



” ” ”
”

2007

1		
4) :	
4	(1.1
5		2.1
6		3.1
8		4.1
14		5.1
15		6.1
21	:	
22		1.2
23		2.2
23		1.2.2
34		2.2.2
41		3.2.2
63		4.2.2

92	:
92	1.3
92	2.3
93	3.3
97	4.3
102	5.3
107	:
107	1.4
115	2.4
120	:
120	1.5
	2.5
121	
128	3.5
139	4.5
147	5.5
154	
156	

” ” ”))

”

2007

” ”

.

:

”

”

)) :

”

.

. :

. :

.

:

.

:

.

.

ABSTRACT

The Linguistic Intellect Ibn Malik Book "Distinction and Correcting Witnesses For Aljami Assahih"

**Ahmad Abd- Alsalam Alrawshdih
Mu'tah University**

This study aims to explain Ibn Malik's character syntactically through his book "Distinction and Correcting Witnesses For Aljami Assahih", interpreting the extent of his agreement and disagreement with the different syntactical views, and his privacy in them as possible.

This search is consisted of five chpters:

Chapter one: The book "Distinction and Correcting Witnesses For Aljami Assahih" among Ibn Malik's books.

Chapter two: Listening.

Chapter Three: Measurement and syntactical error.

Capter Four: An un agreed on principles syntactical.

Capter Five: Ibn Malik's.

And I reached to the finding that Ibn Malik highly respects listening, specially Alhadeeth, and takes measurement and syntactical error and associating status. Also he highly tends to Koofi Syntax (Alnahw Alkoofi), and prefers taking the obvious and avoid estimating and interpretation.

-

-

.

.

((

))

)

-

-

(

((

))

-

-

—

—

.

.

.

()

1-1

(())

256

(1)

" :

(2)"

- -

(3)

:

.41/1

(1)

(2)

(3)

. 103

(1) :

-1

:

-2

(2)
()

:

2-1

()

()

()
—

.103

.14 (1)
(2)

) :

(1)

()

(2)

:

(())

(())

(()) (())

- -
- -

()

" :

(())

.58	(1)
.13	(2)

" : (1) "

(2) "

.

.

" :

()

(3) "

" :

(4) "

:

(7) () (6) () (5) ()

.123	(1)
.67	(2)
.266	(3)
.133	(4)
.101	(5)
.173	(6)
.171	(7)

" :
(1) "

4-1

: ()

: :

" :

(2) "

" :
(3) "

(())

:

(4)

:

: (5)

(6)

.23

.171	(1)
	(2)
.123	(3)
.68	(4)
.127	(5)
.84	(6)

)):

(1) ((

(2)

(3) ((

)):

(5) ((

)):

(4)

(6) (())

:

:

:

:

:

(7)

:

:

(8)

.3/2

.1 (1)

65 : (2)

.6 (3)

.146 (4)

.6 (5)

.235 (6)

.20 (7)

.22 (8)

:
 (790)
 (1)

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

:

.25

	(1)
.226/3	(2)
.39/2	(3)
.27/4	(4)

"

(()) (1)"

:(()) (()) .- - "

(2)"

: :

- -

.

.

.

- :

.

- :

: :

.

(3)

" :

.

. 67	(1)
. 160	(2)
. 27	3)

(1) "

: (2)

" :

()

()

(3)"

(4) _

:

(5)

(6)

. 67 (1)

: .(()) 113 .68 (2)

. 474

. 164 (3)

. 89 : . (4)

.(197 147 106 77 70 69 47) : (5)

.(206 203 187 178 175 167 95 94 84 61) : (6)

" : () .
 (())

(1)"

" :

(2)"

(3)"

" :

: :

(())

(4)

:

(()) (()) (()) (()) (()) (())
 (()) (())

.28 (1)

.130/1 (2)

. 88/2 (3)

.273 217 206 205 199 165 153 115 81 : : (4)

));

(()) ((

: **5-1**

:

⁽¹⁾(()) -1
⁽²⁾(()) -2
⁽³⁾(()) (()) -3
⁽⁴⁾(()) -4

.213 (1)
(2)
.224 (3)
.238 (4)

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

(4)(()) (()) -1
 (5)(()) (()) -2
 (6)(()) -3
 (8)(()) -4
 (9)(()) -5

: **6-1**

(10) (())

.240	(1)
.248	(2)
.268	(3)
.138	(4)
.203	(5)
.224	(6)
.244	(8)
.253	(9)
.110 64	(10)

(())
) (1)

(()) ((
(()) (2)

- .
-
(())

(()) (()) :
(()) (()) (()) (())

:
.(154):

) :
(3) : ! : : : .(

.(180)
" : ()

(4) "

. 244 144 (1)
.233 229 225 158 154 113 112 105 95 (2)
.145 (3)
.249 (4)

()

":

(1) "

.(**189**):

(())

:

:

":

(2) "

.(**207**):

(())

":

:

(())

(3) "

(())

(())

.(**215**):

): -

-

:

(

(4)

()

. 122/3	(1)
.271	(2)
: .204	(3)
.239	(4)

. 313/1

:

.....

(1)

(())

(2)

.(286)

)

(())

" : .(

(3)"

.(377):

) :-

-

(())

(4)(

(())

(())

(())

(())

" (5)

(6)

:

() (1)

. 101/1

.51/2

. 240 (2)

. 167 (3)

. 118/3 (4)

. 114 (5)

: .() 111 (6)

. 252/1

.24/2

.(392) :

:-

: (()) : (1)()

(2)

: " : (3)(()):

(4) "

.(542):

(384):

(())

)) :-

(5)((

(6)"

" :

(609):

(())

.149/2 (1)

.146 (2)

.22 (3)

.50/1 (4)

: .) : .71/2 (5)

.(: .

. 211/2 : : .120 (6)

(1)

(2)

(3) ((

)) :

.

