

أحكام اللقيط :

دراسة تأصيلية تطبيقية
دراسة تأصيلية تطبيقية

1426 هـ / 1427 هـ
2005 م / 2006 م

أحكام اللقيط :
دراسة تأصيلية-تطبيقية
دراسة تأصيلية تطبيقية

/ :

رئيسا	كمال بوزيدي	/د-
عضوا	مالك عبد الحكيم	/د-
عضوا	نور الدين بوحمزة	/د-

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ
الرَّحِيمِ

Summary of the thesis

In the name of Allah ,the most merciful,the most compassionate Praise be to God ,the cherisher of the worlds and peace be upon his messenger.

First and for most ,the Islamic law (sharria) has distinguishly given care to All that concerns humanity and student all the conditions providing solutions to all tribulations encontered by man in his daily life.One aspect of this ,is the special care given to the illegitimate " The child born out of wed lock.

The outhor of this thisis writes about the religions rules concerning the illegitimate and the psychological and sicial effects on him or her . The searcher also writes about the legal protection given by the algerian legislator.

This thisis has five parts and a conclusion.

Part one : is entitled " The nothon of the illegitimate in islam " It enlightens the position of the illegitimate in the islamic law and the causes of his or her existance.

Part two : is entitled " generalitiers about the illeegimate " This part deals with the illegimate s religion ,his or her parentage and how to confirm it , the methods to confirm it and the gwilt of the illegimate or his innoce ,is he the victim or the victimiser . his state towards frerdom.

Part three : is entitled " The illegitimate s rights " This part is about the allocation of his or her rights and his or her protection by adophthion and the Islamic rules concerning this mather.

Part four : " The illegimate behaviours and his appthtude for religions and political posts or privileges.

Part five :The psychohological and social state of the illegitimate and the role and the contribution of both the state and the society. It includes his psychological and social state and the study ofpsy chological and social problems .And to demonstrate the impact of the state towards this category by legislations.laws and establishing havens and hours to sheler them.

Besides,the duty of the society to take into its reintegration .

In the conclusion ,the author includes the important results and recommandations.

∴

∴

∴

∴

∴

∴

()



الإهداء

?

?

/....

?

?

⋮

[] .
[102 :]

[1 :] []

[71-70 :] []

[] [38:] []
[89:]

1

2

3

⋮

1

2

3

⋮

4

1

2

3

4

5

⋮

⋮

()

:

:

:

:

:

—
1

2

:

:

:

—

:

—



•
•

•
•

•
•

•
•

:

(1)

[]

[36 :]

(2)

:

(3)

:

(4) .

1415 : 1 222/13 . : :(1)

: . 394/3. : :(2)

1410 . :1 275: . : :(3)
 1410 . :1 .625: . : :(4)

» :

(1) «.

» :

-

(2) «

»:

(3) «.

»:

(4)«

(5) «.

»:

-1

416/9 : . 444/5 . : : (1)

416/9. : (2)

1406 : . 309/10. : : (3)

1402 : . 431/2. : : (4)

: .355/3 : (5)

1413

-2

-3

(1).

-4

:

«

»

:

○

:

:

:

:

:(1)

(1).

:

(2)

.

:

(3) .

.445/5. : : (1)

: : (2)

417/9 . :... : (3)

(1) .

: •

: 1

: 2

(2).

:

:

:

(3)

(4)

208/13: : (1)

: .387/17 : (2)

: (3)

: 310/4 : : .

: 429 : : (4)

309/13 :

(1).

(2).

: •

ρ :
(3)

(*)

(4).

1392 : . 119/10 : : (1)
: (2)
: (*)

106 100 :
1415 :1 91/1 : :
1413 :9 444/4 :
5009 : : .2036/5 : : (3)
85/29 . : 1393 :2 82/4. : : (4)
1387 : 47/15 :

(1). « »:

(2) .

:

(3).

:

•

[15:] []

(379/4 :). : (1)
 1415 : . 83/8 : .
 46/15 . : . 2907 : 125/3 : : (2)
 1407 : 460/2 : : (3)

(1)

:

.

:

:

(2)

(3)

»:

...

(4) «

[13

]

(5) ρ

]

424

:1

.115 :

:

:(1)

:

.2113 :

428/4 :

:(2)

.216/2 :

:

.

1408

:1

:

.67/6

:

:(3)

:

.302/9 :

:(4)

2699 :

2074/4 :

:(5)

(1) . : . : 1
 :

(2). :

(3). : : 2

(4). :

:

:

.

ρ (4)

.

1415 : 1 . 172/4 . : (1)
 308/15 : . : (2)
 1410 : 1 . 176/1 : (3)
 1401 : 1 . 178/2 : (4)
 1405 : 51: . : (5)

ρ (1).

[

]

[06:]

[09:] []

:

[2-1:] []

}

[152:] [

:

:

]

[220:] [

:

:

:

]

] [02:] [

[10:] [

]

:

[06:] [

1399

: 7 .127: . : : (1)

] . :

[05 :] [

:

(1)

(2).

]

[

:

(3)

:

: (4)

: . : 641 : 32/3 : : (1)

: . 109/2 : 7131 : 107/4

: : :

1415 : .30/2

183: . : : (2)

1408 : 1 .11: . : : (3)

: (4)

295: . 125

1

:

2

(1).

:

3

:

(2)

4

(3)

:

:

}

:

1

[41 :] {

]

:(4)

2

[07:] [

109/2 : 7131 : 107/4. : : (1)

: .

:

:

30/2 : :

: .250/2 . : : (2)

: .6984 : 67/4 :

: (3)

296 : 125 :

291 : : .

: : (4)

:

.(277 :).

] : 3

[177:] [4

]

[7-6:] {

5

]

(2) [16-11:] [

]

6

[8:] [

32-29 : . : : (2)

(1)«

» :

: .1968 : 633/1: : (1)

: : .56/3 :

1407 :1 310/2 :

»: ρ
(1)«

{ .] [233:]

[]

:

(2)

:

:

(3)

:

:

:

:

(4)

(5)

.ρ

1407 : .4802 : 1958/5 : (1)

: . 1466 : 1086/2 :

: . : .322/4 : (2)

230/5 :

2318 : 1808/4 : 5651 : 2235/5 : (3)

55 : 30/1 : (4)

:1 . : 7350 : 196/4 : (5)

ρ

$:\tau$

(1)

:

(2)

:

:

(3)

(4)

... :

:

(5)

(6)

...

:

.

(7)

2150 :	1692/3 :	5778 :	2270/5 :	:	(1)
2622 :	39/3 :	5874 :	205/3 :	:	(2)
	30/9 . :		.		
		5724 :	2255/5 :	:	(3)
	1424 .	:	.636/3 . :	:	(4)
		4775 :	181/3 . :	:	(5)
	470 :	343/1 /	830 :	296/1 :	(6)
18:		:	.	:	(7)

]

[70:] [

[]:

[30:]

(1)

:

6 : (1)

136: . 2000 . 1420

(1)

ρ :

(2).

:

:

(3)

:

30: 1961 1 2 : (1)

28 : : (2)

1405 : 1 . 351/3 : (3)

1

2

3

(1)

:

:

(2).

:

31 : . : : (1)
 .180 : . . : (2)
 : 2008/02/13: 5242:

(1)

:

:

1

:(1)

: 2

. (1)

(2)

: 3

1987 : (1)

.137 :
() : (2)

•

•

•

•

:

.

.

.

] (1)

[30:] [

(2)

:

]

[70:] [

[72:] []

(3)

:4 .3/4. : : (1)

2658: 2047/4 : 1319 : 465/1: : (2)

.46 : . : : (3)

}

[125 :] {

(1)

(3)

(2)

(4) .

]

[256:] [

: . 8/2. : : (1)
: (2)
: (3)
: (4)

138: . 2002 - 1423 -

·
:

(1)

·

:

(2).

·

.222: . : (1)

·

1415 : .227/2. : (2)

ρ 1

(1) »:

(2)« »:

(3) «

2

(4)

:

(7) (6) (5)

(8)

2658 : 2047/4 : 1292 : 456/1 : (1)

208/16 : (2)

1374 : .249/3 . : (3)

105/21. : (4)

: .97/1 . : . : (5)

1404

209/10 : (6)

99/21 . : (7)

:(8)

[141:] [(1)

(2)

»:

(3) «

(4)

. 292/15 : (1)

: (2)

1405 : 1 36/6 : (3)

301/15 . : (4)

(*)

»:

(1) «

(2)

(3).

: (*)

492/14 : : 318

1414 : .163/2 . : . 36/6 : : (1)

208/2 : : : : (2)

: . : : : (3)

1406 : 1 .318/1 . :

:

(1) .

:

:

(2)

(3)«

»

(4).

(5)

:

(6)

(7)

1982	: 2	.219/7.	:	:	(1)
		210/16.	:		
1412	1417	: 1	.313/4.	:	(2)
		: 3	.433/5 .	:	
	1403	: 3	.448/5 :		
		:	.227/2	:	(3)
1386	: 2	.272/4 :	209/10 :	:	(4)
1418		: 1	.938/2	:	
		35/6.	:	286/15 :	(5)
				35/6 :	(6)
			433/5	:	(7)

(1) :

(2)

(3).

(4) :

:

(5)

:

(6).

:

(8) (7)

(449/5:). : (1)

:

434/5

: (2)

:

1413 : 240/1

35/6 . : 266/15 : : (3)

130/7. : : (4)

287/15 : : (5)

434/5 . : : (6)

227/2 : : (7)

198/6. : : (8)

(1)

: (1)

1636 . 1934 ()
2005 04.
1848
223: : :

∴

(1) : 1

∴

∴

∴

∴

(*) (2)

∴

∴

∴

198/6 : 354/3 : 215/10 : (1)

198/6 : (2)

∴ (*)

)

∴

(

1412 - - : 1 180-179 : . :

:

:

(1)

:

:

(2)

:

:

(3)

[273:] []

}: u

	198/6.	:	:(1)
432/5 :	:	:	:(2)
:	181/2 .	:	:(3)

(1)

[27-26:]

:

:

τ

:

(2)

:

(3)

:

:

:

(4)

:

:

:

2

:

.

:

(5).

(6).

:

:

(7)

:

(8)

:

3

(9)

198/6 .

:

:

(1)

454/1 :

:

(2)

1414

: .426/15.

:

:

(3)

9899 : 28/6 :

:

(4)

1398

:2 .82/6.

