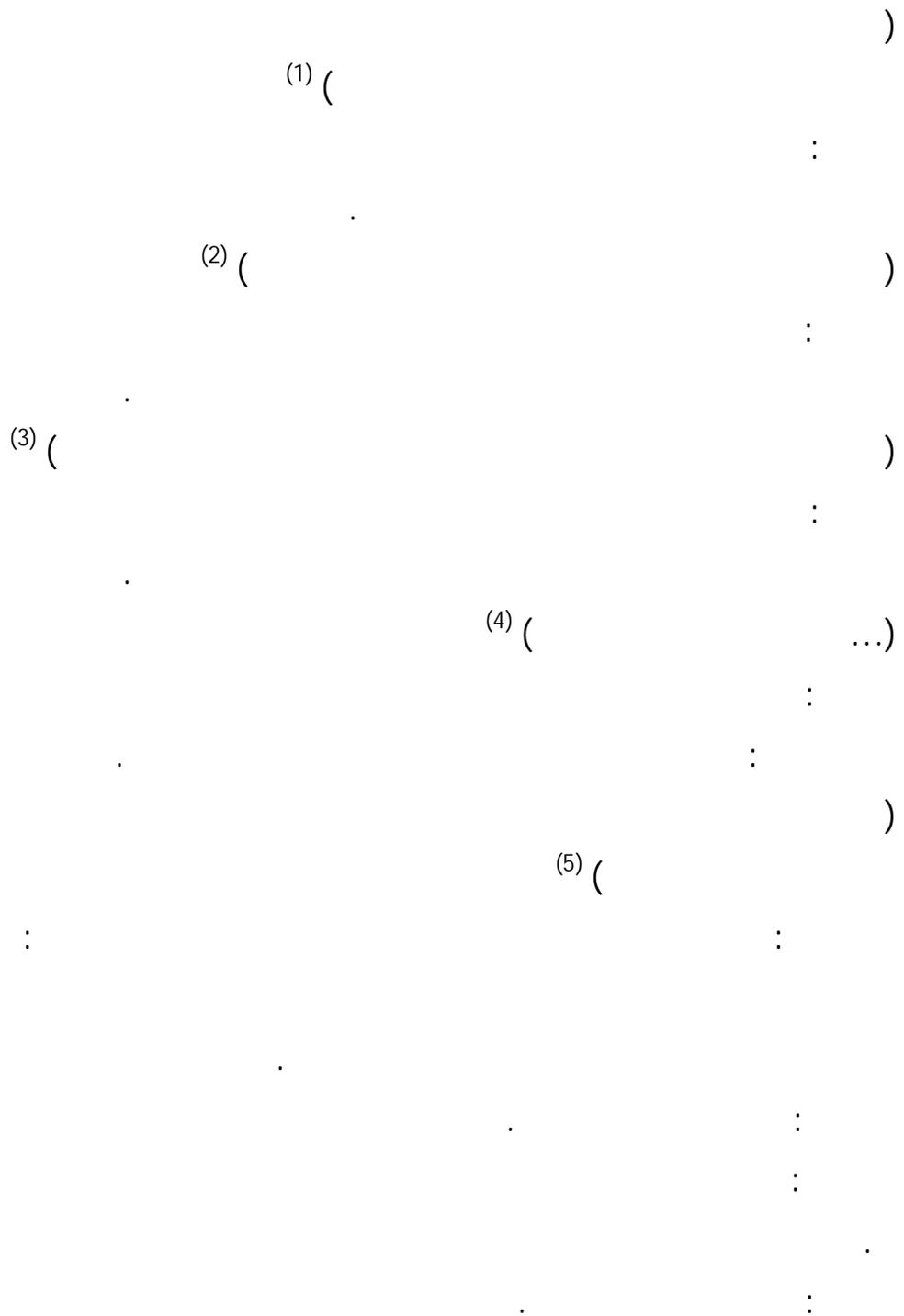
- - - - :

