

□ የሚያገለግል ስርዓት ለማግኘት ለማድረግ።

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

የፖርቶጋል፣ 15-ረታዎች ጋር 12-ረታ ልዩነት ሲኖር፤

15-ረታ ልዩነት 12-ረታ ሲኖር፤

□ ለረታዎች የፖርቶጋል ልዩነት ልዩነት ሲኖር፤

12	14	3	5	13	15
13	3	7	17	20	10
8	9	18	19	9	7
20	16	13	14	19	14
1	19	18	2	3	7
6	12	7	13	16	4

□ ◀<sup>c</sup>↳<sup>c</sup>▷<sup>c</sup> ■ P<sup>c</sup>P<sup>c</sup>J<sup>c</sup>◊<sup>c</sup> ΔP<sup>a</sup>σ<sup>cΓ<sup>c</sup> ▷<sup>c</sup>◊<sup>c</sup>σ<sup>c</sup><sup>cJ<sup>c</sup>.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

\_\_\_\_\_

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12

\_\_\_\_\_

9	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20

\_\_\_\_\_

1	2	3	4	5
6	7	8	9	10
11	12	13	14	15
16	17	18	19	20

\_\_\_\_\_

1	2	3	4	5
6	7	8	9	10
11	12	13	14	15
16	17	18	19	20

\_\_\_\_\_

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

\_\_\_\_\_

- 5 8 2 4 2 2 2 2 2 2
- 10 6 1 2 2 2 2 2 2 2

5 8 2

1	2	3	4	5
6	7	8	9	10

2 5 8

10 6 1

1	2	3	4	5
6	7	8	9	10

\_\_\_\_\_

16 13 14

11	12	13	14	15
16	17	18	19	20

\_\_\_\_\_

11 20 17

11	12	13	14	15
16	17	18	19	20

\_\_\_\_\_

14 6 3 19 10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

\_\_\_\_\_

2 17 4 8 16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

\_\_\_\_\_