
.

.

.

.

"

"

..

.



..

..

..

..

..

.

"

()

.

.

() ! ! :

".

:

:

22342122 11222312 1314 422122

.

.

:

| | | |
|-----------|---|--|
| | $\begin{array}{c} 1\ 3\ 2\ 2\ 1\ 3 \\ 1\ 2\ 1\ 2\ 2\ 1\ 2\ 1 \end{array}$ | $\begin{array}{c} 1\ 3\ 2\ 2\ 1\ 2\ 1 \\ 1\ 3\ 2\ 2\ 1\ 3 \end{array}$ |
| | : | |
| 13 | (|) |
| | 211 | 121 |
| | | 22 |
| | | |
| 211 | | |
| | 22 | |
| | | . 31 |
| | | |
| 21 | | |
| | |) |
| | . 11 | 3 |
| .211 | | (|
| | | 23 |
| 23 | | |
| | | . 211 |
| | | |
| . 211= 23 | | |



" "

:

.

.

-

.

:

=

21 =

.12

-

:

= 211

= 121

= 112

-

= 23

= 32

:

:

.

:

.

:

.

111 =

-

:

112

112

111

:

:

.

.

.

..

-

:

.

21 = - 1

12 = - 2

211 = - 3

121 = - 4

112 = - 5



·
" "

"

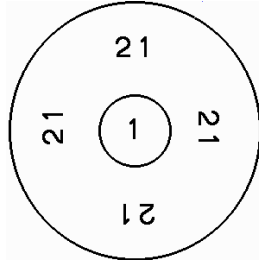
·
" "

"

.

·
12 = 21 =

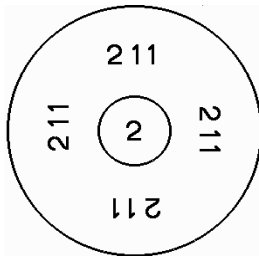
:



.

.

:



:

211 211 211

:

121 121 121

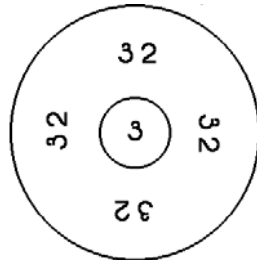
:

112 112 112

" "

" "

:



:

32 32 32

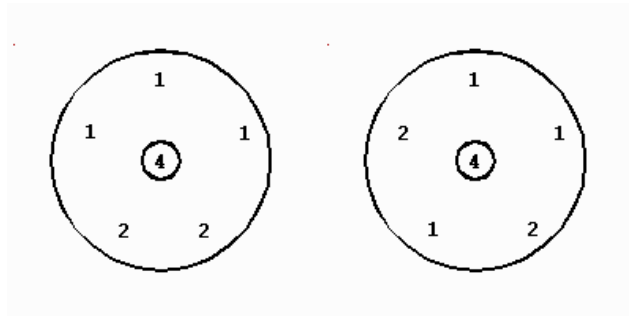
:

23 23 23

:

+

+



:

112 12 112 12

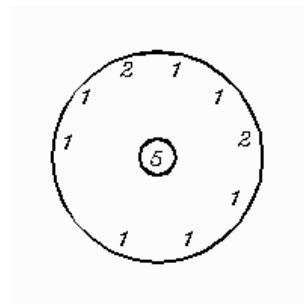
21 211 21 211

21 121 21 121

211 21 211 21 - 1
- 2

12 112 12 112
 - 3
 121 12 121 12
 - 4
 121 21 121 21
 - 5
 12 121 12 121

- (1)
 12 211 12 211
 - (2)
 112 21 112 21
 - (3)
 211 12 211 12
 - (4)
 21 111 21 111



:
 (1)

(2)

112 121 112

211 111 211

121 211 121

211 211 111

121 121 211

111 211 211

(1)

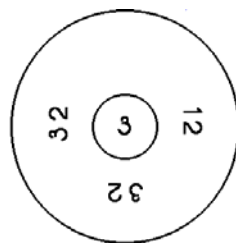
211 121 121

(2)

121 112 112

(3)

112 112 121



5 4 3
:

12 32 32
:

(1)

23 23 21

(2)

32 12 32
(3)

21 23 23
(4)

23 21 23
(5)

32 32 12

.