:

:

(5)

227/2 .

:

:

(6)

: .145/4 :

:

(7)

: 645/2

:

1994

:1 354/11

:

(8)

1398

35/6. : 287/15 . : : (9)

(1) .

:

:

(2):

:

1

(3)

: (1)

: (2)

435/5. : 135 /9 . : : (3)

(1)

(2).

(3)

]

[141:] [

(4)

(5)

(6)

			44/6 .	:	:	(1)
209/10 :	:	252/2.	:	300/15	:	(2)
			199/6	:	:	(3)
			270/4 :			(4)
	:	.561/2	:			(5)
	:	.114/6	:			(6)

. : ●
(1).
(2) : ●

302/15 : : (1)
36/6 : : (2)

.

:

(1)

(2)«

»

(3)

(4)

36/6 : 435/5 : 422/4 : (1)

145/4 :

: .535/9 . :

1458 : 1081/2 : 2105 : 773/2 : (2)

209/10 : (3)

302/15 : (4)

.

: ●

:

(1).

:

.
.

:

:

(3)

(2)

(5)

(4)

.(134/9 :) . : (1)

: .234/2 . :

220/3 :

: .452/4. : 36/6. : : (2)

145/4 : : (3)

434/5. : : (4)

36/6. : : (5)

:

.

.

.

:

(2)

(1)

(3)

:

(4)

:

1

: ρ

302/1.	:	313/15 :	:(1)
198/6:		209/10 :	:(2)
		98/6. :	:(3)
		314/15. :	:(4)

(1) « »

2

(2)

(3)

3

:

:

:

.1

.2

.3

.

»:

:(1)

.1424 : 33/4 :

«

: 511/5 :

:

.428/9 : . ρ

:

.56/4.

:

: .1286/4 . :

209/10 . : : (2)

[94:] []

:(3)

134/9. : :

..

:

:

:

:

1415

:2 .72 /12 : :

: ●

(1)

.

.

.

.

: .485 :

:

:(1)

· :
(1)

· :
(2)

(3)

· :
» : (4)

(5)

·

175/1 : : 242/14 . : : (1)

617 : : : (2)

92 : . : : 304/3 : : (3)

: (4)

· : : 543

1417 : . 376 : .

: . 1426/3 . : : (5)

]

[54 :] [

:

(1)

(2)

(3)

[5:] {

}

1372

: 2 . 59/13 .

: (1)

:1 93 :

: (2)

1421

8 : . :

: (3)

(1)

(2)

5 : } . 1
[5 :] {

: . 64 : . : : (1)
85 : . : : (2)

2

:

(1)

: :

(2)

:

3

:

:

(3)

:

4

:

:

: ρ

(4)

5

[228] [

]

6

()

» :

(5) «.

7

5675 : 378/3 : (1)

179/6 : (2)

63 : 80/1 : 6385 : 2485 /6 : (3)

3637 : 1398/3 : : (4)

:1 . 127 : . : (5)

1402

:
 : . : . : :
 (2) : . : : . : (1)
 » :
 (3) « : .

/9 . : : (1)
 1500 : 1137/2 : 4999 : 2032/5 : : (2)
 444/9 . : : (3)

:

(1)

:

(2)

92 : : (1)

: 2 . 52 : : (2)

(2) (1). : : •
 : : .1
 : : .2

:
 (3)

(4) : : •

(5)

(6)

1412 / 359/4 . : : (1)
 :5 .284/3 : : (2)
 428/9 : : (3)
 : .191/7 . : : (4)
 366/3 : : .258/1 : : (5)
 46/6: 65/5 :
 3 . 2 . 1 : : (6)
 228/7 : : . 4 .

:

(1)

» :

(2)«

:

:

(3)

:

[30:] [] : 1

» : 2

(4)»

:

(5)

43/6 : : (1)

276/8 : : (2)

299/15 : 44/6 : 276/8: 258/1 : : (3)

448/3 : : .

2047/4 : 465/1 : : (4)

161 : : (5)

: 3

:

(1)

:

1

:

2

:

(2)

:

(3)

:

. 44/6 : 299/15 : 214/10 : : (1)

535/9. : : : (2)

214/10 : : (3)

199/6 : : (3)

(1)

(2)

122/6 :

. 270/4 : : (1)

100/17 : : (2)

: :

:

:

(1)

:

(2)

: :

(3)

: ●

: :

: 1

(4)

	: 2	. 272/4	:	336/8	:	:	(1)
45/6 :	113/6	:	304/15 :	1386			
			135/9.	:	:		(2)
	1418		:	. 530/6 :			
			453/6	:			
			303/15 :				
			44/6 :	252/2 :	:		(3)
	353/3.	:	303/15 :				
1402			: 3	. 104:	:	:	(4)

: : 2
:

(1)

:

(2)

:

: 1
:

:

(3)

:

(4)«

» :

: 2

(5)

304/15 : 292/3 : 218/10 : : (1)

44/6 : : (2)

1720 : 1344/3 : 3244 : 1260/3 : : (3)

314/11 : : : (4)

135/9 : 303/15 : 252/2 : 44/6 : : (5)

(1)

:

:

:

:

:

480/2 :

120/17 :

:(1)

30/9 :

:

:

- 1
- 2
- 3

:

:

.

» :

(1) «.

:

.

:

:

:



56/12. : : (1)

⋮

⋮

.

⋮

(1)

⋮

⋮

(2)

()

⋮

⋮

.

⋮

.

⋮

(3)

.

.

⋮ .573/1 ⋮ 272/4 ⋮ (1)

45/6 ⋮ 454/6

404 /9 ⋮ (2)

454/6 ⋮ 252/6 ⋮ (3)

(1).

(2) ()

(3)

(4)

1

2

(5).

(6)

574/5 : : (1)

252/6 : : (2)

1418 :1 . 458/1 . : : (3)

: . 428/2 : : (4)

355/3 : 199/6 : : (5)

428/2 : 306/5 : 438/5. : : (6)

136/9 :

(1)

]

[08:]

:

:

]

:

[28-26:]

(2)

(3)

(4)

:

:

:

44/6. : : (1)

272/4 : 355/3 : 199/6 : : (2)

43/6: : (3)

: .312: : : (4)

(1)

:

:

(*) (2)

(3)

(4)

(5)

:

:

:

(6)

1722 :	1348/3 :	91 :	36/1 :	:	(1)
		440/5 .	:	:	(2)
		253/2	:	50/6 :	(4)
				:	(*)

	223 :	:	:		
		200/6	:	:	(4)
339 :	/ .	:			(5)
		200/6	:	:	(6)

(1)

(2)

]

[13:] [

(3)

(4)

(5)

			49/6 :	:(1)
	168/4 :			:(2)
439/5 .	:	236/10 .		:(3)
		: .165/4 :		:(4)
			49/6 :	:(5)

(1)

(2)

237/4 : 200/6 : (1)
253/2 : (2)
50/6:

·
—

:

(1)

(*)

(2)

:

:

:

. 1

:

:

:

:

(3)

:

88

:(*)

178/1

:

:

175

:(*)

:

114

98/1

:

:

273/6 :

194/10 :

:

491/4 :

484/1 :

:(1)

1411

: .31/4 :

:

.259/10

:

41/10 :

244/6 :

:

53/5 :

:

:(2)

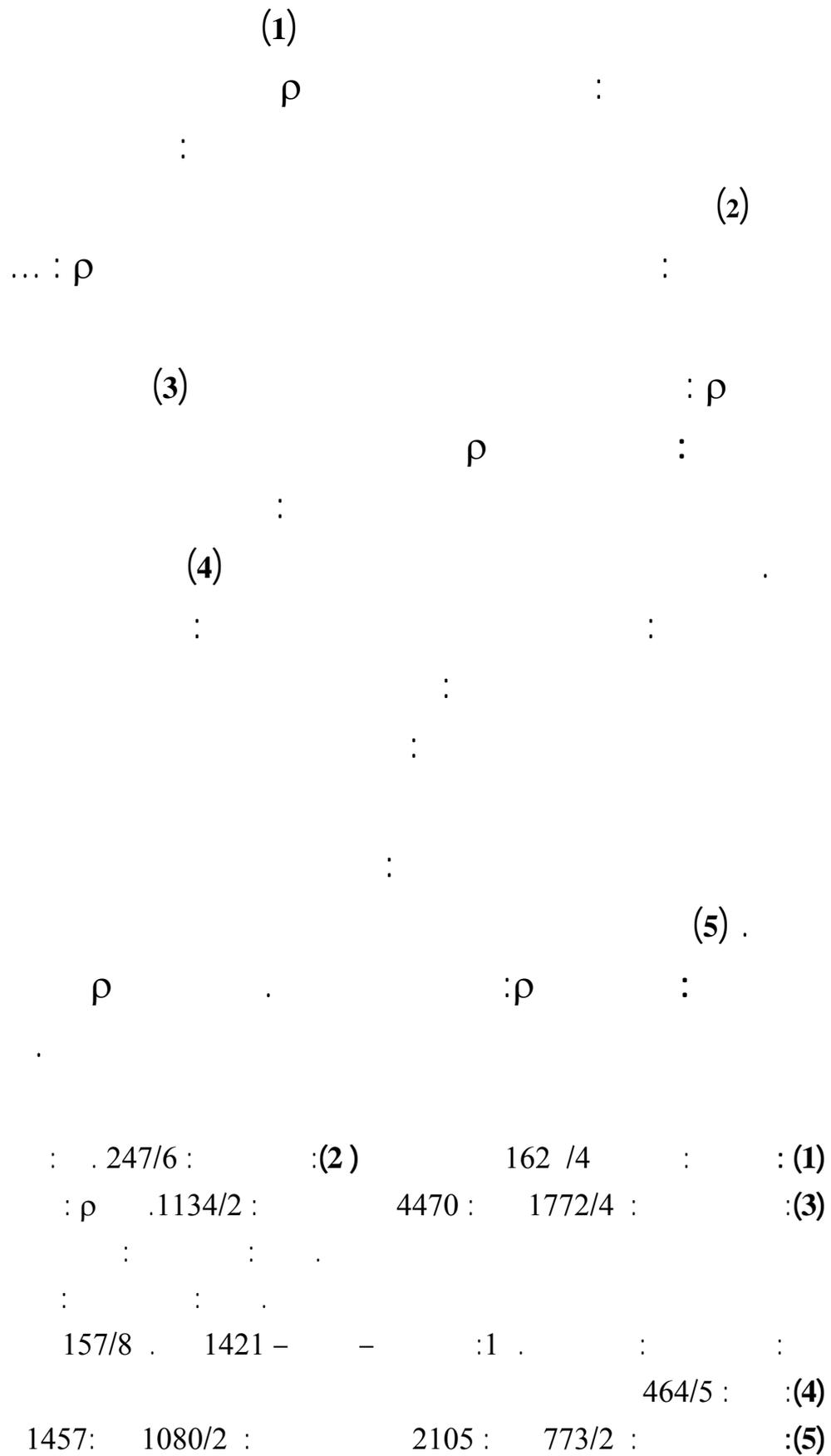
1459 :

1082/2 :

6389 :

2486/6 :

:(3)



() ρ » :

(1) «

:

:

:

(2)

:

(3)

:

(4)

:

(5)

:

(6)

:

(7)

160/4 : : (1)

311 : 250/1 : : (2)

: .283/6 : : (3)

1390 : .528/5 : : (4)

: .1493/4 :

162/4 : : (5)

" : .489/4 : .464/5 : : (6)

326/4 : . : 2033: 379/4

150/10 : : (7)

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

(2) » :

: :
 (3) « :

(4) : :
 : . 3

(5).