:

. 94	(1)
. 95	(2)
.24 23 :	(3)

(1)

- -

:

(())

) (()) (())

) :

) :

(()) ((

"

(2) "

.228-218

: (1)

.50-45

.15/1

(2)

:

:

:

1-2

:

(1)

:

:

(2)

:

(())

:

:

(3)

(4)

" :

(5)"()

()

" :

—

—

(6)"

.365/6 () (1)

.102/3 (2)

.31 (3)

(4)

.29-28 (5)

.14 (6)

(1)

:

·
"

(2)"

— —

(3)

2-2

(())

— —

(4)"

"

·

:

.33	(1)
.21	(2)
.	(3)
.150	(4)

(2)

(1)

" :

(3) "

—

—

(4)

(5)

" :

(6) "

—

—

.33	(1)
.30	(2)
.51	(3)
.28	(4)
.30	(5)
.9/1	(6)

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

. 195 (1)

. 15 (2)

. 122/9 187 186 185/8 117 114/5 98 97 96/4 (3)

. 25/5 (4)

:

(2) " (1) (())

(3) " :

) : - - :

" : (4) (

(())

(5) "

)

) (6) ((

(7) ((

:

) - -

) - - (

(()) (()) (()) " (9) (8) (

	.14 8	(1)
	. 211	(2)
	.170	(3)
.(()) (()) :	215/4 .139/3	(4)
	.123	(5)
	.68	(6)
	.14	(7)
	.6/1	(8)
	. 62	(9)

))⁽¹⁾(())
))⁽²⁾((
)⁽³⁾((

- -
 : (4)() :
 (5)(()) "
 (())⁽⁶⁾(() - -
 (7)" :

:
) - -
 " : (8)(
 (())
)) :

.39	(1)
.18	(2)
.71-70	(3)
: .87/4	(4)
.12	(5)
.101/1	(6)
.216	(7)
.103/2	(8)

$(2) \left(\left(\right) : \right) (1) \left(\left(\right) \right)$
 $(3) \left(\left(\right) \right)$
 $(5) \left(\left(\right) \right)$
 $(4) \left(\left(\right) \right)$
 $(6) \left(\left(\right) \right)$
 $(8) \left(\left(\right) \right) (7) \left(\left(\right) \right)$
 $(9) \left(\left(\right) \right) - (10)$

.21	(1)
.7	(2)
.158/4	(3)
.106	(4)
.143	(5)
.116	(6)
.23	(7)
.4	(8)
.915-914/2	(9)
.543/2	(10)

$)$ ⁽¹⁾ $(($ $)$ $.$
 $.$ ⁽²⁾ $(($
 $(($ $)$ ⁽³⁾ $(($ $)$
 $.$ ⁽⁴⁾ $(($ $)$ $.$ $(($ $)$

$) -$ $-$
 $(($ $)$ $"$ ⁽⁶⁾ $:$ ⁽⁵⁾ $($
 $:$ ⁽⁷⁾

$.$ ⁽⁸⁾ $.$

$.$ ⁽¹⁰⁾ $(($ $)$ $.$ ⁽⁹⁾ $(($ $)$

	.1	(1)
	.2	(2)
	.130/4	(3)
	.224	(4)
	.58/2	(5)
	.186	(6)
-316	.13/8	: .225/4 38/1 (7)
		.320
	.105/1	(8)
	.33 :	.23 : .31 : (9)
		.31 (10)

.(()) -
:(1)

:(2)

:

(())

) -

-

(())

(())

" .(4)

(3)(

)

) :

(5)((

)

.(6)((

.(7)(

:

((

)) .

136/1

.318

:

.201

(1)

.(

....

):

147

(2)

.24/2

(3)

.177-176

(4)

.3 2

(5)

.31

(6)

.176

60/2 /1

(7)

(()) (())
⁽¹⁾() :

:

- (())
 : " : ⁽²⁾() :-

. (())
 (()) (())
⁽⁵⁾ ⁽⁴⁾(()) (3)

⁽⁷⁾ ⁽⁶⁾

:

)
⁽⁸⁾((

.238/1	(1)
.	: 205/3 (2)
	.179/2 (3)
	.50 (4)
	. (5)
	.150/2 (6)
	.167 (7)
	.12 (8)

:

:(2)

:(1)

:(3)

):-

(4)(

:(5)

:(6)

					<hr/>	. 261	(1)
		. 541/1				.	(2)
. 213/1		.256/1	.35	:		.	(3)
						. 16/1	(4)
						. 67	(5)
267			125				(6)
						:67	

(1)

(2)

" :

(3)"

(4)

" :(())

	. 318/1	(1)
. 5		(2)
	. 318/1	(3)
. 44		(4)

(1)

" :

" :

(2)

(3)

(4)

.174

.11-10/1

.24

.47

(1)

(2)

(3)

(4)

" :

(1)"

()

"

(2)

"

(3)

(())

)

(5)"

"

(4)((

)

(7)"

"

(6)((

" :

.384

(1)

.44

(2)

.435

:

:15

(3)

:

: 30

(4)

.318/2

.315/2

(5)

.25

(6)

.169/2

(7)

(1)

(2)

" :

(3)

.15

.158

.43

(1)

(2)

(3)

(1)

(2)

(3)"

" :

(4)((

)) :

" :

(())

(5)"

(6)

(7)

. 15

(1)

. 39

(2)

. 266/3

(3)

. 137

(4)

. 358/1

(5)

. 385/1

(6)

. 48

(7)

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

—
 (6)
 —
 (7)

(8)
 (())

		<hr/>	.126	(1)
	.106			(2)
			.60	(3)
			.31	(4)
		.193/1		(5)
	.182-181			(6)
	.675			(7)
.230				(8)

" :⁽¹⁾() :

(2)"

) :

(()) ⁽³⁾((

(()) (())