(5) (

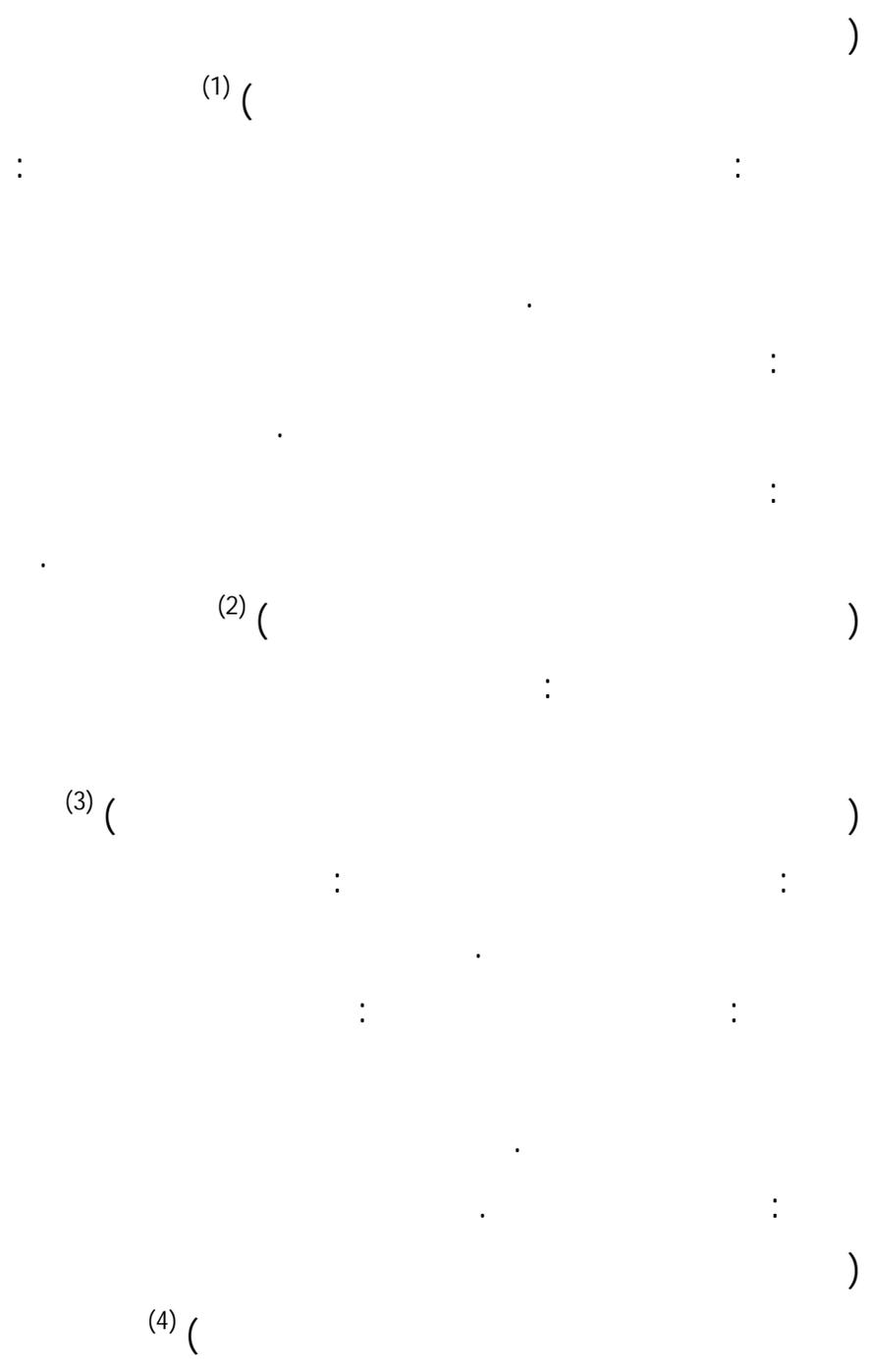
.62	:	-	(1)
.63	:	-	(2)
.64	:	-	(3)
.65	:	-	(4)
.66	:	-	(5)

" " : :
 .)
 (1) ()
 " " : :
 .)
 (2) ()
 : :
 : " "
 .)
 (3) ()
 : " " : :
 .)
 (4) ()
 " " : - - :

.67 : - (1)
 .68 : - (2)
 .69 : - (3)
 .70 : - (4)



.71 :	-	(1)
.72 :	-	(2)
.73 :	-	(3)
.74 :	-	(4)
.75 :	-	(5)



.76 :	-	(1)
.77 :	-	(2)
.78 :	-	(3)
.79 :	-	(4)

:

(1) (

:

:

(2) (

" "

:

(3) (

" "

:

(4) (

:

:

" " " "

.80 :	-	(1)
.81 :	-	(2)
.82 :	-	(3)
.83 :	-	(4)

:

" "

:

"

(1) (

:

)

(2) (

:

.84 : - (1)
 .85 : - (2)

)

(1) (

:

·

(2) (

:

·

(3) (

:

·

(4) (

:

·

" "

:

:

·

)

(5) (

:

:

.86 :	-	(1)
.87 :	-	(2)
.88 :	-	(3)
.89 :	-	(4)
.90 :	-	(5)

(1) ()

:

:" "

(2) ()

:" "

(3) (...)

:" "

(4) (

:" "

(5) ()

:" "

.91 :	-	(1)
.92 :	-	(2)
.93 :	-	(3)
.94 :	-	(4)
.95 :	-	(5)

(1) (...)
 :
 . :
)

(2) (" " : :)
 " " : :
 .

(3) (" " : :)
 " " : :
 .

(4) (: : :)
 : : :
 .

(5) (: : :)
 : : :
 .

(6) (...)

.96 :	-	(1)
.97 :	-	(2)
.98 :	-	(3)
.99 :	-	(4)
.100 :	-	(5)
.101 :	-	(6)

:

:

.

)

(1) (

:

.

:

-

-

.

"

"

:

:

.

"

"

"

"

:

:

(2) (

.

)

:

.

.102 : - (1)
 .103 : - (2)

)

(1) (

:

:

" "

.

)

(2) (

:

:

:

" "

.

.

:

(3) (...)

" "

:

:

.

(4) (...)

:

:

.

)

(5) (

.104 :	-	(1)
.105 :	-	(2)
.108 :	-	(3)
.109 :	-	(4)
.110 :	-	(5)

:

)

(1) (

" " :

)

(2) (

:

)

(3) (

:

)

(4) (

: :

" " "

(5) (

)

.111 :	-	(1)
.112 :	-	(2)
.113 :	-	(3)
.114 :	-	(4)
.116 :	-	(5)

" " :

" " .

" " ")

(1) (:

.

)

(2) (:

.

:

" " :

.

(3) (" " :

" " :

.

.118 : - (1)
 .121 : - (2)
 .122 : - (3)

)

(1) (

)

(2) (

" "

)

(3) (

" "

)

"

"

.123 : - (1)
 .124 : - (2)
 .125 : - (3)

(1) (...)

