



Определите число, которое должно быть на месте пропуска в таблице.

ОТВЕТЫ

1)

Вход	Выход
56	8
28	4
49	7
	5
42	6

2)

Вход	Выход
9	63
10	70
3	21
8	56
	14

3)

Вход	Выход
8	24
10	26
	21
2	18
4	20

4)

Вход	Выход
5	
3	23
9	29
4	24
8	28

5)

Вход	Выход
8	32
10	
7	28
5	20
2	8

6)

Вход	Выход
9	3
11	5
15	9
14	8
16	

7)

в/на/по	12	9	5	13
Выход	9	6	2	10

8)

в/на/по	5	2	6	9
Выход	45	18	54	81

9)

в/на/по	56	64	48	32
Выход	7	8		4

10)

в/на/по	9		8	7
Выход	12	6	11	10

11)

в/на/по	18	60	24	12
Выход	3	10	4	2

12)

в/на/по	9	7	2	5
Выход	45		10	25

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



Определите число, которое должно быть на месте пропуска в таблице.

1)

Вход	Выход
56	8
28	4
49	7
35	5
42	6

Правило: разделить 7

2)

Вход	Выход
9	63
10	70
3	21
8	56
2	14

Правило: умножить на 7

3)

Вход	Выход
8	24
10	26
5	21
2	18
4	20

Правило: Добавить 16

4)

Вход	Выход
5	25
3	23
9	29
4	24
8	28

Правило: Добавить 20

5)

Вход	Выход
8	32
10	40
7	28
5	20
2	8

Правило: умножить на 4

6)

Вход	Выход
9	3
11	5
15	9
14	8
16	10

Правило: вычитать 6

7)

в/на/по	12	9	5	13
Выход	9	6	2	10

Правило: вычитать 3

8)

в/на/по	5	2	6	9
Выход	45	18	54	81

Правило: умножить на 9

9)

в/на/по	56	64	48	32
Выход	7	8	6	4

Правило: разделить 8

10)

в/на/по	9	3	8	7
Выход	12	6	11	10

Правило: Добавить 3

11)

в/на/по	18	60	24	12
Выход	3	10	4	2

Правило: разделить 6

12)

в/на/по	9	7	2	5
Выход	45	35	10	25

Правило: умножить на 5

ОТВЕТЫ

1. 35

2. 2

3. 5

4. 25

5. 40

6. 10

7. 3

8. 7

9. 6

10. 3

11. 54

12. 35



Определите число, которое должно быть на месте пропуска в таблице.

ОТВЕТЫ

1)

Вход	Выход
14	2
56	8
49	7
63	9
	6

2)

Вход	Выход
2	7
3	8
5	10
9	14
	15

3)

Вход	Выход
3	15
4	20
9	
5	25
6	30

4)

Вход	Выход
13	6
14	7
	9
15	8
12	5

5)

Вход	Выход
11	6
8	
9	4
13	8
14	9

6)

Вход	Выход
2	6
5	15
3	9
7	21
	27

7)

в/на/по	4		3	7
Выход	8	12	7	11

8)

в/на/по	2	10	5	3
Выход	6	14	9	7

9)

в/на/по	24	40	80	
Выход	3	5	10	6

10)

в/на/по	23	24	21	17
Выход	9	10	7	3

11)

в/на/по	60	30	40	50
Выход		3	4	5

12)

в/на/по	9	7	5	11
Выход	8	6	4	10

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



Определите число, которое должно быть на месте пропуска в таблице.