21 211 211

:

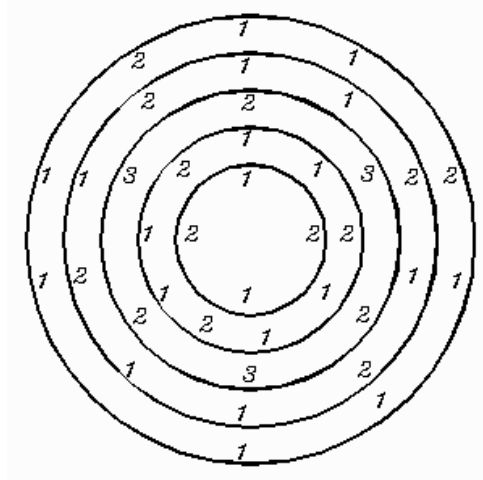
(1)

12 121 121
(2)

12 112 112
(3)

112 112 12

:



4

$$= 2 \ 1 =$$

$$= 1 \ 2 =$$

3

$$= 2 \ 1 \ 1 =$$

$$= 1 \ 2 \ 1 =$$

$$= 1 \ 1 \ 2 =$$

3

$$= 3 \ 2 =$$

$$= 2 \ 3 =$$

$$= 2 \ 1 \ 2 \ 1 \ 1 =$$

$$= 2 \ 1 \ 1 \ 2 \ 1 =$$

$$= 1 \ 1 \ 2 \ 1 \ 2 =$$

(1)

(2)

:

=

2 1 1 1 1 1 2 1 1

=

1 2 1 2 1 1 1 2 1

=

1 1 2 1 2 1 1 1 2

=



12

:

: (1)

9 8

12 12 12 12

121 121 121

121 211 121

6 15

23 23 23

10

14

112 12 112 12

32

3

. 11 =

21=3

:

12/12

15/15

14/14

: (2)

12/12

(1)

12/11

(2)

12/9

(3)

12/8

(4)

12/6

(5)

12/4

(6)

.

.

.

1 1 3 2 1 1 2 1 2

1 1 3 2 1 1 3 2



21

$$3 = 21$$

$$1212 = 132$$

$$11212 = 1132$$

$$= \begin{matrix} & = & & = \\ 31 = & & 22 & = 211 \end{matrix}$$

$$\begin{matrix} & = & & = \\ 21 = & & 13 = & 121 \end{matrix}$$

$$\begin{matrix} & = & & = \\ 12 = & & 22 & = 112 \end{matrix}$$

22

$$\begin{array}{ccccccc} & & & & & & . \\ & = & & = & & = & & = \\ 12 & = & 12 & = & 3 & = & 21 & = & 111 \end{array}$$

: (2)

11 12

(3)

11 = 3

211 23

112 32

:

$$\begin{array}{ccccccc} & & & & & & = \\ & = & & = & & = & \\ 31 & = & 22 & = & 211 & = & 23 \end{array}$$

:

$$2 = 22 = 112 = 32$$

(4)



()
()

()

()
()

3 21
11 3

21
3

121 .21

21



()
(:)

(:)
() ()

()
()
()

.
() :)

()

(:
:

(21 111 111)



: - 1
: - 2

.: - 3

-4 .

" "

: - 5

: - 6

- 7
:

22

22

: - 8

:

-

-

(1)

21 :
21

:
:
.
:
:

(2)

31
31

:
:
:
:

(3)

21

21

· :
· :
· :
· :

(4)

22

22

· :
· :
· :
· :

(5)

12

12

· :
· :



. :
. :

(6)

23

. :
. :
. :
. :
. :

(7)

33

33

. :
. :
. :
. :



∴
(1)

∴ (2)

∴ (3)

∴ (4)

∴ (5)

-

.

-

.

-

.

.

.

.

.

.

2 12 12 12

2 12 12 12

12/11

2 12 12

2 12 1 32

21 = 3

2 12 12 12

2 1 32 12

2 1 32 12

2 12 1 32

2 1 32 12

2 12 12 12

12 12 12 12

2 12 1 32

2 12 1 32

2 12 1 32

2 12 1 32

2 1 32 12

2 12 1 32

2 12 1 32

12/11

3 21 21
21 21 21 21
21 3 21 21 3

3

() () 1 3 11 11
1 3 11 11 1
1 3 11 11 1

3 =

11 =

3 3 3 3

3 11 3 11

3 3 11 11

3 3 11 11

3 3 11 3

3 3 11 11

3 11 3 11

3 3 11 11

"

"

3 =

.

11 =

12 211 22

12 211 22

111 22 211

111 211 22

12/11

22 31

211 31

211 21

1 31 22

211 22

211 31

12/8

13 13 13

13 121 121

12/12

.6 5 4 3

121 13 13

13 13 13

5 4 3 2 1

13 13

121 121

12/8

121 13

13 121

13 13

13 121

4 3 2

13 121

13 121

4 2

112 112

112 112

12/8

112 112

112 112

11= 3

112 112

22 112

112 112

112 112

12 112 112

12 32 112

5 4 1

.