1500 : 1137/2 : 6455 : 2511/6 : : (1)
 163/4 : : (2)
 1457 : 1080/2 : 1948 : 724/2 : : (3)
 : .283/6 : : (4)
 72/17 : : (5)

1

2

"....."

:

:

:

..

:

(1)

:

«

» :

:

(2)

263/10 : : (1)

164/4 : : (2)

: . 2

:

(1)

: . 3

:

(2)

(3)

:

(4)

: . 283/6 : : (1)

489/4 : : (2)

379/4 : 421/1: " : : (3)

: 1 . 227 : . : .553/6 :

1411

16/4 : : (4)

: ●

.

: (1)

.

168 : . : : (1)

(1)

« 133: »: (1293) : (1)

1

2

3

4

5

6

7

8

(1)

133-132: : (1)

:

.

.

...

(1901)

)

(

360000

.

:

:

1

.

: 2

..

: 3

..

: 4

: 5

:

:

:

:

(1)

137: : (1)

» :

(1)«

(2)

:

()

)

(

(3)

(

)

:

«

»: ρ

(

)

(4)

311/15 .

:

:(1)

1457 :

1080/2 :

1948 :

724/2 :

:(2)

1422

:1 256 : .

:

:(3)

399/17 :

:(4)

(1)

.. »:

« ...

()
)

(

..

:

:

: (2)

2002/01/10-5 :

1422/10/ 26 -21 :

1

2

3

()

(1) : . : . :

(2) :
: { }

(3) :

(4) .

]

(5) [04:] [

(6)

		159/2 .	:	:	(1)
			269/5 :	:	(2)
	1407	:	.467/3 :	:	(3)
1399		: 14	322 : .	:	(4)
				:	(5)
	140 :	. 1995	.	1415	.
	177:	:	.	.	(6)

(1)

· :
 ·
 ρ
 ρ ρ
 : ρ
 » : (2) :
 { } :

ρ [10:] [(3)« :

160/9 : : (1)
 : (2)

406 : :
 960/2 : : (3)

: : [40:] []

.
.
: (1) ρ
ρ :
ρ
(2). ρ
ρ

»: ρ :

(3) «
(4)« »: ρ τ
ρ
(5)

165: : . 509/1 : : (1)
: : : (2)
61 : . 79/1 : : (3)
62 : . 80/1 : 6385 : . 2485/6 : : (4)
: . : (46) : (5)
201/1 . :

[06 :] []

:

.

:

.

1

2

(1)

324 : . : : (1)

3

(1)

4

(2)

.

.

:

.

.

.

177 : . . . : (1)
: (2)

ρ

[

]

[63 :]

:

...

1612

(1)

50

1986

(2)

(10)

: (1)

175 : . 1415 : (25)

127 : . : : (2)

(1)

).

:(1)

(

]: 1
[05 :] [:
:

: 2
(1) : ρ
(2) :
: 3

:
:
(3) 4
(4) « »:

: : .2394 : .58/2 . : : (1)
6380 : .2484/6
49/12 : (2)
456/5 : : (3)
946/2 : 1417 : .738/2 : : (4)
391/3 : 11913 : 201/6 :

: /

:
:
: (1)

(2)

: /

(3)

(4)

: 310-309/1 : : (1)

222/3 . : : (2)

85/27 : : (3)

1404 : 1 .215/6. : : (4)

:

:/

(1) :

1

}

[151 :]{

]:

: ρ [32][

: ρ (2) :

(3)

(4) :

217/6 . : : (1)

89 : 92/1 : 2615 : 1017/3: : (2)

: . 22/8 : . 1395 : 16/4 : : (3)

:3 .439: 253 : . : ..

1405

.54: . : . : (4)

58-57 : . : . :

[178:] []

:

(1)

] : . (2)

[92 :] []

}

[93 :] []

: 2

:

(4) (3) [45:] [] :
:/

(5)

(6)

] : [188 :] []

[10:] []

1676 : 1302/3 : 6484 : 2521/6 : : (1)

: : (2)

354/6 . : : (3)

232/6 : : (4)

1416 : 2 253/3 : : (5)

50/11 : : (6)

(1)

: ρ

(2)

: ρ

:

:

: 1

: 2

3

1386 : .92 : 26/3 : (1)

64 : 81/1 : 48 : 27/1 : (2)

(1)

» :ρ

(2) «

(3)

(4)

(5)

			212/10 :		: (1)
1390		:	1003 :	102/2 :	: (2)
1414		:2	142 :	355/1 :	
			389/1 :		
12/20	:	451/7 :		285/4 :	: (3)
272 :	1987 .				: (4)
289/2 :	199/6 :	:			: (5)

: .

:

:

(1) :

(2) :

(3) . :

.

.

(4)

377/3 : : (1)

435/5. : : (2)

: (3)

: .

: .

:

: . 83/7. :

435/5 : : (4)

(1)

(2)

(3)

(4)

741/5 : : : (1)
261 : . : : (2)
436/5 : : : (3)
233/4 . : : (4)

. :
: :
(1) _____

(2)
]:

[92:] [
(3)
(4)

:
1

: 2

126/4 : : : (1)
37/6 . : 435/5. : : (2)
220/10 : : (3)
: (4)
.393/6. : :

394 : :

.

:

(1)

:

:

.

:

(2)

]:

1 :

[33 :] [

:

2

()

436/5 . : : (1)

446/6. : : (2)

:

(1)

:(2)

[:] 1

[178 :]

(3) « »:

.(4)

:ρ

[33:] {]

{] 2

[179:]

3

(5)

36/6 : : (1)

220/10 : : (2)

: .27766 : 436/5 : 45 : 94/3 : : (3)

: .265/2 . : : . 1409

1410

: .25365 : 165/6 : : (4)

1102 : 407/3 :

191/9 : :

221/10 : : (5)

: •

: ρ

(1)

(2) « »

(3) « »:ρ

(4)

(5)

60 : . : 628/6 . : : (1)
 1400 : 18/4 : . 182 : 141/3 : : (2)
 504/2. : : .
 . 2291 : 769/2 : 410 : 142/2 : : (3)
 .20/2 : . 37/3. : : .
 838 : 323/3:
 220/10 : : (4)
 . 458/6 : 29/20 : : (5)

:

:

.

(1)

.

(2)

(3)

.

:

.

:

(4)

1423 : 1 .1000/3. : (1)

.418/6 :

436/5. : (2)

37/6 . : (3)

533/5 . : (4)

⋮

⋅

⋅

⋅

⋅

⋅

⋮

⋮

(1)

⋅

⋅

80 : . : : (1)

(1)

(2)

(3)

1 :

:

:

(4)

2000	.	:	1	.	88	:	.	:	:	(1)	
1989		:	3	.	142/1	.	.	:	:	(2)	
		.		.	67	:	.	:	:	(3)	
							251/2	:	39/6	:	(4)

2

..

3

:
—

] .

[04:] [

]:

[23 :] [

(1)

:

:

(2)

89 :	92/1 :	2615 :	1017/3 :	:	(1)
		427/2.	:	:	(2)

(1) « » :

(2) « » :

(3) « » :

» : (*) :

(4) «

(5) :

(6)

:

1

299/6. : : (1)

221/10 : : (2)

37/6 : : (3)

452/5. : : (4)

: (*)

97

:

: 230/7 :

: . 376/1

161 .

: 204/1

.300/6. : : (5)

198/6 . : : (6)

(1)

:

:

:/

(2)

1414 : .167/2 . : : (1)

50 1995 : : (2)

347 : . .

()

(1)

(2)

()

424/2 . : 138/8 . : 123/4 . : (1)

: (2)

(1)

.
:

:

(2)

:

(3).

:

:

(4)

(5)

		452/3.	:		: (1)
. 1456 :	57/4 :	. 4462 :	158/4 :		: (2)
2422:	.311/2.		.		
		176-175/10	:		: (3)
		422-421/2 .	:		: (4)
		424/2 :			: (5)

]

[35 :] [

(1)

136 : . : 81/4 : : (1)

(1)

:

:

(2)

.

1410 / :1 16 : . : : (1)
05 () .. : (2)
14 : . 2002 1423

} :

[70:] {

» :

(1)«

(2).

} :

}: [13 :] {

[01:] {

(3).

»:

τ

:

1423 . () .. : (1)

2002

: 2 .375/4 : : (2)

.467/2 « »: . : : (3)

2004

1

»:ρ

(1) «

2

.

{

}:

[33:]

» :

3

(3) «

» :

(2) «

4

.

:

» :

5

(4) «

}:

[36:] {

...