:

:

.

" " :

(2) (...)

:

:

" "

(3) ()

:

.

)

(4) ()

:

.

(5) ()

:

(6) (...)

" "

:

:

:

:

.25 :	-			(1)
.34 :	-			(2)
.37 :	-			(3)
.40 :	-			(4)
.47 :	-			(5)
.49 :	-			(6)

- -
 (1) ()
 - - :
 (2) (...)
 - - :
 (3) (...)
 :
 :
 (4) (...)
 : :
 (5) ()
 :
 - :

.82 :	-	(1)
.83 :	-	(2)
.87 :	-	(3)
.97 :	-	(4)
.99 :	-	(5)

(1) (...)

— — :

·

“ ” :

·

“ ” :

·

(2) (...)

“ ” :

·

(3) ()

“ ” :

·

(4) ()

“ ” :

·

.102 : — (1)
.118 : — (2)
.122 : — (3)
.125 : — (4)

" " : "

(1) (...)

...

(2) (" " :)

" "

" "

(3) ()

(4) (...)

.130 :	-	(1)
.133 :	-	(2)
.135 :	-	(3)
.136 :	-	(4)

" " : :
 .
 " " " " :
 .
 " " " " :
 .
 " " " " :
 .
)
 (1) (:
 .
 (2) (...) :
 .
 (3) (...) :
 " " :
 .
 (4) (...) :

.167 : - (1)
 .168 : - (2)
 .184 : - (3)
 .185 : - (4)

:

)

(1) (

:

(2) (...)

:

(3) (...)

:

(4) (...)

:

(5) (...)

:

" "

(6) (...)

.208 :	-		(1)
.211 :	-		(2)
.219 :	-		(3)
.221 :	-		(4)
.242 :	-		(5)
.246 :	-		(6)

:

.

)

(1) (...

:

.

)

(2) (...

" "

:

:

)

(3) (...

:

)

(4) (...

:

:

)

(5) (...

.248 : - (1)

.249 : - (2)

.250 : - (3)

.253 : - (4)

.255 : - (5)

(1) (...)

(2) (...)

(3) (...)

(4) (...)

(5) (...)

(6) (...)

— —

.

.261 :	-	(1)
.264 :	-	(2)
.271 :	-	(3)
.277 :	-	(4)
.11 :	-	(5)
.24 :	-	(6)

(1) (: " " :)

(2) (... " " :)

(3) (... :)

(4) (... :)

(5) (:)

(6) (:)

.33 :	-	(1)
.35 :	-	(2)
.45 :	-	(3)
.49 :	-	(4)
.57 :	-	(5)
.59 :	-	(6)

(1) (...)

" " :

(2) (

" " :

(3) (...

" "

(4) (...)

(5) (...)

.65	:	-	(1)
.68	:	-	(2)
.84	:	-	(3)
.93	:	-	(4)
.97	:	-	(5)

(1) (...)
 :
 .

(2) (...)
 :
 .

(3) (...)
 :
 .

(4) (...)
 :
 .

(5) (...)
 :
 .

— — :
 :
 .

" " :
 .

.113 :	-	(1)
.118 :	-	(2)
.13 :	-	(3)
.18 :	-	(4)
.25 :	-	(5)

(1) ()

:

(2) (...)

:

(3) (...)

:

.

:

(4) (...)

:

.

(5) ()

" " :

)

(6) (

:

.27 :	-	(1)
.54 :	-	(2)
.57 :	-	(3)
.58 :	-	(4)
.71 :	-	(5)
.86 :	-	(6)

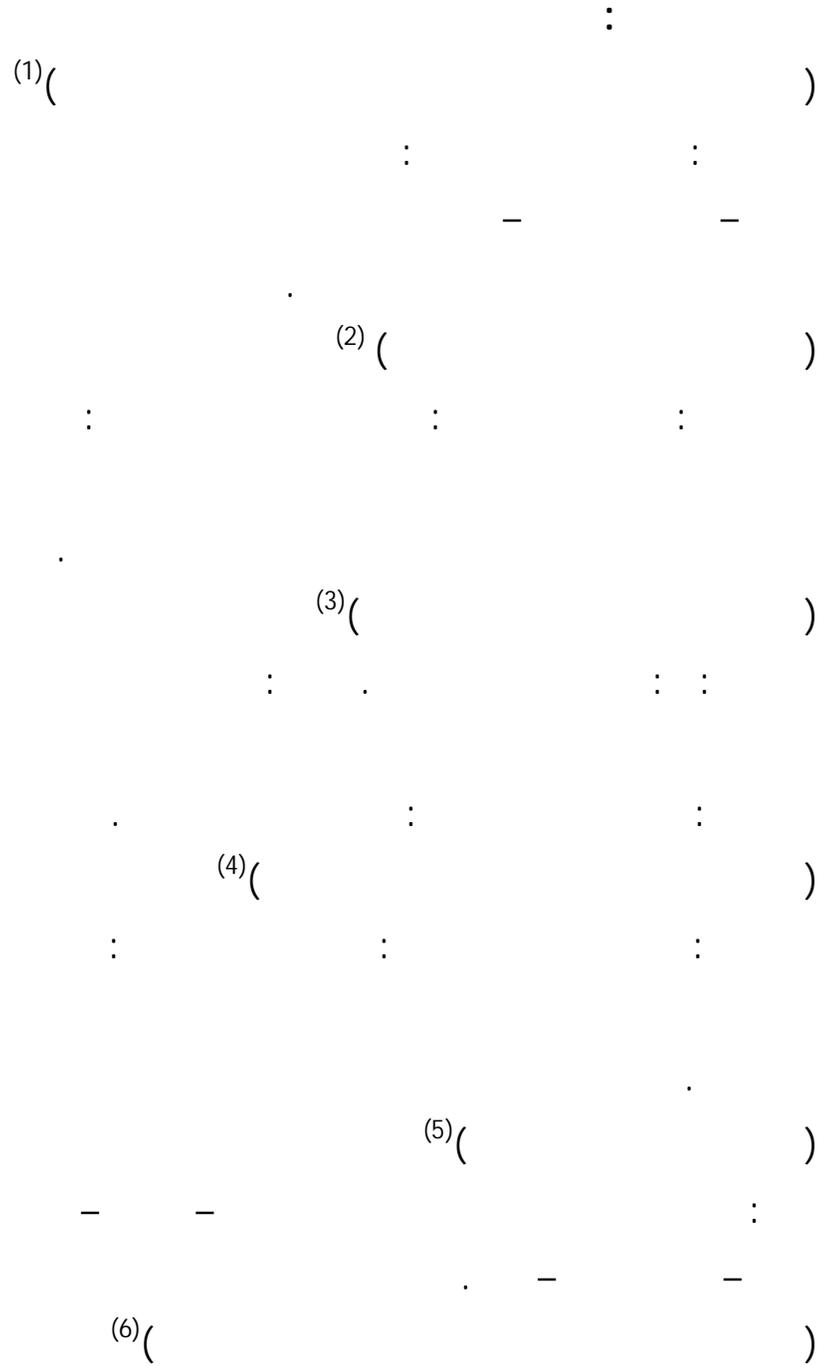
(1) (" " :)