) :-

" :⁽⁵⁾

: ⁽⁴⁾(

(()) (())

(())

(())

⁽⁶⁾

(()) :

(())

(()) " :

(())

.183/3 (1)

.118 (2)

.109 .1 (3)

156/2 (4)

.130 (5)

.80 : .214 (6)

(1)''

(2)(()) :

)

(3)() :-

: (()) " : ((

(4)''

3-2-2

-

(5)

(6)

	.903/2		(1)
.50/1		: .6	(2)
		.149/2	(3)
		.146	(4)
	.61		(5)
		.72	(6)

(1)

(2)

(3)

(4)

" :

(5)"

" :

29-20

.11-10/1

.46

.51

.65

.10/1

.56

(1)

(2)

(3)

(4)

(5)

(1)u

-

-

-

-

-

-

(2)

(3)

-

-

" :

169/5

(1)

.18-17

. 18

(2)

. 82

(3)

) (1)

(()) ()

(())

.

:

-

-1

-

) (()) :

((

(2)

-2

169/5

.29

(1)

(2)

.21

—
(1)

—

-3

" : (2)

(3)"

:

.
(5)

(4)

(7)

(6)

(8)

:

.21
43/4-3

169/5

(1)

(2)

. 1979

.5/1 (3)

.22 (4)

.168 (5)

. 45 (6)

: . : (7)

. 22 (8)

"

(1)"

—

— (2)

(3)

:

(4) — — -1

(5) — -2

-3

(6)

-4

— —

— —

(7)(())

	.7-6/1	(1)
	.23	(2)
	.24	(3)
201-200/3		(4)
		(5)
		(6)
	. 25	(7)

(1)

:

(2)

(3)

" :

(4)"

:

:

(5)

.25		(1)
	.52	(2)
	.54	(3)
.207/3		(4)
.25		(5)

(1)

-1

-2

(2)

(3)

" :

(4)

" :

)) :

.((

(5)"

" :

.13/1	(1)
.	(2)
.54	(3)
.25	(4)
.5/1	(5)

(1)»

(())

.(3)

.(2)

:
:

-

-

-1

(()) : (()) :

-2

-3

-4

-5

-6

. 58

(1)

. 206-197

(2)

. 206/3

(3)

:

:

:

-1

-2

(1)

:

:

:

:

-

-

-

-

-

-

-

-

. 689

(1)

(1)

— —

(2)

.....

" :

(3)"

" :

(4)"

.680

	(1)
.59-58	(2)
.60	(3)
.51	(4)

":

.....

.(1)"

(())

.

.

.(())

.

: .():

: (()) .

(1)

(1)

(2) (())

) :-

): (3)

: : (4)

(())

- -

: " : (5)

(()) (())

(())

- -

- - (6)

(7)

		. 113	(1)
		. 212	(2)
. (())	94/2	. 95/2	(3)
		. 26/7	(4)
		. 76/9	(5)
		. 65/2	(6)
. 1670/3	:	191/8	(7)

(1) .()

: (2)()

(3)''

" (4)
:

(())

: .()

: (5)

: (6)

(())

292/4

.(())

.(()) 69/7

.134/2 (1)

.205 (3)

.113 -112 (4)

. 42/5

(5)

(6)

) : (1)
 (2) (-)
 (3) (-)
 (4) ()
 (5) () : (6)
 : (7)
 : (8)

. (.....) . 190 (1)
 140 39/1 (2)
 . 217/3 (3)
 . : .102 89/7 76/3 (4)
 . () 35/2 (5)
 : .(.....) . 32 (6)
 . 58/1 . 353/1 (7)
 : (()) : . (8)
 () : . : .240/4 () : .
 . 446/4

: (1)

: (2)

) - -
(3)

(()) (4) ()

" :

) (()) :

(5)" ((

:-

-

" :

: . . . : : . (1)

. : . : .202/13 ()

(2)

. (: 271/2 (3)

. 43 42/1 (4)

. 120 (5)

)

(1)

:

(2)

":

" (4)"

" (3)"

" " (7)

" (6)"

" (5)"

(8)"

(()) :

.14/2	(1)
.134	(2)
.79	(3)
.87	(4)
.95	(5)
.116	(6)
.131	(7)
.143	(8)

(()) (())

: " :

(()) (())

(1)u

:

)

(2)(

(()) 146/1

.159 (1)

156/1 (2)

$\cdot (1)(\quad)$
 $\cdot (2)(\quad)$
 $\cdot (3)(\quad)$
 " :
 \cdot
 $(4)''$
 :-
 $\cdot (5)(\quad)$
 $\cdot (6)(\quad)$
 $((\quad)) \quad ((\quad))$
 " : - -):- -
 $(7)(\quad)$
 $((\quad)) \quad ((\quad))$:

$\cdot 34/2$	(1)
$\cdot 138/5$	(2)
$\cdot 175/6$	(3)
$\cdot 173$	(4)
$\cdot 12/5$	(5)
$\cdot ((\quad)) \quad 36/7 \quad 33/1$	$\cdot 165/3$ (6)
	$\cdot 103/5$ (7)

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

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

: .
 .