:

(5)

8677 : 358/2 : 2150 : .792/2 : : (1)

1278/3 : : (2)

1973 : . 206/6 . : : (3)

1509 : 1148/2 : 2381 : 891/2 : : (4)

154 : .134/1 : : (5)

» :

(1) «

(2) «

» :ρ

2414 : 991/2 : 30 : 20/1 : : (1)
10611 : 508/2 : : (2)

(1)

(2)

(3)

1

(4)

(5)

2

(6)

(7) (

)

1404

: . 899/2 : : (1)

35/6 : : (2)

438/4 : 202/6 : : (3)

: (4)

170/4 : :

284/6 : : (6) 246/6 : : (5)

. 1752/7 : : (7)

.1000/3

(1)

:

:

35/6 : : (1)

{ } . :
 : [13 :]
 [85-84 :] { }
 . . : :
 . :
 .
 (1)
 (2) :

151 : . : 178/4 : : (1)
 1405 : 1 120/1 : : (2)

:

:

:

:

(1)

:/

:

:

(2)

:

:

(3)

:

:

:

(4)

1986

: .299 298 :

:

:(1)

.146/1 :

:(2)

: 289/2 :

:(3)

02/18:

:(4)

:/

»

(1) «

(2)

(3)

:

:

:

(4)

. 1985

: . 12 : .

: (1)

: . 9/1 .

: (2)

298:

:

: (3)

30 : :

: (4)

(1)

41/1 : : (1)

:

.

: —

:

:

(1) : . :

(2) :

(3) :/

:

(4)

.

(5)

168 : 633 : : 326/14 : : (1)

270/4 : : (2)

1986 : 1 . 532 : : (3)

204/1: : : (4)

1389 : 2 . 165 : . : : (5)

(1)

:

»: ρ

(2)«

(3)

: —

		765/7 :	:	:	(1)
2619 :	2110/4 :	2236 :	834/2 :	:	(2)
			:	:	(3)
			(70:)	

:

:

(1)

» : ρ (2)

(3)«

:

:

:

:

ρ

:

:

:

:

:

(4)«

(5)

(6)

424/6 : : (1)

433/6 : : (2)

2546 : 59/5 : : 397 : .692/2 : : (3)

: .477/7 : : 3337 : 128/8: : (4)

575/1 :

80/2 : 420/2 : : (5)

420/2 : : (6)

(1)

(2)

()

(3)

(4)

(5)

249/6	:	428/5	:	421/2	:	:	(1)
							(2)
				.376/2	:	:	
				421/5			
				293/5	.	:	(3)
				: .376/2	:	:	(4)
				228/4	:	:	(5)

:

:

:

(1)

(2)

:

(4)

(3)

:

:

1

(5).

τ

(6)

38/6 : : (1)

296/5. : : (2)

: (3)

. 435/5 : . : (4)

(426/5)

139: : (5)

11/6 : 1968 :1 298/3 : : (6)

(2)

(1)

2

3

(3)

:

...

}:

:

[06] {

:(1)

(446/6)

(84,85/8)

:

: .
.

" " :

"

(84,85/8 :).

240/6 :

: .

214/10 :)

173/2 : : :(3)

69/2 : : :(4)

(1)« . » :

(2)

}:

[41:] {

(3)

(4)«

» :

τ

(5)

: 1976 : 33 :

56 .

1989

		433/6	:		:(1)
1420	:	24 . 685/2 .	:		:(2)
		128/5 .	:		:(3)
	:	.123 :	:		:(4)
		421/2	:		:(5)

(1)...

1922

1922 30 :

»:

(2) «

:

(3)

1996 : 3 .235 : : (1)
1417 : 7 300/1 : : (2)
420/2 : 227/4 : 37/6 : : (3)

(1)

(2).

(3)

(4)()

:

(5)

:

:

: : .

: (1)

125/4 :

193/4 :

: (2)

211/10 :

: (3)

368/8 : :

: (4)

210/10 :

: (5)

124/4

(1)

(*)

(2)

:

...

}

} [177:] {

} [25-24:] {

} [36 :] {.

[26 :] {

270/4 : 38/6 : : (1)

60 : (*)

: .78 120

1402 : 27/1 : . : :

1410 : 198/1 :

80/2 : 125/4 : 396/11 : : (2)

$\}$.
 [3-1] {

$\}$.
 { $\}$ [2:] {
[90:]

» :

(1)«

(2)«

» :

(3) «

» :

» :

(4) «

(5)

	2584 :	.1999/4 :	: (1)	
/	: .167/8	:	: (2)	
			/	
	2585/4 :	.467 :	182/1 :	: (3)
		1728 :	.1354/3 :	: (4)
:				: (5)

: .55 : :

» :

}

{

(1) «

» :

}

(2) «.....

}

{

:

(3)

(4)

588/2 : : 37/6 : : (1)

156/6 : : (2)

227/4 : : (3)

425/5 : : 376/2 : : (4)

.

:

(2) «

»: ρ

(1)

ρ«

(3)

ρ

:

ρ

(4) «.

.....»

ρ

(5)

769/7 : : (1)

5049 : 2052/5 : : (2)

: 2 .198 : : : (3)

. 1044 : 822/2 : : (4)

200 : . : : (5)

(1)

828/7

:

:

. 270/4 :

:(1)

∴
1

∴

∴

∴

(1).

∴

∴

2

(2).

(3).

(4)

∴ (5)

1

2

596 : ∴ 126/14 ∴ (1)

309 : ∴ (2)

309 : ∴ (3)

489/5 : ∴ (4)

1988 : .178 : ∴ (5)

(1)

:/

:

(2)

{

}: .

[279:

[188:

] {

}

(3)

» :

(4) «

: ρ

(5)

{

} :

[20:

] {

}

[8:]

: (1)

490/5 :

: (2)

2563 : . 1986/4 : (3)

11325: 100/6 : . 72/5 : (4)

. 88/2 . : :

: (5)

: .

. [33:] "

"

41 : . :

»:ρ

(1) «

()

:

:

:

(2)

(3)

1610 : .1230/3 : : (1)
: 537/2 : : 17 : (2)
517/5 . : : (3)
1402

(1)

:/

.

:

:

1

....

:

2

}

(2) «

» :

[07:

] {

:

3

(3)«

»:ρ :

(4)»

» :

1405

:3 .176 : .

:

:(1)

1237/3 :

2176 : 805/2 :

:(2)

:

. 2165 : 14/2 :

. 4880 : 33/2 :

:(3)

1174 : 392/1 :

:

867 : 592/2 :

4503 : 1795/4 :

:(4)

:() 4

.

(1)

(2)

[7:] { }

: 5

....

.

.

:/

.

.

.

152/4 : 44/4 : : (1)

64/2 :

185 : : : (2)

(1)

(2).

(3)

(4)

(5).

				435/6	:		:	(1)
		1402		:	.104 :	.	:	(2)
155 :	1421	06	.					(3)
				228/4	:			(4)
								(5)
			.436/6 :					
:	.		.424/5 :	:	.			
						.80/6 :		
			406/6	:		:	.	

(1)

(2)

156 : . 1421 . 60 . .. : (1)
215/10 : : (2)

.

(1)

:

.

. 80 : . :

: **(1)**

[05:]{ } : $\frac{1}{1}$
 [18 :] { } :

(1)

(2)

2

(3)

(4)

(5)

(6)

1418 : .06 : : (1)
 70/6 . : : (2)
 1977 : .27 : : (3)
 138 : : : (4)
 1999 : .20 : : (5)
 370 : : : (6)

:

(1)

:/

} :

[06 :] {

» : (2) «... » :

ρ

... »: (3) «

(3) «

(5) (4)«

:

08 : : (1)

1829 : 1495/3 : 853 : 304/1 : (2)

.1717 : 268/2 . : 3671 : 1211/2 : (3)

: . 1403 : 2 .102/4 .

1649 : .148/4 :

605 : 226/1 : (4)

141/1 : : (5)

(1)

()

—

139 : . : : (1)

. :

» : ρ

(1) «

(2)

ρ

(3).

(4)

(5)

(6)

1999	2527 :	1959/4 :	4794 :	1955/5 :	: (1)
	:2	.184 :	:	:	: (2)
				39: :	: (3)
			185 :	.	: (4)
			185 :	:	: (5)
			299/10 .	:	: (6)

.(1)

()

(2) .

107 :

51 :

: (1)

: (2)

(2)

:

(1)

(3)

:

:

(4)

..

(5)

:

» :

(6)

1319 : 35/2 : . : : (1)

172/3 : .

6215 : 277/6 . : 4985 : 296/4 : : (2)

: : . : .225/13 . : .

1253: 278/1 1405 :3 .

: 2676 : 174/2 : 12315 : 128/3 : : (3)

15/3 : . .

389 : . : : (4)

33 : . : : : (5)

: .8649 : 398/6. : : (6)

(1) «

..

(2)

()

:

{ } } .[18 :]{ [114:]

: . 495 : 133/1 : : (1)
 : . 370/2
 . 92/1 : . 311/1
 247: 266/1 : :
 151/01 : : (2)

» :

(1) «

}

[5-1:] {

(3) (2)

1

:	48/5 :	3641 :	317/3 :	88 :	289/1 :	:	(1)
	83/2. :						2681
				:	247/1:	:	(2)
					96/4 :		
		266 :		:		:	(3)

(1)

(2) « ()

(3) «...» :

(4) «

366 :	:	:	(1)
537 :	381/1 :	:	(2)
4795 :	1955/5 :	:	(3)
1631 :	1255/3 :	:	(4)

(1)

(2)

373 : : : (1)
: . 253/2 : : 4096 : 245/4 . : : (2)
: . 57/2 : : : 20 /1
72: 17/1 : : .

:
—
1

:

.

:

}

[07 :] {

(1)

:

(2)

(3)

:

2

(4)

:

3

(5)

:
—

()

(6)

267/7. : : (1)

307 : . : : (2)

1416 :3 .20: . : : (3)

: 2 .53 : : : (4)

20: . : : (5)

85 : : : (6)

(1)

:

.

(2)

⋮
—

.

.

.

(3)

: (1)

: . : 64 : .

1401

: . : . :

57-56 : . : : (2)

21 : . : : (3)

()

:

(1)

:

» :

(2)«.

» :

» :

(3) «

(4) «

31 : . : (1)

2694 : 187/4 : 5818 : 135/13 : : (2)

288/1 : : .

213 : 1682/3 : : (3)

: 814 : 284/1 : 4950 : 287/4 : : (4)

10/2 : .

:

(1) τ

.

:

: () : ρ

...

:

:

.

:

.

:

:

(2)

.

:

:

.

:

.

ρ

(3) .