(2) (...)

(3) (...)

(4) (...)

.96 :	-	(1)
.122 :	-	(2)
.125 :	-	(3)
.140 :	-	(4)



.11 :	-	(1)
.22 :	-	(2)
.24 :	-	(3)
.35 :	-	(4)
.40 :	-	(5)
.41 :	-	(6)

: : :

: : : :

(1) ()

: : : :

()

(2) ()

: : : :

(3) ()

: : :

" "

.42	:	-	(1)
.60	:	-	(2)
.67	:	-	(3)

(1)(...)

: :

(2)(...)

" "

:

- -

(3)()

: :

(4)()

" "

:

:

" "

(5)()

.75 :	-	(1)
.76 :	-	(2)
.79 :	-	(3)
.85 :	-	(4)
.90 :	-	(5)

(1) ()

· : :
· :
·

(2) (...)

: : :
: " "

(3) (...)

: :

(4) (...)

: :

- -

" "

" "

:

(5) ()

.95 :	-	(1)
.102 :	-	(2)
.104 :	-	(3)
.106 :	-	(4)
.108 :	-	(5)

:

(1) ()

:

:

" "

(2) (...)

" "

:

-

(3) ()

:

"

(4) (...)

:

(5) ()

:

:

:

.143 : - (1)
 .148 : - (2)
 .150 : - (3)
 .151 : - (4)
 .154 : - (5)

(1)(...)

: : :

(2)()

: : :

(3)()

: : :

(4)()

: : :

(5)()

: : :

. " " :

.168	:	-	(1)
.169	:	-	(2)
.177	:	-	(3)
.184	:	-	(4)
.185	:	-	(5)

(1) ()
: :

(2) ()
: : :
" " :
: : :