1)

Вход	Выход
14	2
56	8
49	7
63	9
42	6

Правило: разделить 7

2)

Вход	Выход
2	7
3	8
5	10
9	14
10	15

Правило: Добавить 5

3)

Вход	Выход
3	15
4	20
9	45
5	25
6	30

Правило: умножить на 5

4)

Вход	Выход
13	6
14	7
16	9
15	8
12	5

Правило: вычитать 7

5)

Вход	Выход
11	6
8	3
9	4
13	8
14	9

Правило: вычитать 5

6)

Вход	Выход
2	6
5	15
3	9
7	21
9	27

Правило: умножить на 3

7)

в/на/по	4	8	3	7
Выход	8	12	7	11

Правило: Добавить 4

8)

в/на/по	2	10	5	3
Выход	6	14	9	7

Правило: Добавить 4

9)

в/на/по	24	40	80	48
Выход	3	5	10	6

Правило: разделить 8

10)

в/на/по	23	24	21	17
Выход	9	10	7	3

Правило: вычитать 14

11)

в/на/по	60	30	40	50
Выход	6	3	4	5

Правило: разделить 10

12)

в/на/по	9	7	5	11
Выход	8	6	4	10

Правило: вычитать 1

ОТВЕТЫ

1. 42

2. 10

3. 45

4. 16

5. 3

6. 9

7. 8

8. 7

9. 48

10. 2

11. 6

12. 3



Определите число, которое должно быть на месте пропуска в таблице.

ОТВЕТЫ

1)

Вход	Выход
3	12
9	36
5	20
	40
7	28

2)

Вход	Выход
8	13
4	9
9	
7	12
5	10

3)

Вход	Выход
7	21
	27
4	12
2	6
5	15

4)

Вход	Выход
29	10
25	6
	9
21	2
26	7

5)

Вход	Выход
20	4
	9
25	5
40	8
50	10

6)

Вход	Выход
36	4
54	6
	10
45	5
72	8

7)

в/на/по	16		20	12
Выход	8	5	10	6

8)

в/на/по	5	8	2	7
Выход	50		20	70

9)

в/на/по		9	10	8
Выход	8	15	16	14

10)

в/на/по	5	10	11	8
Выход	4	9	10	7

11)

в/на/по	10	8		9
Выход	30	24	9	27

12)

в/на/по	22	20	19	17
Выход	8	6	5	3

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



Определите число, которое должно быть на месте пропуска в таблице.

1)

Вход	Выход
3	12
9	36
5	20
10	40
7	28

Правило: умножить на 4

2)

Вход	Выход
8	13
4	9
9	14
7	12
5	10

Правило: Добавить 5

3)

Вход	Выход
7	21
9	27
4	12
2	6
5	15

Правило: умножить на 3

4)

Вход	Выход
29	10
25	6
28	9
21	2
26	7

Правило: вычитать 19

5)

Вход	Выход
20	4
45	9
25	5
40	8
50	10

Правило: разделить 5

6)

Вход	Выход
36	4
54	6
90	10
45	5
72	8

Правило: разделить 9

7)

в/на/по	16	10	20	12
Выход	8	5	10	6

Правило: разделить 2

8)

в/на/по	5	8	2	7
Выход	50	80	20	70

Правило: умножить на 10

9)

в/на/по	2	9	10	8
Выход	8	15	16	14

Правило: Добавить 6

10)

в/на/по	5	10	11	8
Выход	4	9	10	7

Правило: вычитать 1

11)

в/на/по	10	8	3	9
Выход	30	24	9	27

Правило: умножить на 3

12)

в/на/по	22	20	19	17
Выход	8	6	5	3

Правило: вычитать 14

ОТВЕТЫ

1. 10

2. 14

3. 9

4. 28

5. 45

6. 90

7. 10

8. 80

9. 2

10. 3

11. 3

12. 10



Определите число, которое должно быть на месте пропуска в таблице.

ОТВЕТЫ

1)

Вход	Выход
18	4
21	7
22	
19	5
20	6

2)

Вход	Выход
3	10
5	12
6	13
9	16
2	

3)

Вход	Выход
10	14
4	
3	7
9	13
7	11

4)

Вход	Выход
11	8
5	
6	3
12	9
9	6

5)

Вход	Выход
20	10
16	8
4	2
18	9
14	

6)

Вход	Выход
7	28
8	32
3	12
10	40
	24

7)

в/на/по	19		16	13
Выход	10	9	7	4

8)

в/на/по	2	3	8	
Выход	12	18	48	54

9)

в/на/по	15	21	27	
Выход	5	7	9	8

10)

в/на/по	8	3	5	6
Выход		22	24	25

11)

в/на/по	4	6	10	2
Выход	32	48		16

12)

в/на/по	23	27	25	26
Выход	3	7		6

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



Определите число, которое должно быть на месте пропуска в таблице.