:
 (6) "

.183	(1)
.112/1	(2)
.254	(3)
	(4)
.97/1	(5)
.149	(6)

(1) (- -) :

(2)
:

()

(- -)
- -)

(3)
(

(4) (())

;(5)

(())

;(6)

(())

- -):

(

.15/8 .255/2 : .43 (4)

.168 : .512 (5)

.395/1

.121-120 (6)

) :

. (1)(

: (2)

: (3)

(())

: (4)

(5)(())

) :

. (6)(

. (7)

(8)

51/4 216/1

()

.578/2

.50/4

. 271

. 37/3	(1)
: .	(2)
.85/1	
. 271	(4)
. 167/6	(5)
59	(6)
. 88/1	(7)
. 271	(8)

(1)

":

(2)"

-

.-

(3)

:

":

:

. 77

(1)

. 20

(2)

. 56-55

:

(3)

(1)»

:

(2)

:

:

-

-

(3)

":

(4)»

":

(

): -

-

) :-

-

(

(5)»

":

:

. 211/1

(1)

. 16

(2)

. 231

(3)

. 193/2

(4)

. 16/1

(5)

(1)''

" :

) :

() () () ()
(2)''

(3)

. 5/1	(1)
. 136/2	(2)
. 86	(3)

(1)

(2)

(3)

(4)

)

(5)

(6)

:

:

. 66 (1)

. 484/2 (2)

. 14 (3)

. 424 (4)

. 335-333 (5)

. 29/1 . 113/1 : (6)

: :

.

.

: :

.

:(1)

.

.

" : (2)

(3)"

. 8/1	(1)
. 6/1	(2)
. 42	(3)

(1)

(2)

(3)

) :

" : ⁽⁴⁾((
()

:

() :

:

(5) "

(6)

.86/1

.34

.45

.6/1

.70

.20

(1)

(2)

(3)

(4)

(5)

(6)

" :

(1)"

(2)"

" :

(3)

: (4) ()

()

" :

:

(5)"

	.70	(1)
.109/2		(2)
.110		(3)
.107/2		(4)
.109/2		(5)

(1)

(2)

(3)

(4)

.104

	(1)
.	(2)
.105	(3)
.335	(4)

:

:

:

(1)

(())

;(2)

(())

(())

(())

;(3)

(())

:

:

:(.....)

.190

(1)

32

(2)

.58/1

.353/1

.246/1

:

.209

(3)

(1)

: (2) -

:

: ()

:

: (3) - (())

:)

: (5)

(4)

. :

315/2

: .(())

.134 (1)

76 (2)

.20/1

.212/4 (3)

.266 (4)

. 273/3

: .1592/3 (5)

.342/1

(())

: (1)

(()) " :

(2)"

:

:

:

(3)(()) (())

(4)(

) :-

-

:

: (5)

(())

(())

(())

. (())

:

:

870/2

(1)

. 272

(2)

.126

(3)

. () :

144/3

(4)

) ()

. 479-478

(5)

. (.....

(()) .
 " :
 (())
 (1) " " : (2)
) :
 (3) (:
) :
 (4) " (:
 :
) : (())
 (()) (()) : (6) (5) (.....
 : (7)
 :
 . :

 .28 (1)
 (2)
 .134/1 (3)
 .88/2 (4)
 .104/9 (5)
 .198 (6)
 .103/2 : . (7)

: (1)

. :

:

: (2) (())

(3)

:

: (4)

(())

:

(5)

:

.

. 271/1

: (1)

)

: (2)

. 288/1

. 86

.124/4 (

.86 (3)

. 256/1

.171/1

: (4)

.87 (5)

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

(())

⁽³⁾(.....) : - -
(())

(()) ⁽⁴⁾(()) (()) (())
: ⁽⁵⁾

(()) (())
: ⁽⁶⁾

		.123	(1)
		. 206	(2)
		. 128/2	(3)
		. 139	(4)
		. 96/1	(5)
:	:	. 209	. 22 (6)

:

(())
(1)

;(2)

.....

.(3)»

":

:

) :-
(())

-

(())

(4)(

;(5)

(())

):

(())

.(6)(

14

:(

. 269/1

. 120	(1)
)	(2)
. 122	
. 122	(3)
. 62/7	(4)
:	(5)
. 211	(6)

. 211

166

:
: (1)

(2) :
:

(3) (): - -
:

(4)

- - .
: (6) (5)

(7) :

:

. 42/5	.292/4	:		(1)
			.113	(2)
	() :	.2/2	(3)
			.155	(4)
				(5)
.550/2	.129/1	:		(6)
			.155	(7)

.(1)

(())

:

:

(())

(())

(())

(())

"

.(3)

:

.(2)"

(())

(())

(())

(())

.(4)

.(5)

. 206/1

: (1)

. 183 (2)

. 159 (3)

. (4)

. 357/1 : (5)

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

	.177/7	(1)
	.172	(2)
	.173	(3)
	.184	(4)
	.95	(5)
	.81	(6)
.214	.64	(7)

(1)

:(2)

(())

. (())

:(3)

)) :

.⁽⁴⁾((

(())

(5)

): -

-

⁽⁶⁾(

.

-

;⁽⁷⁾ -

.67	(1)
.113	(2)
.550	.68 (3)
.4	(4)
.164	(5)
.60/2	(6)
.89	(7)

:

.

-

:

:

() : " : (1)

"

" : (2)

(3)"

	(4)	
	.191	(1)
.141/8		(2)
.47		(3)
	.193	(4)

∴
(1)

∴

∴

∴

”

(2)”

(3)

(())

(4)

(()) (())

) - -

.194-193 (1)

.61 (2)

249 224 200 165 127 117 112 108 95 91 81 80 74 : (3)

.28 (4)

(2) :

(1)(

(3)(()) :

(4)

(5)() :

(6)

(())

(7)() :

.....) - -

(8)(

(()) ((

(9) :

(10)() :

.91/5	(1)
.73	(2)
.322/2	.6
	(3)
.74	(4)
.258/1	(5)
.74	(6)
.342/2	(7)
.126/1	(8)
.152	(9)
() .177/3	: (10)

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

(2)() :

(3)

(4)

(5)

(6)

(7)

	. 152	(1)
.(:) 308/1	(2)
	. 22/13:()	(3)
	. 614: ()	(4)
. 16		(5)
	. 14/1	(6)
	.15	(7)

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

⁽⁹⁾ ⁽⁸⁾

:

"

		<u>.118/3</u>	(1)
		.112	(2)
.317	:	.56/1	(3)
		.36/2	(4)
		.235	(5)
.372/8	.337/2	.6	(6)
.317/1	:		(7)
		.12/2	(8)
		.66	(9)

:

.