15/13

12 112 112

12 112 112

5 4 2 1

12 32 112

12 32 32

15/13

4

12 32 32

12 112 32

.

12 32 32

12 112 112

15/13

2 1

.

12 112 32

12 112 32

5 2

12 32 112

12 32 112

4 1

12 112 32

12 112 112

5 2 1

15/13

.

12 32 32

112 112 32

.

211 211 23

211 23 211

.1.3.5.6

15/15

211 211 23

23 211 211

23 23 211

23 23 211

23 23 23

23 23 23

23 23 211

23 23 23

211 211 211

23 23 211

.1,4,5,6

211 23 211

23 211 23

.6 2,4

1 211 211

1 211 23

15/11

23 23

23 112

15/10

112 2 112 2

112 2 112 2

7 5 3 1

14/14

112 12 112 12

112 12 112 12

112 2 112 12

112 2 112 2

7 3 1

112 2 112 2

22 12 112 2

7 5 4 1

112 12 112 2

112 2 112 12

5 4 3

22 12 112 2

22 12 112 2

8 5 4 1

22 12 112 12

22 12 112 12

.

112 2 112 2

22 2 112 2

7 5 4 1

22 12 112 12

112 2 112 2

8 4 3 1

22 12 112 12

22 2 112 2

8 4 1

3 211 3 211

3 211 3 22

14/14

8 6 4 2 1

3 211 3 211

3 211 3 211

6 4 2

3 211 3 211

3 211 3 22

6 4 2 1

11 211 21 22

11 211 3 211

5 2

.

3 211 3 211

3 211 21 211

8 6 4

3 211 21 22

3 211 3 22

.

5 2 1

121 21 121

121 21 121

14/14

14/11

121 21 121

121 21 121

12 121 121

:

21 121 121

.

21 121 121

21 121 121

3 121 121

21 121 121

21 211 211

21 31 211

:

111 211 211

111 211 211

:

21 211 211

12 211 22

12 211 211

12/11

111

12

21

21 211 31

21 211 211

121 22 121

121 211 121

12/12

121 211 13

13 22 121

4 3 2

121 22 121

13 22 121

13 211 13

13 22 121

6 4 3 2

121 22 13 13 22 121

5 4 3 2

13 22 13 13 22 121

5 4 3 2

121 22 13 13 22 121

5 4 3 2

121 211 121 13 211 13

121 122 121 121 211 121

31 21 22

31 21 211

12/12

6 5 4 3 2

31 21 31

31 21 211

6 5 4 3 2

31 21 211

31 21 211

6 5 3 2

31 21 211

31 21 211

6 5 3 2

31 111 22

31 21 211

6 4 3 2

:

:

121 112 121 112

:

12 111 12

:

21 =

. :

()

()

$$3 =$$

$$3 =$$

$$11 =$$

22

121

22

121

4 2

22

121

22

121

22

13

22

13

22

121

22

121

22 121 22 121

22 121 22 121

22 13 22 121

22 121 22 211



121 22 13 211

3 2

13 211 121 22

.

13 22 13 22

4 3 2 1

.

:

:



211 31 21 121

31 211 21 121

211 211 3 121

:

21 121 121 121

.

.



.

| | | | | | |
|---|-----|-----|-----|-----|----|
| | 1 | 211 | 211 | 211 | |
| 3 | 211 | 23 | 23 | 211 | |
| | 1 | 211 | 211 | 211 | 2 |
| | | | 1 | 211 | 21 |

:

12 2 12

2 12 2 2 12 12 12

12 2 12 1

12 2 12 12 12

2 12 12 2

3 21 3 3 21 21 21
1 21 3 3 3 21 21 21
21 21
21 21

21

3

211 211 211
211 211
211 211
11 211 211
23 23 1
1 211 211

.

211

(5)

2 11 2 2 2 111

:

(1)

(2)

(3)

(4)

(5)

()

3 11 211 22 211 1

211

:

(1)

21 13 121

(2)

3 121 121

(3)

3 13 121

(4)

3 121 121

:

:

-

.



3 3 11 3

3 3 11 11

3 =

11 =

:

=

11

3 3 11 3

3 3 11 3

1 121

121 121

12/8

12/5

.

3 211 3 22

3 211 21 211

3 211 3 22

3 211 21 211