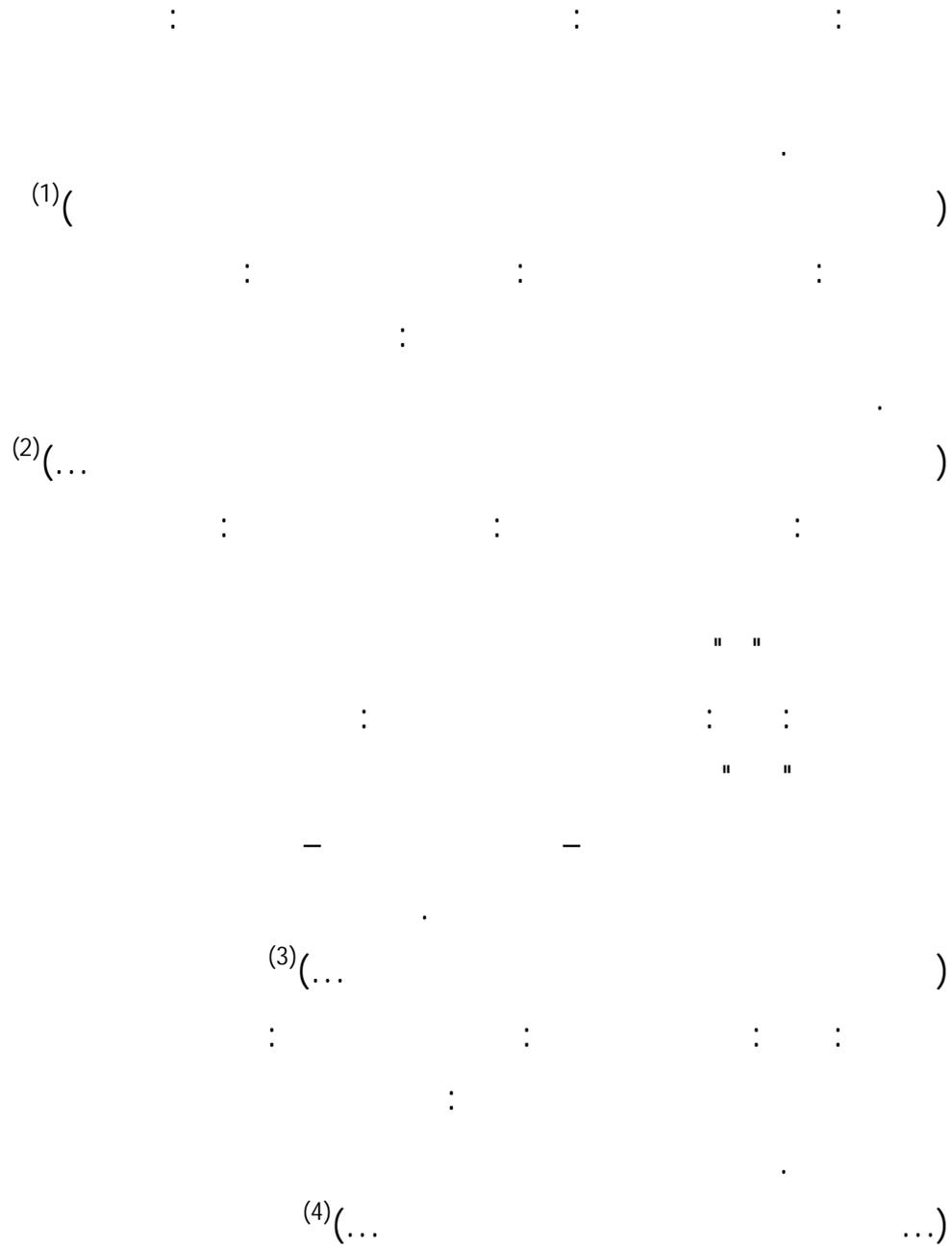
- - " "
: : :
: : :

(3) ()
: : :

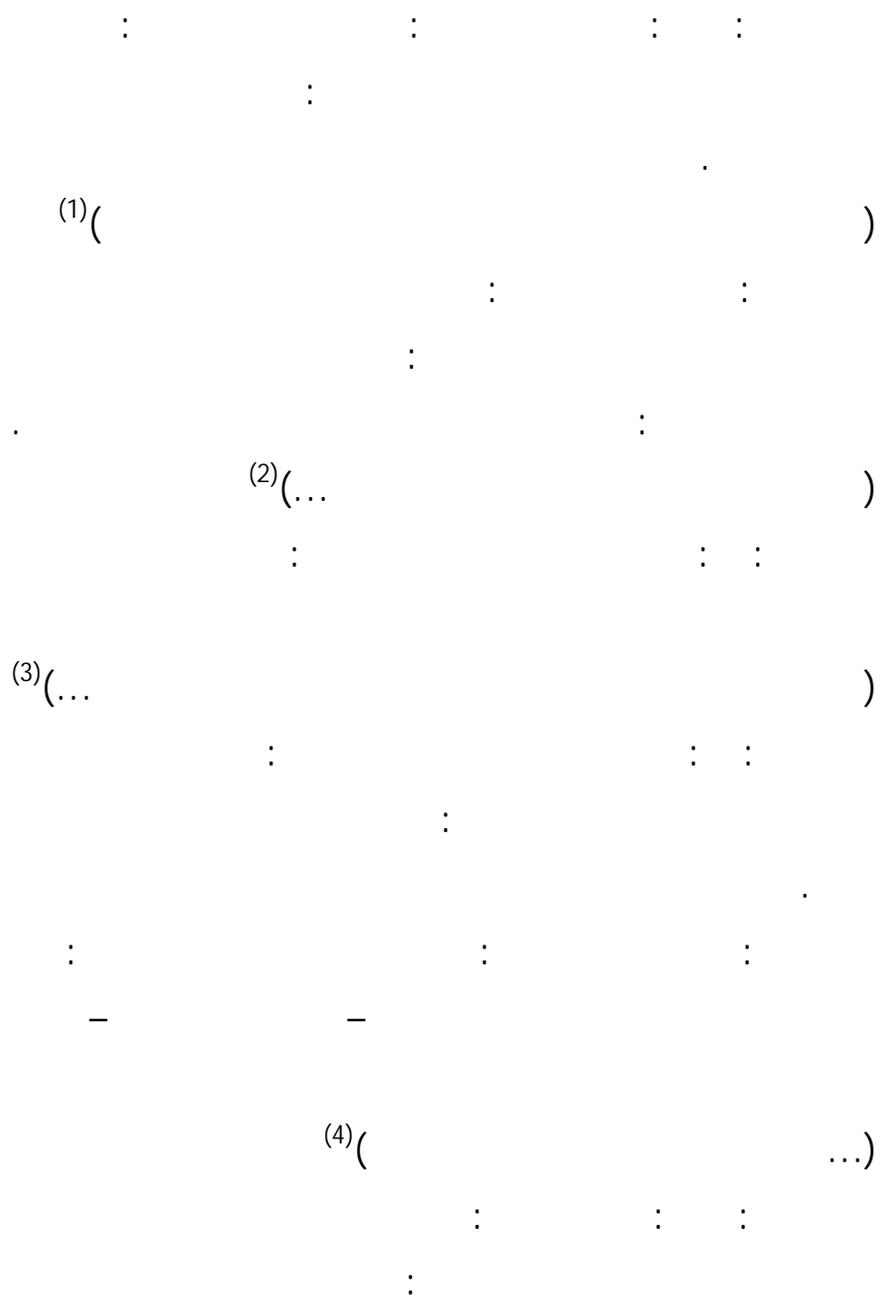
" " :
: :

(4) ()

.186 : - (1)
.187 : - (2)
.188 : - (3)
.189 : - (4)



-
- .190 : - (1)
 - .195 : - (2)
 - .191 : - (3)
 - .196 : - (4)



.197	:	-	(1)
.198	:	-	(2)
.214	:	-	(3)
.215	:	-	(4)

)

(1)(...