.

	(1)''	
(...) :	" :	
	"	
	(2)	
" : -	-	
	(3)''	
.22		(1)
.141/8		(2)
	. 24	(3)

(1)

(2)

:

(3)

(4)

.83-82	(1)
.385	(2)
.183 -182/13	(3)
.331	(4)

(1)

)
(3)

(2) (

(4) "

":

.332-331	(1)
.24	(2)
.26 -25	: (3)
.24	(4)

(4) (3) (2) (1)

: (7) (6) (5)

:(8)(()) :

(())

" :

(()) (10)"

(()) (11)()

(12)(())

- (()) (13)

(()) (14)() -

. 236 : (1)

.103 102 91 89 (2)

.236 (3)

.268 236 (4)

.151 243 (5)

.271 (6)

.157 (7)

.287/2 261 255 205/1 (8)

.271 (9)

.167/6 (10)

.243 (11)

(12)

. 101/1 (13)

.96/2 141 (14)

(())

(())

:

(()) " :

:

(()) :

(1)" :

:

(())

(()) "

(2)"

(3)() :- -

(()) (())

(())

" : (()) (())

(()) (()) (4)()

(()) (())

(5)(())

	.217	(1)
.91/8	(()) 35/1	(2)
	.180/1	(3)
	.180/1	(4)
. 213/2 :	. 233	(5)

:1-3

2-3

(1)

:

(2)

(3)

:

(4)

.

" :

" :

(5)"

(6)"

.

.40/5 () (1)

.370/11 () (2)

.417-416/16 () (3)

.66 (4)

.93 (5)

. (6)

(1)

" :

(2)"

:

3-3

" :

: :

.....

(3)"

" :

(4)"

.46 -45	(1)
.89	(2)
.44/2	(3)
.45/2	(4)

:

.

"

:

:

" :

(1)"

:

(2)"

.

(3)

:

.115/1	(1)
.95	(2)
.224	(3)

(1)
 (2)
 (3) :

(4)
 (5)
 " :
 (6)
 " : (7)
 (8)
 (9)

	.12/1	(1)
.54		(2)
	.14/1	(3)
	.226	(4)
	.227	(5)
	.54	(6)
	.51	(7)
	.362/1	(8)
	.121	(9)

(1)

" :

(2)"

(3)

()

()

(4)

.69-68	(1)
.90/2	(2)
.121	(3)
.73	(4)

(1)

4-3

:

" :

(2)"

:

:

;(3)

-1

:

()

-2

-3

:

:

:

:

:

() :

-4

:

.231-230 (1)
 .93 (2)
 . 100-98/1 (3)

: :

(1)

) () :

(2) () (

" :

(3) () :

(4)

:

(5)

-

-

: (6)

:

-1

.25	(1)
.158/1	(2)
:	(3)
.195/1 :	:
.18/1	(4)
.83	(5)
.99 -94	(6)

-2

-3

-4

: :

(1)

(2)

(3)

-1

-2

-3

.34	(1)
.44	(2)
.103 -102	(3)

. " " : : :
 : -4
 : -5
 : -6

: :

(1)

:

-1

(2)

(3)

(4)

.317 : (1)
 .107 (2)
 .306/4 (3)
 .259 : (4)

(1)

(3) (2) : -2

(4)

(5)

(6) () : -3

(7) :

-1

:

-2

:

-3

.185/1 : (1)

.37 (2)

.98/1 (3)

.158 (4)

.402/2 (5)

.41 : (6)

.110 -105 : (7)

— —

:

:

-1

(1)

(3)_ — (2)_ —

":

(())

(()) (())

.67 : (1)

.() : (2)

.16/1

. 182/4 .() : (3)

(1)

(2)

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

.59/2 : (1)
 .70 -69 (2)
 .211/2 (3)

(1) "

:

:

:

(())

-3

(())

):-

-

(())

(())

(2)(

(())

(3)

" :

(())

(())

(4) "

(())

(())

.86

(1)

.74/3 120/2

(2)

.136 -135

(3)

.136

(4)

: (()) (())

" : (1)

(2)"

" : (3)

(4)"

" :

) (5)(())

(6)((

(7)((

) :

(8)

.150/2	(1)
.167	(2)
.179/2	(3)
.167	(4)
.31	.10 (5)
	.33 (6)
	.36 (7)
.388/1	.183 (8)

(()) (())

(1)''

(()) (())

(()) (())

: (()) -5

):

" :

(2)(

(())

(())

:(())

(())

(())

(3)''

(())

.168-167	(1)
.215/4	(2)
.212	(3)

1-4

(1) : . : :
 . (1) : : .
 (2) :
 (3) : ()
 (4) :
 - - :
 (5) :
 (6) : " :
 (7)
 (8) : " :
 -
 -

(9)	
.358/2 ()	(1)
.201	(2)
.() 463/20	(3)
.156/155/1	(4)
.21	(5)
.190/1	(6)
.83	(7)
.98 :	(8)
.156	(9)

:
(1)
: (())
()

:
(2)
":

.....