2143 : 1688/3 : 5852 : 2292/5 : : (1)

47/8 : . 710 : 277/22. : : (2)

753 : : : (3)

: •

(1)

ρ

(3)

(2)

:

:

(4) «

»

)

» :

(

)

(

:

«

(5)

: —

(6)

:

:(1)

.40 :

:

54 :

:

:

2139 :

1686/3 :

:(2)

2141 :

1687/3 :

5839 :

2289/5 :

:(3)

2142 :

1687/3 :

:(4)

78/1

:

:(5)

7 :

:

:(6)

(1)

:

·
—

ρ

:

·

·

·

:

:

:

·

:

·

:

:

·

:

:

·

:

·

:

:

:

(2)

·

80 :

:

:(1)

8/2

:

:(2)

(*).

.
:

:

1

.

—

2

.

3

.

4

.

(1)

(64)

.

: 20 70 :

.

....

.

:

: (*)

420/1 .

:

:

82-81/1

:

: (1)

(1)

(2)

(3)

(4)

(5)

(6)

148 :	:	125/4	:	:	(1)
		40/4.	:	:	(2)
		555/3 :	:	:	(3)
1412	:	.107/2	:	:	(4)
		98/9	:	:	(5)
		287/1	:	:	(6)

(2)

(1)

1

2

3

4

11 : : (1)

12 : : (2)

: :
: —

(1)

(2)

: :
: —

(3)

(5)

(4)

	1405	:2	. 279/2	:	:	(1)
		190/8	:	246/3	:	
		13 :	:		:	(2)
718/7	:	236/8	:	149 :	:	(3)
			719/7	:	:	(4)
	:	.119/2	:	426/9	:	(5)

.

:

.

.

(1)

(2)

.

16 : : : (1)
418/2 : : (2)

.

.

:

:

.

:

1

.

:

(1)

.

.

.

.

:

.

.

528/2

:

491/2

:

(1)

(1)

:

(2)

:

2

:

:

—

:

—

:

(3)

	$529/2$	:	:	(1)
68 :		:	:	(2)
	$28/2$	:	:	(3)

... :

(1)

:

(2)

(3)

491/2 : :(1)

528/2 : :(2)

77 -76 : . : :(3)

()

: : 1

: 2
(1)

: 3

(2)

(3)

492/2 : 528/2 : : (1)

: (2)

439/6 : 419/5 :

92 : : (3)

:

()

(1)

:

(2)

(3)

:p

p

:

190/8 : 292/15 : (1)

190/8 : (2)

. 2828 : 225/2 . : 2244 : 273/2 : (3)

(1)

(2).

:

»: ρ

(3)«

:

ρ

(4).

529/2 : : (1)

42/4 : : (2)

2564 : 1986/4 : : (3)

324/10 : : (4)

(1)

:

: ρ

(2)

:(1)

49 :

:

208/5 :

:

495 :

133/1 :

:(2)

948 : 389/1 :

259/2 :

:1

352/2 .

:

:

1407

(10)

(65)

:

18

(1) .

27 : : (1)

..

.

(1) .

.

(2).

1987

:2 154 :

:

:(1)

155 : :

:(2)

:
 [08:] { }
 }
 [10:] { }
 }

{

[32 :] { }

(1)

[2:] { }

: _

(2) « » :

»:

(3)«

06 : (1)

140 : 2000 1421

2318 : 1808/4 : 5651 : 2235/5 : (2)

.2585 : 1999/4 : 5665 : 2238/5 : (3)

()

(1)

... :

(2).

:

:

(3).

:

:

(4).

	418/2	:		173/2	:	:(1)	
	80/6	:		35/6	:		
			274/8	:	124/4	:	:(2)
	155/5	:		269/4	:	:(3)	
419/5	:		124/4	:	35/6	:	:(4)

(1).

(422)

500 50 :

(2).

()

: (1) 155/5 : 124/4 : (1)
57: . : : (2)

(2)

(1)

(3)

(4)

146 : . : : (1)
40/6 : 418/2 : 258/1 : : (2)
125/4 : : : (3)
433/6 : : : (4)

(1).

)

(2) .

(

(3).

(442)

418/2 . : 438/6 : : (1)

418/5 : : (2)

418/9 : : (3)

:

:
—

:
—

(1)

(2) .

(3) .

:

124/4 :	419/5	:	299/5	:	:(1)
			. 124/4 :		:(2)
			418/2	:	:(3)

: •

:

(1) :

.

.

(2)

»:

:

(3)«

418/2 : : (1)
139 : . : (2)
210/10 : : (3)

:

(1)

.

(2).

(3) : «

» : ρ

()

(4)

:

:

(5)

42/6 : 270/4 : 419/5 : 258/1 : (1)

209/10 : (2)

: 3071 : 177/3 : 1690: 61/2 : : (3)

. 63/3. : . 814 : 280/1

: .

:

1553: 09/6 :

443/6 : : (5)

213/10 : : (4)

(1)

(2)

» :

(3) «

:

(4)

:

:

1

:

2

3

(5)

:

4

:

420/5 : : (1)

43/6 : : (2)

: 4277 : 1656/4 :) : (3)

: .273: : : 1711: 1336/3

420/5 : 125/4 : 41/6 : : (4)

420/5 : : (5)

:

(1)

(2)

(3)[

:

]:

:

(4)

(5)

:

(6)

271/4 : : (1)

258/1 : 125/4 : : (2)

442/6 : : (3)

270/4 : : (4)

438-437/6 : : (5)

296/5 : : (6)

(1)

:

(2).

«

»

(3) .

:

. (4)

(5).

:

(5)

		40/6	:	:	(1)
442/6	:	299/5	:	:	(2)
		42/6	:	:	(3)
439/	6 :	82/6	:	:	(4)
		156/5	:	:	(5)

(1)[141 []

:

(2)

(3)

:

(4)

(5)

]

[44] [

(6)

(7)

439/6 : 419/5 : (1)

420/5 : (2)

439/6 : (3)

42/6 : (4)

42/6 : 421/5 : (5)

156/5 : (7) 42/6 : (6)

:

:

:
—

:
—

:
—

:
—

(1)

(2).

441/6	:	422/5	:	:	(1)
			:	:	(2)

(1)

:

.

:

:

(2)

:

:

...

(3)

:

(4)

:

(5)

(6)

(7)

. : : (1)

298/5 : : (2)

421/9 : : (3)

441/6 : : (4)

41/6 : : (5)

420/9 : 40/6. : : (6)

. : : (7)

(1) .

:

.

.

.

: 07 : . : : (1)

(1)

11: . : : (1)

[06 :] {

(1)

}

10 : : (1)

(1).

(2)« ..» ρ

[32:]{ }

(3)

»:

(4)«

80/3 36/2 : 38/7 : : (1)

105/3 :

1102 : 407/3 : 25365 : 165/6 : : (2)

182/2 :

: . 162/1 : : : (3)

429/3 :

91: : : (4)

»:

(1)«

:

:

:

:

}

[06:] {

(2)

: (*)

(3)

:

747/7 : : (1)

: : (*)

. 201/7 : : .

: . 377

.327/1 :

1401 : 1 . 46/30 : : (2)

196/18 : : (3)

(1)

:

: ρ

(3) (2)

»: ρ

(4) «

(5) «

»: ρ

(6) «

»: ρ

—

—

ρ

. ρ

264 : : (1)

176 : . : (2)

22 : : (3)

4795 : 1955/5 : (4)

2592 : 2003/4 : (5)

2594 : 2004/4 : (6)

»:

ρ

(1)«

:

-1

-

-

-2

: . :

:(1)

: (1) .

.

.

:

}

(2) {

:

.

.

.

.

(3)

27 : : (1)

28 : : (2)

32 : : (3)

(1) :

.

— — — — —

— — — — —

(2)

:

.

.

:

.1

.2

.3

.4

(3)

211/6 : : (1)

: 76: : : (2)

10 : : : (3)

() : (1)

(2)

(3)

(4)

(5)

(6)

(7)

116/6 : : (1)
135/3 : 352/3 : : (2)
67/5 : : (3)
109 : : : (4)
429/3 : : (5)
310/1 : : (6)
224/2 : : (7)

(1).

(2).

»:ρ

. (3) «

:

(4) .

:

:

(5)

:

: (1)

: (2)

. 225/4 :

"

"

"

"

"

:

."

11/5 :

: 1027: . 225/4 : : (3)

185/4 : : : (4)

746/7 : : (5)

(1)

(2).

(3) «

»

... }:

[05 :] {

59 : : (1)

62 : : (2)

: (3)

. 11/2: : : .

379/2 : « »:

.259/3. : : 107/4 :

]: : 67/3 :

260/3 : [

.
 : ρ (1)
 (2) (*)
 :
 } [34:]{ }
 [220:]{
 :
 ..
 :
 (3) 1
 : 2
 (4). :
 (5) 3
 183 : : (1)
 : (*)
 :
 73/12 : : 240
 328/1 : 164/4 : (2)
 379/2 : 251/1 : (3)
 159/5 : 111/2 : (5) 107/4 : (4)

(1)

(*)

(2)

} : 1

[06:] {

: (3)

ρ

(4)

2

(5)

3

) ()

(6)

(

:

: .455/4 : : (1)

362/2 : : : (2)

: : : (*)

167

216/1: : .328/7 : :

.41/5 : : (3)

(53/8:) . : : .2872 : 115/3 : : (4)

: (5)

297: 125

362/2 : : : (6)

:

:

1

:

2

(1).

:

(2)

(3)

:

:

:

:

}

[34 :] {

[220 :] { }

:(1)

313 : 125

167/4 : :(2)

:(3)

.255/3

:

(*)

(1).

:

:

(2).

:

(3)

(4)

:

(5)

:(*)

.740/2.

:

:

.

1393

:

. 422/1

:

:(1)

:(2)

3/5 :

281/8 :

330/1 :

:(3)

603/2.

:

:(4)

31 :

:(5)

:

(1)

365: . : : (1)

:

.

.

(1) .

.

.

.

{

}

[77:]

(2).

...

.()

1406

:18 . 273 : . : : (1)

203 : . : : (2)

..

.

(1).

...

. :

(2).

:

.....

.

	819/2 .	:	:(1)
50 :	.	:	:(2)

: 1

[238:] { }

» : ρ
(1) .«

ρ

ρ

) :
(2)(

115/2. : : (2) 176 : . : (1)

:ρ

ρ

.«

» (1)«

..»

(2).

: .

8887: 280/5 : (1)

5261 : 140/3 :

(2)

).)

(

: 2

(1) .

(2)

(3)

:

: 1

ρ

:

(4)

τ

(5) .

:

ρ

(6) .