:

:

"

"

:

(2)(...)

"

"

:

"

"

(3)(...)

:

:

:

:

"

"

)

(4)(

:

:

:

(5)(...

:

:

:

.216 : - (1)

.217 : - (2)

.220 : - (3)

.221 : - (4)

.222 : - (5)

— — " "

·

)

(1)(

:

:

:

·

:

:

()

:

·

)

(2)(

:

:

:

— — — :

·

:

" " " " :

·

:

:

—

·

" "

.224 : — (1)

.229 : — (2)

(1) (

...)

:

:

.

.

:

)

(2)(...

:

:

:

" "

.

:

:

()

:

(3) (

)

:

:

:

" "

.230 : - (1)
 .231 : - (2)
 .232 : - (3)

(1)(...)
 :

(2)(
 " " : : :
 " "

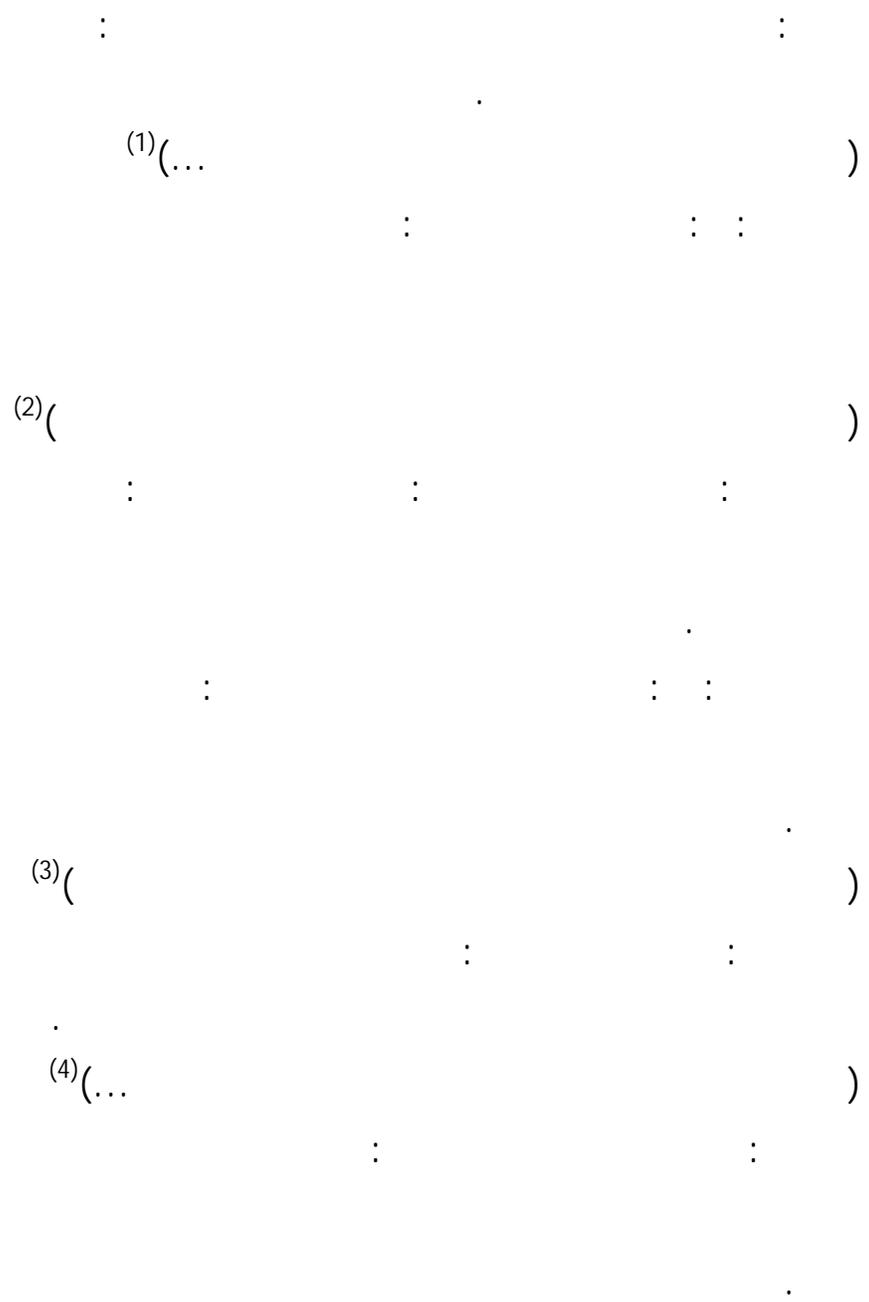
(3)(...)
 " " : : :
 " " : : :
 " " : : :
 " "

(4)(...)