- -

(3)

":

:
()

. 530/3	281/3	267/2	:	(1)
		. 190/1		(2)
		. 191/1		(3)

(1)»

— " : (())

:
:

(2)»

" :

(3)»

— —

(()) () : (())
(())

: (4) :

(()) :

.192/1	(1)
.82	(2)
.219-218	(3)
.217/2	(4)

: -
(1)''

(())

.(())

:

:

-1

(2)

:

(3)

" :

(4)''

				<u>.222/2</u>	(1)
				.107	(2)
.6/2		.382/2	:	.107	(3)
	.103/2	.268/5		.177	
	.114/3	.269/5	:	.108 -107	(4)

:

-2

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

⁽²⁾"

(()) (()) (())
 (()) (()) (())
 (()) (())
 (()) (())

:

-3

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

⁽⁴⁾"

-
- . 217 (1)
 - .10 4/2 : . 109-108 (2)
 - . (()) .103/2 (3)
 - .143 (4)

$((\quad))$ $^{(1)}((\quad))$
 $^{(2)}$
 $((\quad))$ " :
 $((\quad))$ $((\quad))$
 $^{(3)}$ $((\quad))$

: $((\quad))$
 $((\quad))$ $((\quad))$
 $((\quad))$ $((\quad))$
 $((\quad))$: $((\quad))$

$^{(4)}$
 $((\quad))$
 $((\quad))$ $((\quad))$

:
 $((\quad))$ $((\quad))$

	.236/1	:	.158	(1)
			.144	(2)
:	.((\quad))	((\quad))	754/2	(3)
	.363/1		65 52/1	
			. 14	(4)

: (()) -4

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

: : -5
 (())
 " :

.(4)

.(5)

	.207/4	(1)
	.225-224/4	: (2)
	. 189	(3)
.541/2	:	(4)
.213/1	156/1	35 :
		(5)

.(()) (())
 .(()) (())
 (()) (())
 (1)''

: -6
 (())

)) :
 (2)((

(4)(())
 (3)
 (5)

(6)

.324	.78/1	:	.262-261	(1)
			.218-217/4	
			.12	(2)
.324	.217/4	:	.262	(3)
			.114	(4)
218	()	24/3		(5)
			.423/1	
579/2	.127/2			(6)
	.423/1		(())	

(1)

(2)

(3)

(4)

(5)

()	287/7	(1)
()	532/1	(2)
	.29	(3)
	.141	(4)
	.46	(5)

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

	.35	(1)
	.279	(2)
	.142	(3)
.185	:	(4)
	.6/1	(5)
	.101	(6)
	.88	(7)

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

:(7)(()) (6)(()) (5)(())
 (()) (()) (())

(8)»

:
 : " : (10)() : (9)()

. 177 41

. 81	(1)
. 61	(2)
. 16	(3)
. 26	(4)
. 75	(5)
.100	(6)
. 51	(7)
. 64 -63	(8)
. 139 136/3	(9)
. 44 23/4 7/1	(10)

$$^{(2)}((\quad)) : \quad ^{(1)}((\quad))$$

$$^{(3)}((\quad)) \quad ((\quad))$$

$$: ^{(4)}$$

.(5)''

$$- \quad ((\quad))$$

$$((\quad)) \quad '' : ^{(6)}(\quad) : -$$

$$.(7)''$$

$$((\quad))$$

((\quad))

((\quad))

		.40	(1)
		.5	(2)
		.40	(3)
307	159/1	:	(4)
		.109/1	
		.78	(5)
		.244/3	(6)
		.214	(7)

$$(\quad) : - \quad - \quad (1)$$

$$\begin{aligned} & ((\quad)) : " : \\ & \cdot ((\quad)) \\ & : \\ & \cdot (2) \cdot \quad : \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \cdot (3) \\ & ((\quad)) ((\quad)) \\ & \cdot ((\quad)) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \cdot (4) \\ & \cdot ((\quad)) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \cdot 74/3 \quad 120/2 \quad (1) \\ & : \cdot (\quad) \quad 182 \quad (2) \\ & \cdot 312/1 \quad \cdot 110 \\ & \cdot 136 -135 \quad (3) \\ 214 \quad 198 \quad 19 \quad 178 \quad 177 \quad 155 \quad 136 \quad 115 \quad 77 \cdot 79 \cdot 103 \quad 65 \quad 63 : \quad : \quad (4) \\ & \cdot 269 \quad 268 \quad 267 \quad 260 \end{aligned}$$

1-5

(1)

:

:

:

(2)

(3)

-1

-2

-3

-4

.66/5 () (1)

.340/1 () (2)

.124 () (3)

:

2-5

- -

.

" :

(1)"

: - -

(2)"

":

(3)"

"

.

:

:

-1

(4)

.159/4

.238/2

.3/2

.114 (1)

.133 (2)

.266 (3)

: (4)

)
" : (1) (

. . .
(2)"

" :
:
—
—

(3)(())

.() :
:

(4)

	(())	<hr/>	
		. 112/3	(1)
		. 107	(2)
		. 11	(3)
. 55/2	: . () :		(4)

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

.⁽⁴⁾"

.⁽⁵⁾

.393/1 (1)
 .108 -107 (2)
 . 217 (3)
 .109 - 108 (4)
 .382/2 : (5)

:

(1)

":

(3)

(2)

(4)"

):

.(()) (())

(5)(

(())

(6)

.76/3	.378/1	.13/2	:	(1)
:	-	-) :	(2)
.12/5	:	.(
.33/1	:	.() :	(3)
		.173		(4)
		.148		(5)
	.174	:		(6)

(1)

:

(())

-3

(())

(2)

-

-

):

:

:

:

.

(3)

(())

" :

):

	.957/2	:	(1)
.211/4	.10/8	.345/1	:
		.207/4	(3)

$((\quad))$ $((\quad))$ $((\quad))$
 $((\quad))$ $\cdot^{(1)}($
 \cdot $((\quad))$
 \cdot
 $\cdot^{(2)}$
 $) :$
 $\cdot^{(3)}(($ $((\quad))$
 $) :$
 $\cdot^{(4)}($
 $\cdot^{(5)}($ $) :$
 $\cdot^{(6)}$

(7)

	.226-225/4	(1)
	.189	(2)
	.108	(3)
.(.....)	.140 39/1	(4)
.191/1	.125/3	(5)
	.353/1	.45 (6)
	.264/1	: (7)

" :

.....