199/4. : : (1)

.199/4: : (2)

: .199/3 : : (3)

1136 : 798/2: 1859 : 692/2 : : (4)

201/4 : . 692/2 : : (5)

201/4 : . : : (6)

(1) .

2

ρ

)

.(

ρ

ρ

(2)

(3)

(4).

(5) «.

....

»: ρ

:

: (1)

201/4:

:

: (3)

199/3

:

: (2)

1409

:

521/8

:

: (4)

949 :

389/1 :

1423 :

32/4 :

939 :

116/1 :

: (5)

05/2

:

:

.

.

.

:

⋮

⋅ ⋅

⋮

() ⋅

⋅

⋅

⋅

⋅

: : : 1
: 1 - 1

(1)

:

:

(2)

:

(3)

:

:

:

:

105/1 : : 236/1 : : : (1)
294/5 : 256/2 : : (2)
427/1 : 4/2 : : (3)

:

(1)

:

:

:

1

:

[103 :] .{ }:

:

ρ

(2)

»:

(3) «.

ρ

2

(4)

:

ρ

237/1 : :(1)

19 : 51/1 : 6937 : 2685/6 : :(2)

202/5 : :(3)

228: . :(4)

ρ

$\cdot\rho$

» :

(1)

3

(2)

4

(3)

:

:

[20:] {

]:

1

:

[131 :] [

]

2

.256/2 : : (1)

292/2 :

333-233/2 : :

179/7 : : (2)

282/1 :

140/1 : : (3)

(1)

: ..

: ρ

» :

(2) «

(3)

(4)

249/1 : 41/3:

242: : (1)

5/2 : : (2)

70/4: : (3)

92/1 :

107/1 : : (4)

.

:

(1)

.

:

:

(2).

(3)

:

:

:

(4)

:

:

:

(5)

29-28/2 : : (1)

146: : : (2)

294/5 : : (3)

256/2 : 294/5 : : (4)

: : (5)

: :

:
: 1

..... : 2
:

(1)

(2)

:

(3)

107/4 : : 32/3 : : (1)
277/5 : : (3) 331/2 : : (2)

(1)

:

(2)

:

(3).

1419	:	3	.146	:	:	:	(1)
866/2	:	:	:	(3)	119/1	:	(2)

:

.

: 2 1

:

(1)

: τ

ρ

(2) .

:

« ρ »:

(3) .

(4) .

(5)

(6)

:

189/2. : (1)

984 : 678/2 : 1432 : 547/2 : (2)

139/6 : : (4) 926/2 : (3)

195/1 : 427/2 : 66/2 : 106/4 : (5)

1387 : . 336/14 : (6)

(1)

:

: ρ

(2)

ρ

: τ

(3).

:

«

» : ρ

: (*)

1

2

(4)

105/3

:

: (1)

181/4

:

: (2)

: . 1827 : 585/1 :

1609 : 111/2 :

: (3)

313/1 . :

332/2. : : .

110

: (*)

39/8.

158

: (*)

:

. 198

136-135/9

: :

105/3 : : (4)

:

.

(1)

:

.

3 1

:

(2)

]

(3).

[36:] [

(4)

:

:

(5)

: (3)

28/2 : : (2)

73/4 : 208/4 : : (3)

: 2 . 319 : : (4)

330/5 : 71/4 : 149 : : (5)

:

:

1

:

2

:

(1)

:

(2)

(3)

:

:

(4)

:

:

(5)

:

p

(6)«

»

71/4 : : **(1)**

642/5 . : .

1141 : 800/2 : : **(3)** 166/4 : : **(2)**

32/2 : : **(4)**

313/4 : 393/1 : 40/8 : : **(5)**

101/4 : 3165 : 1056/2 : 17/5 : : **(6)**

(1) :

: 2

(2) .

(3)

:

: ρ

:

:

(4) . :

»: ρ

(5) «

(6) .

340/8 : : (1)

572/2 : : (2)

160/8 : : (3)

1335 : 974/2 : : (4)

: . 134 : 144/1 : : (5)

183/2: : .

294/4 : . :

294/4 : : (6)

(2) (1)

: τ

(3)

ρ

: τ

2

(4)

τ

3

(5)

.ρ

τ

4

ρ

:

ρ

τ

:

....

:

(6).

τ

30/7

:

:(1)

: 739/3

:

1940 :

194/2 :

2842 :

311/1 :

:(2)

:

:

686/6

:622:

240:

.86/3 .

:

:

.

.«

»:

.

.50/2

-1:

:

-2

270/4:

:

..

6686 :

739/3.

:

. 1759:

658/2 :

:(3)

270/2.

:

:(4)

86/3

:

:(5)

4051:

1565/4 :

:(6)

..... : : 1
 :
 : 2

(1)

:
 : :
 : .. :

(2)

» :

{

}

[21]

(3) «

p

(4)

257/2 : : (1)

72/12 : : (2)

111/2 : : (3)

524- 523/2 : : (4)

:

:

:

:

ρ 1

2

(1)

:

(2)

(*)

(3)

523/2 : (1)

310/1 : (2)

:(*)

207:

484/2 : (3)

:

(1)

:

1

(2):

(3)

()

:

(4)

(485/2 :	62/3	:	100/9 :	)	: (1)
					: (2)
	159/1	:	484/2	:	: (3)
					: (4)

4/2 :

.

:

:

.

:

.

:

(1).

:

(2)

.

:

(3) .

(4)

195/1 : :(1)

24/7 : :(2)

329/3 : 163/3 : :(3)

164/3 : :(4)

() : 2
: 1
(1)

2
(2)

:
(3)

:
(*).

(*)

158/1 : 23/7 : : (1)
276/2 : : (2)
4/2 : 486/2 : : (3)
:(*)

« »

: : . 610
1417 1 229
:(*)

: 451 : .
. 369:

(1)

(2)

(3)

(4)

(5)

159/1 : : (1)

486/2 : : (2)

159/1 : : (3)

24/7 : : (4)

24/7 : : (5)

.

:

(1)

(2)

:

(3).

()

: •

(4)

164/3 : : (1)
394-393/3 : : (2)
4/2 : 107/3 : : (3)
394/3 : 25/7 : : (4)

.

(1).

- -

.

.

.

1990

: . 18 :

:

: (1)

(1)

(2).

(3) .

(4).

(5).

: (1)

366 : . : : (2)

1989 : .113 : : : (3)

115 : : : (4)

219 : . : : (5)

(2)

(1)

: —

(3)

:

:

(4) (*)

:

:

(5)

:

:

:

(6) « .

... :

» :ρ

:

:

: (1)

164/1.

:

:

: (2)

220/5

:

229/1

:

282/2

:

: (3)

229/2:

:

127/2

:

50

: (*)

:

:

124

:

113-109/1 .

:

:

338/1

:

372/5

:

100/3

:

: (4)

431/8

:

83/7

:

: (5)

242:

: (6)

(1) « » : τ

(2).

(3)

(4)

204/10 :	:	1409	1	17940 :	74/4 :	:	(1)
					83/7	:	(2)
					496/3	:	(3)
165/4	:			219/3	:		(4)

:

.

- -

:

: - -
(1)
(2)

: -
:
:
:

46/2 : 127/2 : (1)
155/13 : 280/3 : (2)

.

:

.

(1) .

:

.

488/3 : : (1)

:
—

(1).

:

1

2

(2)

}

[79:]{

(3)

:

:
—

(4) .

]

[280:][

318 125

: (1)

167/1 : : : (2)

422/8 : : : (3)

.326/5 : : : (4)

(1) [92:] []

:

(2)

]

(3) [79:] [...

12/25 : : 384/5 : : : (2)
392/3. : : : (3)

:

:

:

(1)

(2)

(3).

(4)

418/5	:		:	(1)
436	:		:	(2)
		183/3	:	(3)
		147/9	:	(4)

(1)

"

1
2

]
[6] [

"

...

148/9 : : (1)

(1).

∴ —

∴ —

]

[20:] [

(2)

:

∴
∴

:

148/9 :

(1)

220/3 . : : (2)

()

:

.

:

:

:

.

· : 1

· :

(1) ·

(2)·ρ

·

·

○

·

○

·

○

·

○

(3) ·

·

ρ

» :

ρ

(4) «

24: ·

·

:(2)

19: ·

·

:(1)

205/1 :

·

:(3)

673 :

465/1

:(4)

(1).

: (2)

(3).

(4).

(5)

33/2 : : (1)

52/1 : 166/1 : 78/1 : (2)

1331 : 235/1 : 30/2 : (3)

182/1. : 319/1 : : 29/2 : (4)

: 228/1 :

1414

303 : 134/1. : : (5)

2

(1).

3

(2)

:

«

»: ρ

1

:

τ

2

[

]

(3) [15

]

3

4

:

:

:

235/1

:

:(1)

185/2

:

:(2)

33/2

:

30/2 :

:

:(3)

∴
∴

1
2

]

[

(1) .

3
∴
4

(2)ρ

79/2: () 29/2 : : (1)
.175/2 : : (2)

:

(1)« : » :

:

(2).

:



(3) .

(4).

:

(5)

(6)

(7)

319/1 : : : (1)

: .296/2. : : (2)

661/6 : : (3)

15 : : (4)

1992 : .16 : : (5)

: . : : (6)

55/1

270/1 : : : (7)

» :

...

(1) «

(2)

(*)

:

:

:

1

.

:

τ

:

.

:

:

:

»: ρ

(3) «

(4) .

:

»: ρ

(5) «

: .170 : . : : (1)

274 : . : : (2)

: (*)

.

:

419

:

:

478 :

25 :

.

20

474-468/18.

3309 : 1289/3 : : (3)

1415 : .24/1 . : : (4)

1818 : 1451/3 : . 3305 : . 288/2 : : (5)

(1) « »:

ρ :

»:

(2) «

(*)

:

:

[13:] []: 1

(3) « » : 2

(4) : ρ : 3

1820 : .1452/3 : .3310 : 209/3 : : (1)

.5942 : .467/3 : .12329 : 129/3 : : (2)

531/2 : 119/3 : : (*)

496

: . 544

.273-270:

3467 : .1341/3 : : (3)

6723 : .2612/6 : : (4)

:

»:τ

4

(1) «

»

5

(2) .

:

:

.....) :

.

" ...

:

(....

»:

:

:

.....

".

119/13 :

.

:

. 108 :

.18/1 :

:(1)

:

:(2)

» : τ
(1) «

(2) (.

(3)

ρ

[8] [

]

648 : . 448/1 : : (1)

173-172-171 : : : (2)

24/1. : : (3)

(1) "...