.233 : - (1)
 .235 : - (2)
 .237 : - (3)
 .237 : - (4)

" " : : :
 :
 .)
 (1)(
 : : :
 :
 . (2)(...)
 : : :
 . -)
 (3)(...)
 " " " " : : :
 :
 .)
 (4)(...)
 : : :
 . (5)(...)

.239	:	-	(1)
.243	:	-	(2)
.246	:	-	(3)
.247	:	-	(4)
.258	:	-	(5)



.264	:	-	(1)
.267	:	-	(2)
.269	:	-	(3)
.271	:	-	(4)

)

(1)(

: : :

- -

: : :

-

: :

- -

.

: : :

: :

.

" "

" "

:

.282 : - (1)

. :
 " " " " :
 : :
)
 (1)(
 : :
 : :
 : :
 - - :
 " " :
 : : :
 : : :
)
 (2)(...
 : : :

.283 : - (1)
 .284 : - (2)

" "

(1) (...)

(2) (...)

(3) (...)

(4) (...)

(5) (...)

.23 :	-	(1)
.29 :	-	(2)
.28 :	-	(3)
.61 :	-	(4)
.73 :	-	(5)

:

:

:

.

:

:

" "

:

.

)

(1)(...

:

.

" "

:

:

)

(2)(...

:

:

.

(3)(...

:

:

.

(4)(

)

.75 :	-	(1)
.78 :	-	(2)
.80 :	-	(3)
.92 :	-	(4)

:

:

:

. " "

(1) ()

:

:

-

.

:

:

:

.

" "

:

(2) ()

:

:

:

.

:

:

:

.

:

:

:

.

:

:

:

.

(3) (...)

:

:

:

.111 : - (1)

.115 : - (2)

.118 : - (3)

(1) ()

:

:

:

:

(2) ()

:

:

(3) (...)

:

:

:

:

(4) ()

" " " "

:

:

.120 :	-	(1)
.122 :	-	(2)
.125 :	-	(3)
.127 :	-	(4)

(1) ()

: :

(2) (...)

: :

(3) ()

: :

(4) ()

: :

(5) ()

: :

(6) (...)

.130 :	-	(1)
.135 :	-	(2)
.139 :	-	(3)
.142 :	-	(4)
.143 :	-	(5)
.145 :	-	(6)

—

:

.

:

)

(1)(

:

:

.

:

)

—

" "

:

(2) (...)

:

:

:

:

.

(3) (...)

:

:

:

.

(4) (...)

—

—

:

.149 :	—	(1)
.153 :	—	(2)
.156 :	—	(3)
.161 :	—	(4)

(1) (...)
 :

(2) ()
 : : :
 " "

(3) (...)
 : : :

(4) ()

(5) (...)
 : : :

" "

(6) (...)

.170 :	-	(1)
.175 :	-	(2)
.176 :	-	(3)
.177 :	-	(4)
.179 :	-	(5)
.186 :	-	(6)

:

:

:

.

" "

:

(1) (...)

:

:

:

.

:

:

(2) ()

:

:

:

-

(3) (...)

:

:

:

"

"

:

)

(4) (...

"

"

:

:

:

.188 :	-	(1)
.194 :	-	(2)
.2 :	-	(3)
.3 :	-	(4)

(1) (... " " :)
 : : :

(2) (...)
 : : :

. " "
 : :
)

(3) (

: : :
 . -
 : : :

(4) (. " " :)

.5	:	-	(1)
.6	:	-	(2)
.9	:	-	(3)
.14	:	-	(4)

: :

:

. -

" " :

)

(1) (

: :

.

:

" "

:

" "

:

:

:

: :

)

(2) (

:

:

:

(3) (...

)

.19 : - (1)

.20 : - (2)

.22 : - (3)

:

:

:

.

)

(1) (...

:

:

"

"

:

:

.

:

:

:

.

)

(2) (...

:

:

.

(3) (...)

:

:

:

.

(4) (...)

:

:

.

.23 :	-	(1)
.24 :	-	(2)
.25 :	-	(3)
.27 :	-	(4)

(1) ()

(2) ()

(3) (...)

(4) ()

(5) (...)

(6) (...)

.29 :	-	(1)
.31 :	-	(2)
.32 :	-	(3)
.34 :	-	(4)
.35 :	-	(5)
.36 :	-	(6)

: : :

.)
(1)(

:" " : - -)

(2) (...

: : :
:
:" " : :
:
:" " : :
:

(3) ()

- :
.

.40 : - (1)
.43 : - (2)
.49 : - (3)

(1) (...)

. :

(2) (

: :

(3) (...

: :

. " " :

(4) (...

: :

- :

: :

. " " :

.51 :	-	(1)
.56 :	-	(2)
.58 :	-	(3)
.60 :	-	(4)

)

(1) (

:

: :

" "

.

" "

:

" "

:

(2) (...)

:

:

:

.

..

-

)

(3) (...

:

.

:

.

:

)

(4) (...

:

:

.65 :	-	(1)
.77 :	-	(2)
.78 :	-	(3)
.88 :	-	(4)

)

(1) (

: : :

: :
" "

: :

" "

:

...)

(2) (

: :

" "

:

: :

" "

: :

.89 : - (1)
.90 : - (2)

(1) (

:

" "

:

" "

" "

(2) (...

:

(3) (...

:

(4) (... ...)

.91 :	-	(1)
.92 :	-	(2)
.94 :	-	(3)
.97 :	-	(4)

" " : :
 (1) (...)
 : : :
)

(2) (
 : : :
 : : :
 " "
 : : :
 : : :
 : : :
 " " : : :
 " " : : :

.101 : - (1)
 .102 : - (2)

:

. .. -

)

(1) (

:

:

.