(1)"

:

(())

(())

" :

(2)"

:

(()) (()) -4

(()) (())

" :

(3)() -

(()) :

(()) (())

(()) - -

(4)(())

(5)(()) (())

.265-264/1 (1)

.190 (2)

.69/1 (3)

.13 (4)

.27 (5)

(()) (()) (()) (()) (())
 (()) (()) (())

(1)ⁿ

:

(()) ⁽²⁾(())

(())

(3)

:

3-5

: :

(4)

(5)

(6)

.150 (1)

.228 (2)

.150 149 : (3)

.243/4 () (4)

.478/3 (5)

(6)

(1)

(2)

(3)

(4)

.137	(1)
:	(2)
17	
.156	(3)
.168	(4)

(1)

-1

-2

-3

-1

(2)(())

(3)

(())

(())

(4)

.305	(1)
.165	: (2)
.202	: (3)
.65	(4)

: -2

.⁽¹⁾()

(())

..... -

-) :

(()) (())

" : .⁽²⁾(

(())

:

(()) -

-

.⁽³⁾"

: -3

.⁽⁴⁾()

.⁽⁵⁾()

.⁽⁶⁾()

:

" :

)⁽⁷⁾((

)) (())

.⁽⁹⁾"⁽⁸⁾(

.166 : (1)

. : .78/2 (2)

.101 (3)

.16 (4)

. (5)

.125 (6)

.109 (7)

.30 (8)

) : .127 (9)

.144/3 : .(

: -4

(1) " "

):

(())

(()) :

" (2) (

(())

(())

(3) " "

: -5

(4) " "

" "

(5)

(())

" :

(())

(())

(6) " "

: -6

(7)

:

	.174	(1)
	.160/1	(2)
.213 85 :	.216 -215	(3)
	.180	(4)
	.311	(5)
	.207	(6)
	.180	(7)

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

(2) (()) .
: -7

(())
(3)

(()) " :

: :

. :

(4)
: -8

" (5) (())

(6)"

" :

.....

:

.(:	.196/2	(1)
		.264	(2)
		.162	(3)
		.239	(4)
		.181	(5)
			(6)

$(1)((\quad))$
 (2)
 $((\quad))$
 $(3)((\quad))$
 $(4)((\quad))$
 $(5)(\quad) :-$
 (6)
 $((\quad)) ((\quad)) ((\quad))$
 $((\quad))$
 $((\quad))$
 $(7)((\quad)) ((\quad))$
 $(8)((\quad))$
 (9)

	$.356/2$	$: .283$	(1)
		$.239-238$	(2)
		$.170$	(3)
		$.171$	(4)
	$.111/7$	$193/3$	(5)
$.211$	166		(6)
		$.211 -210$	(7)
		$.170$	(8)

" :

(1) "

: -11

(())

(2)

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

(3) "

: -12

(()) (())

(4)

(5)

) :

(()) " : (6) (
(()) (()) : ((

.168 – 167	(1)
.185	(2)
. 65	(3)
.171	(4)
.309	(5)
.158/1	(6)

: (1)

:
(())

.(2)''

(())
(())

: :
: -1

:

.(3)

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

" :

(()) (())
(())
. (5)'' (())

.196/1

.198/2

: (1)

.199 (2)

.122-121 (3)

.144/3 (4)

.125 (5)

: -2

(1)

(())

(())

(2)

)

" :

(4)"

(3)((

(())

(5)

(())

: -3

(())

(6)

(())

:

(())

(7) (

(())

(())

" : (8)

:

(())

.117/2 : (1)

.311 : (2)

.157/3 .93 : .1 (3)

.109 (4)

.111 108 84 : (5)

.165 (6)

.17/1 (7)

.85 (8)

) (1)(())

" (2)((

: -4

(3)

(())

(4)

)

" :

(())

(5)((

(())

(())

(())

(())

(())

(())

(6)"

. 57 (1)

. 3 (2)

. 178 (3)

. 179 (4)

. 217 (5)

. 109-108 (6)

:
.

:

(3)

(2)

(1)

:

(5)

(4)

-1

:

) :

" :

(6)(

.(())

(())

(()) . (7)"

(()) "

(())

.110	:	(1)
.164		(2)
.167		(3)
.186		(4)
.249		(5)
.131/5		(6)
.226		(7)

(1)u

: (()) -2

(())

(2)(()) " :

: (())

(3)u

:

:
: -3

" :

)

(4)(()) (())

(5)(()) ((

(()) (())

:

(()) (())

.226 (1)

.15/4 (2)

.240 (3)

(()) : .200 (4)

.248-247/1 : (5)

: : . : (1)u

: -4

(()) : - -
(()) (())
(()) (()) "

: (2)

: (3)u

	<hr/>	
	. 111-110	(1)
. 24/2	. 111 : .	(2)
	. 252/1	
	. 114	(3)

:(()) -5

(())

:-

-

(1)

:(3)

(2)(

)

:

:(4)

" :

(5)((

))

(6)"

.156 (1)

.129/1 (2)

.56 (3)

(4)

250 209 73 57/1 : : (5)

.156 (6)

: (()) -6

) -
(())

" : (1)(

(2)"

" : (())

(())

(())

(())

" :

(3)"

(())

(())

(())

(())

(4)"

(())

(())

(())

(())

(5)

.60/2	(1)
.164	(2)
.161/2	(3)
.164	(4)
.89	(5)

:(1) (()) "

(2)"

: -7

:- /
:(4) (3)()
:(5)()
(()) "
(()) (())

:(8) (7)(()) (6)

(10)" (9)

.258 341/1 :	(1)
	.398/1
	.165 (2)
.141/7 : . : 205/3	(3)
	(4)
	.242/6 (5)
	.179/2 : (6)
	.50 (7)
	(8)
	.150/2 : (9)
	.167 (10)

"

(1)"

" :

(3)(()) (2)(())

.