"

:

3

(2) .

4

:

.

:

ρ

(3)

:

ρ

(4) .

]

[13:] [

27/1 : : (1)

277 : : 201/1 : : (2)

2378 : .1864/4 / .3203 : .1238/3 : : (3)

2267 : .1782/4 : : (4)

:

.

:

:

:

(1) «

»: ρ

ρ

»:

(2)«

ρ

τ

:

295/2

:

36/2 :

:(1)

281 :

:

:

503/10 :

:(2)

:

(*)(1) :

ρ

» : ρ

ρ . (2) «

» : ρ

(3) . «

:2 . 73 : : : (1)
:(*)

479/2. : : . 242

.1825 : . 1457/3 : : (2)

59 : . 33/1 : : (3)

(1) .

(2)

40 36 : . : : (1)
: (2)

:

:

u

u

(1)

(2)

: (1)

u

.2550: 1976/4

2245 : 1761/4:

1022 : 709/2 :

: (.):

: (2)

31 : .

(1)

ρ

:

»:

ρ

(2) .«

ρ

:

:

(3)«

ρ

ρ

ρ

ρ

: (1)

.(13 12 11) "

"

:

406 405/4:

934 : .664/2 : : (2)

735/5 : .5116 : .331/4: : (3)

τ

⋮
(1) 639

⋮

(2)

120 : ⋮ : (1)
1934 : ⋮ : (2)
(2005 40)

(1) .

(2) .

1407

119 : : : (1)
: .7 : : : (2)

· ..
·

(2) : (1)

·
:()

•

1

(3) .

154 : . : : (1)

: : (2)

1992

1419

: . : :

: .397/2: : (3)

(1) .

(2) .

(3) .

1397	:	.25	:	:	:	(1)
106:			:			(2)
		40	:		:	(3)

.

.

.

.

: 2

(1)

.

.

.

.

.

(2).

35 : : (1)

36: : (2)

: 3

.
.

:

.

:

.

(1) .

: 4

.

1984 . : .205 . : : (1)

(1) .

.

:

.

.

.

.

:

5

.

220 : . : : (1)

(1)
(2)

(3)

: (1)

120 : . :
308 : . : (2)
39 : : (3)

(1) .

(2) .

13 : . : : (1)
299/1 . : : (2)

[15 :] []

(1) « »:

(2) « » : ρ

. 2783 : 412/2 : 8231 : 448/4 : : (1)

292/2 . :

1338/2 : . : . 1031 : 601/4 : : (2)

[13:] { }

.

: (1) .

305/1 : : . : (1)

(1)

(2)

(3)

(4)

()

372 : : (1)

: (2)

1420

:1 .37: :

09 : : : (3)

20 : : : (4)

]

[14:] [

:

:

1

}

}

[97:] {

]

[2-1:] { ..

[48:] [

(1) .

}

:

2

[124:] {

{

}

:

3

[29:] {

} : [10:]

:

...

: (1)

106: .

:

:

(1) .

(2)

(3) .

328 : . : (1)
:() . :() :(2)
106,108,109 : . : .
09 : . : (3)

.

:

:

1

.

(1).

.

.

.

124 : . : **(1)**

(1)

()

:

2

(2).

133 : 2004 547 . : (1)

125 : . : (2)

:

:

3

(1) .

(2) .

}

ρ

. [13:] {

»:

(3) «

:

::

» : ρ

(4) «

48 : . / : : (1)

1985 : .184 : : : (2)

1031 : 715/2 : 629 : 234/1 : : (3)

43 : .66/1 : 16 : 14/1 : : (4)

» : .

(1) «

: 4

:

(2) .

(3) :

2378: 589/4: 4833 : 259/4: : (1)

:

:

263/2:

1415

:1 .127,128,129 : :

: (3) (2)

1 : •

2

3

4

5

1 :

•

2

3

1 :

•

2

3

1 :

•

2

(1) .

:

:

1

ρ

:

2

:

3

(2).

:

:

535/2 .

:

: (1)

: (2)

«

: ρ

}:

{

(1) .

(2)

1

(3)

:

(4)

1

2

286 : . : (1)

: (2)

328 : . : . : (3)

21 : : (3)

132 : . : (4)

3

2

:

:

()

:

:

:

:

:

:

:

:

:

(1)

:

•

:

(2).

49-48-47-46-45 :

: (1)

90-89-88 :

: (2)

(1) .

(1)

:

1

2

328 : . : (1)

329 : . : (2)

:

.

.

.

:

•

:

1

2

3

(583)

(2855)

(1) .

365 : . : : (1)

()

(1)

(2).

(1989)

(20)

(3)

:(1)

:(2)

(1)

(2)

(3)

1

(1980) 83-80: (1)

457 : . 17 12 1980 18 : (2) : (2)

79-76 . 13 101 . (246) : (3)

1392 : . 1976 19 : . 1976 23

2

(1).

3

⋮
—

(2) .

(3) .

⋮ : ()

(32) : (1)

207:

⋮ : ⋮ .

(3) : (2)

329 :

457 : . 17 12 .

: (3)

(6)

:

1

:

2

(1)

(428)

·
:
—

:

1

2

3

:

1

2

3

2005 21 :

:(1)

(428)

(1)

—

(5)

(6)

(10) (9) (8) (7)

2005 04 () : : (1)
2005 15

·
: (11)

(13)

·
:

.(17) (16) (15) (14) :

·
: _____

·
:

...

·
(1).

...

120 :

·
:

: (1)

(% 100) ()

(1)

(% 27)

282 : : (1)

(1) .

(2).

:

(3).

1

2

909-908/2 .
1417

284-283 : : : (1)

: (2)

:

: (3)

(1).

1989:

19

:

:

: :

:(1)

....

:

:

:

: 49:

:

:

•

34

35

•

•

. 36-32-31 :

•

. 37

(1988)

1989

:

(30)

(1) .

134 : : (1)

·
:

:

:

: (08)

·

: (28)

(1)

·

: (33)

: (50)

: (51)

: (56)

(2)

:

: (1)

28 1406 22 18-89
: 1989 01 26 9

: (2)

· 1989

234

: : 1

(28)

(67)

(62)

(116)

(119)

(125)

(309)

(307)

(304)

:

(313)

(442)

(269)

: : 2

(64)

20 :

1396

20 :

7-76 :

: 1976

13 :

1412

08

24-92 :

1971

03 :

157-71 :

1992

: .

(1)

01-05 : (07) :

: (2) 2005 27 : 1426 18

:

1

2

:

:

(16)

: (269)

(500)

(05)

(271) (270)

(5000)

:

(493)

: (1)

1426 18 : .42 15 :

: (2)

2005 27 :

: 3

21: 1410 26 11-90 : :
: (15) 1990
(16)

(10.000) (600) 03 03:
(1000) (05) (15.000)
(380)
: 4

(50)
(51)
(114)

:

(244)

5

:

(1)

(453)

(444)

13

(456)

18

(304)

:

(344)

:(1)

9:

:

:

: 1

. (313....304)

: 2

(320.....314)

: 3

(321)

: 4

(329....326) :

: 5

.

(337.....334) :

: 6

. (342)

:

(1) () SNP,

: (1)

] []: . : : 1

[37

: . :

: . :

(1)« » ;ρ

(2). { }

2237/5 . : : (1)

542 : : 92/13 : : (2)

129/4 : 522/1: :

: 2

.
:
:

(1)

:

(2)

:

.

.

:

:

{

}

:

»:

:

.ρ

(3)«

»:

ρ

(4)«

ρ

167/2 : : (1)

. (116) : (2)

4998: 2032/5: : (3)

. 38/6 : : (4)

484/3 : : :

ρ
(1) .
: —

[]

[5 :]

4442 : 152/4 : 1695 : 1323/3: : (1)

(1)

(1989)

(20)

(125)

(116)

(119)

(120)

(64)

1971

1992

:

(2).

: (1)

221:

:

:

: (2)

74 : . 1998 :

(116 :) .	1
(117:).	2
:	3

(1):

:

:

(50)

()

:

:(1)

:

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

: (1)

: (2)

: (3)

: (4)

()

()
()

(1) :

: 1

: 2

10-9 : : (1)

: 3

.
: 4

.

.

:

.

.

.

.

.

.

.

:

1

(.....) :

.

2

3

: (1)

4

5

:

»:

136-135 : : (1)

:

:

.

.

.

.

.

.

:

:

1

2

3

4

:

5
6
7
8
9
10
11

•

1

2

:

3

4

5

6

()

7

8

9

10

11

41 []
157 37[]
163 117 []
124 117 []
124 []
253 233 34,229 [...]
72 []
39 [)
239 []
49 48 []
59 []
163 []
272 []
176 [..]
134 []
340 []
49 []
228 []
219,275 34,35 []
231 []
233 []
37 []
165 []

137 []
254 []
213 62 53 []
202 159 158 []
85 []
116[]
122 117[]
273 []
117 []
48 []
307 []
154 36 []
153 []
246 245 []
201 []
85 59[]
307[]
158 []
304 280 31 []
159 157 []
116 []
124 []
233 229 34 []
135 47 41 []
307 []
272 []

180	.....	[	]
176	.....	[	]
307	.....	[	]
170	.....	[	]
253	.....	[	]
129	.....	[	]
69	.....	[	]
137	.....	[	]
76 47	.....	[	]
69	.....	[	]
201	.....	[	]
237	.....	[	]
106	.....	[	]
342 113 69,71	.....	[	]
109	.....	[	]
111	[]]
108	.....	[	]
258	.....	[	]
48	.....	[	]
142	.....	[	]
142	.....	[	]
286	.....	[	]
107	.....	[	]
312 135 87	.....	[	]
305 284	.....	[	]
95	.....	[	]

	36 []
	166 []
221	171 []
	307[]
	157 []
	276[]
	246[]
	37[]
	163[]
	37[]
	307[]
	34[]
	34[]
	177	.....	]
	163 []
	307 []
34,158	[]

<u>32</u>	.....
245	.....
72	.....
91	.....
92	.....
107	.....
39	.....
40	.....
137	.....
303	.....
150	.....
175	.....
252	.....
178	.....
293	.....
341	.....
125	.....
165	.....
184	.....
241	.....
256	.....
196	.....
284	.....

113	.....
139	.....
150	.....
175	.....
178	.....
177	.....
178	.....
182	.....
182	.....
288	.....