:

:

.

)

(2) (

:

:

:

:

.

"

"

:

)

(3) (

.127 :	-	(1)
.128 :	-	(2)
.129 :	-	(3)

: : :

" " : : :
: : " " :
:

(1) ()

: : : :

.
:
...)

(2) (

: : : :

(3) ()

: : : :

. .. -

.130 : - (1)
.133 : - (2)
.131 : - (3)

...)

(1) (

: : :

.

.

:

)

(2) (...

: : :

.

:

:

:

" "

.

)

(3) (

: : :

.

:

:

:

.

.135 : - (1)

.140 : - (2)

.144 : - (3)

—

—

.

—

:

.

.

.

.

:

(1)

:

:

·
— — (2)

·
(3)

·
(4)

·
(5)

·
: (6)

·
(7)

·
(8)

— —
·

(9)

(10)

:

(1)

(2)

(3)

64	2	()	
44	24	(...)	
50	60	(...)	
103	97	(...)	
134	228	(...)	
134	237	(...)	
	33	(...)	
61	139	()	
65	71	()	
24	34	(...)	
11	176	(...)	
51	12	(...)	
69	38	()	
50	106	(...)	
123	41	()	

64	142)
		(
64	65	()
4	3	()
44	18	()
49	52	()
70	4	()
36	19	()
65	91	()
-18	124	()
22			
51	23	()
38	36	()
38	37	()
93	59	()
37	14	()
-51	33	()
-52			

55			
65	46	()
11	28	()
26	64	()
19	1	()
65	112	()
8	195	()
93	22	()
29	87)	(
37	77	()
132	88	()
93	38	()
42	44	()
132	18	()
36	30	()

61	47	()	
87	64	()	
70	11	()	
8	3	()	
37	31	()	
64	35	()	
66	11	()	
43	50	()	
38	72	()	
9-6	37	()	
37	17	()	
132	9	()	
19	7	()	

68	4	()	
65	37	()	
44	23	()	
11	37	()	
66	18	()	
	19	()	
	6	()	
	17	()	

7) :() (1
90	() : : : : : : :(2

			1
			2
			3
			4
			5
			6
			7
			8
			9
			10
			11
			12
			13
			14
			15
			16
			17

			18
			19
			20
			21
			22
			23
			24
			25
			26
			27
			28
			29
			30
			31
			32
			33
			34
			35
			36

			37
			38
			39
			40
			41
			42
			43
			44
			45
			46
			47
			48
			49
			50
			51
			52
			53
			54
			55
			56
			57

			58
			59
			60
			61
			62
			63
			64
			65
			6
			67

- (1) : -
- (2) . 1987 - 1 -
- (3) 1 -
- (4) . 1987 - 1 - :
- (5) : - 2 -
- (6) . 1985 -
- (7) - 3 -
- (8) . 1317
- (9) . : - -
- (10) . 1999 - 4 -
- (11) . 2006 - 1 - -
- (12) . 2006 - 1 - -
- (13) - -
- (14) . 1953 - - 2 -
- (15) - - : -
- (16) . 2007 -
- (17) . - -
- (18) . 1979- 1299 - 3 - -

- (12)
- (13)
- (14)
- (15)
- (16)
- (17)
- (18)
- (19)
- (20)
- (21)
- (22)
- (23)

- (24) -
- 1984
- (25) -
- . 1354
- (26) -
- . -
- (27) -
- 1998
- (28) -
- 2000
- (29) -
-
- (30) -
-
- (31) -
-
- (32) -
- 2 0
- (33) -
-
- 1999
- (34) -
- . 1981 -

- (35)

. - - (36)

. 1983 - -

- - (37)

. - - (38)

- - 1991 - 2 - : -

- (39)

. : -

- - - (40)

. 1985

- - (41)

. 2001 - -

- (42)

: -

: -

. - - 1984 -

- - - (43)

. - -

- / : - - (44)

. - 1995 - 1

- - (45)

. 1969 - - -

. - - (46)

/ : - - (47)

. - - 2002 - 1 - (48)

. 2002 - - (49)

- 1995 - - (50)

. 1995 - - (51)

- - - (52)

. 2004 - - (53)

. 1971 - - (54)

/ : - - (55)

. 1986 - 2 - (56)

- - - - 1 - 1 - . 1986 (57)

- - - - : . 1955

- : - - (58)
- . 1972 - (59)
- - 1355 - - (60)
- : - - (61)
- . : - (61)
- . - 2003 - - (62)
- - - (62)
- - - . 1971 (63)
- / . : - (63)
- . - 2004 - 1 - 1 (64)
- - - (64)
- . - 2 (65)
- - - (65)
- . - 1970 - (66)
- 2002 - 1 - - (66)
- . - - (67)
- - - (67)
- . - - 1984 (68)
- / - / - (68)
- . 2005 - - - /

- 1998/ 1419 - 1 - / - (69)
- - 2 - - (70)
- . 1987 -
- . 1393 - - 3 - . - (71)
- - - 1 - - (72)
- . 1980
- . - - 13 - 1 - - (73)
- . 1969 - - (74)
- / - (75)
- . 1971 - - -
- 2001 - 1 - / - (76)
- . - (77)
- - - 1996 - 8 - :
- - - (78)
- - - :
- . : - 1987
- - (79)
- -
- . 1951