:

:

(5)

(4)((

)) :

(()) (())

(6)"

(7)

(())

	.167	(1)
.31	.10	(2)
	.33	(3)
	.36	(4)
.388/1	.183	: (5)
	.168-167	(6)
.248/1	.68/1	: .359 (7)

: (()) -8

(())

):

" :

(1)(

(())

: (())

(()) -

(())

(()) (())

(())

(2)

-

-

(3)

(4)"

(5)((

)) :

(6)

(()) .(.....) : 58/2 (1)

.322 -321 .13/8 .225/4 38/1 : (2)

.105/1 : (3)

.186 (4)

.33 .23 .31 : (5)

.136/1 .322 .201 (6)

: (()) -9
 (1)() :
 (()) " :

(3)" (2)

:
 - - (()) (4) :

: 5-5

(5)" :

.36/7 (1)
 .269 223/4 : (2)
 .268 (3)
 .467 (4)
 .62 : (5)

" (2)"

" (1)"

"

(3)"

" (4)"

" :

(6)"

" (5)"

:

:

-1

(())

" :

(7)() :

(8)"

) :

(10)((

) :

(9)((

" :

.273 208 (1)

.234 (2)

.199 (3)

.64 (4)

.144 (5)

.221 (6)

.6/1 (7)

.63 (8)

.101 (9)

.81 (10)

(1)''

'' : (()) :

(3)''

(())

(4)''

-2

(5)(....

(())

(())

(())

)

(7)((

) :

(6)((

.64

(1)

.58

(2)

.237/4 :

.54/4

(3)

.64

(4)

(()) : 103/2

(5)

.21

(6)

.7

(7)

)) :
 (()) : (())⁽¹⁾
 (()) : (())⁽²⁾
 (()) (())
 (())
 :⁽³⁾

(())
 (()) (())
 :⁽⁴⁾ (())

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

(()) :
 (()) :

- | | | | |
|-------------|---|--------|-----|
| .236/1 | : | .158 | (1) |
| | | .144 | : |
| (()) (()) | | .754/2 | (3) |
| | | .237/1 | : |
| | | | (4) |

(())
 (())
 (1)»

:

)
 (()) (())
 (2)»
 :(()) (()) -3
 (()) (())

) :-

) " : (3)
 (()) (()) (())
 (4)»

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

(())

			.144	(1)
				(2)
			.6/1	(3)
.95/4	.239/4	:	.62	(4)
			.39	(5)

$\cdot^{(1)}((\quad)):$

$\quad \quad \quad ((\quad)) \quad \quad \quad ((\quad))$

$\quad \quad \quad \cdot^{(2)} \quad \quad \quad ((\quad)) \quad \quad \quad ((\quad))$

$\quad \quad \quad : \quad \quad \quad ((\quad)) \quad \quad \quad \mathbf{-4}$

$) : -$

$\quad \quad \quad \cdot^{(3)} (\quad \quad \quad ((\quad))$

$" :$

$\quad \quad \quad \cdot \quad \quad \quad ((\quad))$

$\quad \quad \quad \cdot^{(4)} \quad \quad \quad ((\quad))$

$\quad \quad \quad) :$

$\quad \quad \quad \cdot \quad \quad \quad : \quad \quad \quad \cdot^{(5)} ((\quad \quad \quad$

$\quad \quad \quad \cdot \quad \quad \quad : \quad \quad \quad \cdot^{(6)} \quad \quad \quad$

$\quad \quad \quad \cdot \quad \quad \quad :$

.11		(1)
.63	:	(2)
.139/3		(3)
.123		(4)
.68		(5)
.206		(6)

: (()) (()) -5

(()) (())

" : (1) () :

(()) (())

(())

(2)"

" :

(()) (())

(())

(())

(())

(3)"

(())

;(4)

(5)

(())

. 144/3 (1)

. 125 (2)

(3)

. (.....) 479-478 (4)

. 126 : (5)

:

:

-1

(())

-2

-3

-4

-5

-6

-7

-

-

-8

-10

:

-11

-12

-13

:(1990)

-

-

:(1993)

:(.)

()

:(1992)

-

-

(.)

:(1971) :

-

:(1998)

.

-

:(.)

.

:(1951)

.

:(.)

.

:(.)

:(1957)

() :(1983)

:(1968)

:(1979)

:(.)

:(1955)

:(1973)

:(1982)

:(.)

:(.)

:(.)

:(1986)

:(1969)

:(1979)

:(1969)

:(2003)

:(1955)

:(1974)

:(.)

:(1982)

:(1996)

:(1937)

-197/

. 206

:(1960)

:(1968)

:(1977)

:(1997)

-

:(1999)

:(1982)

:(1996)

-

:(.)

:(1990)

-

:(1997)

:(1986)

-

:(1974 - 1972)

:(1967)

:(1984)

-

:(1997)

-

:(1983)

:(1983)

:(.)

:(1986)

:(.)

:(1986)

:(1993)

:(1985)

:(1958)

:(1985)

(1966)

:(.)

-

:(1999)

-

:(1979)

:(1986)

-

:(1980)

:(1980)

:(1930)

:(1992)

-

:(1985)

-

:(1918)

:(1993)

:(1969)

:(.)

:(.)

:(.)

:(.)

:(1976)

:(1993)

:(1991)

:(.)

) :(1936)

(

:(1926)

:(1904)

:(1960)

:(1981)

:(1988)

-

:(1982)

-

:(1974)

:(1977)

(1985)

-

:(1986)

:(1399)

-

-

(.)

:(1958)

:(1992)

-

:(1969)

:(1953)

.144-135/

:(1966)

:(.)

. (.)

:(1979)

61-43/

:(1991)

:(1973)

:(.)

:(2001)

:(1312)

:(1987)

:(.)

()

: (1972)

:(1965)

:(.)

:(.)

:(.)