304	.....
222	.....
183	.....
242	.....
267	.....
283	.....
286	.....
38	.....
39	.....
182	.....
202	.....
228	.....
137	.....
312	.....

	177	.....
129	116	.....
	257	.....
	173	.....
	160	.....
	341	.....
	287	.....
	72	.....
	149	.....
	66	.....
	312	.....
	117	.....
	284	.....
	220	.....
	107	.....
	171	.....
	179	.....
	86	.....
	124	.....
	251	.....
	175	.....
	288	.....
	30	.....
	256	.....
	163	.....
	255	.....

	267	.....
76 52 47		.....
	171	.....
	80	.....
	231	.....
	108	.....
	116	.....
	210	.....
	39	.....
	72	.....
	32	.....
	202	.....
	39	.....
	157	.....
	158	.....
	137	.....
	209	.....
	158	.....
	164	.....
	165	.....
197 175		.....
	133	.....
	137	.....
	183	.....
	222	.....
	158	.....

	311	.....
	197	.....
	93	.....
	283	.....
	73	.....
	165	.....
	164	.....
163	117	.....
	138	.....
	40	.....
	175	.....
103	94	64
	289	.....
	40	.....
	40	.....
	92	.....
	278	.....
	227	.....
	108	.....
	184	.....
	281	.....



31
285
286
60
257
257
139
222
88
36
269
113
136
88
31
88
241
232



56

229

91

54

69

262

262

130

283

231

252

267

259

30

157

91

284

107

221

252

03	.....
13	.....
15	.....
17	.....
24	.....	:
24	.....	:
25	.....	:
26	.....
27	.....	:
29	.....	:
29	.....	:
29	.....
30	.....
31	.....
32	.....	:
32	.....
33	.....	:
33	.....
33	.....
35	.....
36	.....
38	.....	:
38	.....	:
41	.....	:
44	.....	:

47	.....	:
47	.....	:	:
50	.....	:
51	.....	:
54	.....	:
58	.....	:
61	.....	:
61	.....	:
61	.....	:
63	.....	:
63	.....	:	:
64	.....	:
65	.....	:
68	.....	:
68	.....	:
69	.....	:
69	.....	:
69	.....	:
70	.....	:
70	.....	:
71	.....	:
74	.....	:
74	.....	:
75	.....	:
76	.....	:	:
76	.....	:	:/

77	.....	:/
77	.....
80	.....	:/
84	.....	:/
84	.....
84	.....	:
84	.....	:
85	.....	:
86	.....	:
87	.....	:
90	.....	:
90	.....	:/
90	.....
91	.....	:/
99	.....	:
99	.....	:/
101	.....	:/
102	.....	:/
106	.....	:
106	.....	/
106	.....
107	.....	:
108	.....	:
112	.....	:
115	.....	:
115	.....	/
115	.....	:
115	.....	:/
115	.....	:/
116	.....	:

116	.....	:/
116	.....	1
117	.....	2
117	.....	:/
119	.....	:
119	.....	:
121	.....	:
122	.....	:
122	.....	:
122	.....	:/
125	.....	:
126	.....	:/
127	.....	:
129	.....	:/
131	.....	:/
134	.....	:
134	.....	:
134	.....	:
135	.....	:
136	.....	:
139	.....	:
142	.....	:
142	.....	:
142	.....	:
143	.....	:
143	.....	:
143	.....	:
143	.....	:/

144	.....
144	.....	:/
144	.....
144	.....
145	.....	:/
146	.....	:
147	.....	:
148	.....	:
148	.....	:
148	.....	:/
148	.....
148	.....
148	.....	:/
148	.....	:/
150	.....
151	.....	:
152	.....	:
153	.....
155	.....	:
157	.....	:
160	.....
162	.....	:
162	.....	:/
162	.....	1
162	.....	2
163	.....	:/
165	.....	:/
166	.....	:/
168	.....	:

169	.....	:
170	.....	:/
170	.....		1
170	.....		2
171	.....	:/
172	.....	:/
176	.....	
178	.....	
179	.....	:
180	.....	:/
180	.....		1
180	.....		3
180	.....	:/
181	.....	:/
184	.....	
184	.....	:/
187	.....	:
187	.....	:
187	.....	:/
190	.....	:
190	.....	:/
190	.....	:/
192	.....	:
192	.....	:	1
193	.....	:	2
195	.....	:	3
196	.....	:
198	.....	:
199	.....	:
201	.....	:

201	.....	:
203	.....	:
205	.....	:
207	.....	:
208	.....	:
209	.....	:
209	.....	:/
210	.....	:/
211	.....	:
211	.....	:
212	.....	:
212	.....	:
212	.....	:
212	.....	:
217	.....	:
217	.....	:/
217	.....	:/
218	.....	:
219	.....	:
219	.....	:
219	.....	:
219	.....	:
220	.....	:
221	.....	:
221	.....	:
223	.....	:
224	.....	:
226	.....	:
227	.....	:
228	.....	:

230	.....	:
232	.....	
233	.....	
233	.....	:
234	.....	:
236	.....	:
237	.....	:
237	.....	:
239	.....	:
239	.....		1
240	.....		2
243	.....	
244	.....	:
246	.....		1
246	.....	1	1
250	.....	
251	.....	2	1
251	.....	
253	.....	3	1
253	.....	
255	.....	
255	.....	
256	.....		2
260	.....	
260	.....	
260	.....		1
260	.....		2

264	.....
264	.....	:
265	.....	:
266	.....	:
267	.....	:/
270	.....	:
272	.....	:/
272	.....	:/
274	.....	:
274	.....	:/
276	.....	:/
276	.....	:/
277	.....	:
277	.....	:
277	.....
277	.....
278	.....	:
278	.....	1
278	.....
278	.....
282	.....	2
		:
289	.....
292	.....	:
292	.....	:
295	.....	:

296	.....	:
296	.....	
296	..... ( )		1
298	.....		2
299	.....		3
299	.....		4
300	.....		5
303	.....	:
306	.....	:
306	.....	
309	.....	:
310	.....	:
310	.....		1
311	.....		2
312	.....		3
313	.....		4
316	.....	:
316	.....		1
317	.....		2
318	.....	
320	.....	:
322	.....	:
322	.....	:
322	.....	
323	.....	:
323	.....	:
324	.....		:/
325	.....		:/
326	.....		:/
327	.....		:/

328	.....	:/
331	.....	:
333	.....		1
334	.....		2
336	.....		3
336	.....		4
337	.....		5
340	.....	:
340	.....	:
340	.....	:/
340	.....		1
341	.....		2
341	.....	:/
342	.....	:/
344	.....	:/
345	.....	
345	.....	
347	.....	:/
348	.....		1
348	.....		2
349	.....		3
349	.....		4
350	.....	:/
352	.....	
352	.....	
352	.....	
354	.....	
354	.....	
359	.....	

364	.....
365	.....
366	.....
378	.....

	/		/	
				:
				:
	:	:	:	/
				1407
1408	:	:	:	/
.	:	:	:	/
:	:	:	:	/
	.		:	1372
:		:		/
			1415	
.	1399	:	:	/
		:		
	.		:	/
	:	:		/
		:	.	1414
	:	:		/
		:	.	1410
1411	:	:		/
1406	:	:		/
	.	:	.	

		:		/
	.	:	1417	
	:	:		/
	.	:		1403
1397		:		/
	.			/
	:	:		/
:		:		/
		:	1384	
		:		/
.	1405	:		
		:		/
		:		/
1409		:		/
	1386	:		/
1407		:		/
	1403	:		/
		:		/
			1407	
:		:		/
	.	:	1357	
		:		/
.	.	:	1407	

		:		/
		:		/
		.	1415	
	:	:		/
			1973	
		:		/
			1414	
	:			/
			1411	
	.	:	:	/
	:	:		/
			:	/
	:	:		/
1411		:	:	/
1410		:	:	/
			.	
	.	:	:	/
1408		:	:	/
	:	:		/
				1392
		:		

	.	:	:	/
1404		:	:	/
			.	
	1415	:	:	/
			.	:
	1989	:	:	/
1406		:	:	/
			.	
			:	
	:	:	:	/
	:	:	:	/
			:	/
		.	1982	
.	1406	:	:	/
.	:	:	:	/
			1405	
	:	:	:	/
		.	.	
			:	
		:	:	/
		1415	:	
		:	:	/
		:	:	/
			1413	
1412	:	:	:	/

	1415	:	:	:	/
1994		:	:		/
	:		:		/
				1415	
		:	:		/
	1398		:		/
	:				/
	1398		:		
			:		/
			:		
	:		:		/
	:		:		/
	:		:		/
	:		:		/
				1412	
	:		:		/
			:		
	:		:		/
1403		:	:		/
			:		
	:		:		/

1405	:	:	:	/
	:	:	:	/
1418	:	:	:	/
:	:	:	:	/
			1390	
:	:	:	:	/
				1402
			:	
.	:	:	:	/
			:	
2000	:	:	:	/
			.	
	1408	:	:	/
1405	:	:	:	/
		.	:	
1415	:	:	:	/
.	1993	:	:	/
	:	:	:	/
.	:	.	1410	
		:	:	
1405	:	:	:	/
			.	

1413 : : /

: /

. 1417 :

1413 : : /

. :

1415 : : /

.

:

: : /

.

: : /

.

: : /

1412 / : /

: : /

: : /

1986

: : /

1416

:: /

: : /

1405

: : /

: : /

	:		:	/
			:	/
			1414	1412
:			:	/
			1415	
1419	:		:	/
			.	
	:		:	/
			1402	
			:	/
			1411	
			:	/
		1420	:	
			:	/
				1988
			:	/
			:	/
1996	:		:	/
		198	:	/
		1422	:	/
			:	/

: : /
 1420 : : /
 1405. : : /
 1406 : : /
 : : /
 1412 : : /
 : : /
 : : /
 1423 : 5 : (2)
 : : /
 1415 25 : (10)
 1995/
 (2) : : : : /
 1961 1 :
 6: : . : /
 2000/ 1421
 : : : : /
 125: :

:

: /
 : /
 / : /
 1998
 : : /
 1989 1 / 1409 23 : 26 : 9 :
 1976 19 / 1396 27 : 13 : 101 :
 1980 18 / 1400 1 17 : 12 :
 2005 27 / 1426 18 42 : 15 :
 :
 04 : .
 2005
 .
 2005 15 :
 2005 21 :