1)

Вход	Выход
18	4
21	7
22	8
19	5
20	6

Правило: вычитать 14

2)

Вход	Выход
3	10
5	12
6	13
9	16
2	9

Правило: Добавить 7

3)

Вход	Выход
10	14
4	8
3	7
9	13
7	11

Правило: Добавить 4

4)

Вход	Выход
11	8
5	2
6	3
12	9
9	6

Правило: вычитать 3

5)

Вход	Выход
20	10
16	8
4	2
18	9
14	7

Правило: разделить 2

6)

Вход	Выход
7	28
8	32
3	12
10	40
6	24

Правило: умножить на 4

7)

в/на/по	19	18	16	13
Выход	10	9	7	4

Правило: вычитать 9

8)

в/на/по	2	3	8	9
Выход	12	18	48	54

Правило: умножить на 6

9)

в/на/по	15	21	27	24
Выход	5	7	9	8

Правило: разделить 3

10)

в/на/по	8	3	5	6
Выход	27	22	24	25

Правило: Добавить 19

11)

в/на/по	4	6	10	2
Выход	32	48	80	16

Правило: умножить на 8

12)

в/на/по	23	27	25	26
Выход	3	7	5	6

Правило: вычитать 20

ОТВЕТЫ

1. 8
2. 9
3. 8
4. 2
5. 7
6. 6
7. 18
8. 9
9. 24
10. 27
11. 80
12. 5



Определите число, которое должно быть на месте пропуска в таблице.

ОТВЕТЫ

1)

Вход	Выход
36	6
48	8
24	
30	5
54	9

2)

Вход	Выход
8	
6	48
7	56
2	16
10	80

3)

Вход	Выход
8	56
5	35
9	63
6	42
	21

4)

Вход	Выход
20	3
24	7
19	2
23	
26	9

5)

Вход	Выход
14	8
	7
16	10
15	9
8	2

6)

Вход	Выход
28	9
21	2
	10
22	3
27	8

7)

в/на/по	10	7	4	6
Выход	17	14		13

8)

в/на/по	20	4		16
Выход	10	2	6	8

9)

в/на/по	23	21		20
Выход	10	8	6	7

10)

в/на/по	6		8	5
Выход	36	12	48	30

11)

в/на/по	45	30	20	10
Выход	9	6	4	

12)

в/на/по	6	10	8	9
Выход		24	22	23

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



Определите число, которое должно быть на месте пропуска в таблице.

1)

Вход	Выход
36	6
48	8
24	4
30	5
54	9

Правило: разделить 6

2)

Вход	Выход
8	64
6	48
7	56
2	16
10	80

Правило: умножить на 8

3)

Вход	Выход
8	56
5	35
9	63
6	42
3	21

Правило: умножить на 7

4)

Вход	Выход
20	3
24	7
19	2
23	6
26	9

Правило: вычитать 17

5)

Вход	Выход
14	8
13	7
16	10
15	9
8	2

Правило: вычитать 6

6)

Вход	Выход
28	9
21	2
29	10
22	3
27	8

Правило: вычитать 19

7)

в/на/по	10	7	4	6
Выход	17	14	11	13

Правило: Добавить 7

8)

в/на/по	20	4	12	16
Выход	10	2	6	8

Правило: разделить 2

9)

в/на/по	23	21	19	20
Выход	10	8	6	7

Правило: вычитать 13

10)

в/на/по	6	2	8	5
Выход	36	12	48	30

Правило: умножить на 6

11)

в/на/по	45	30	20	10
Выход	9	6	4	2

Правило: разделить 5

12)

в/на/по	6	10	8	9
Выход	20	24	22	23

Правило: Добавить 14

ОТВЕТЫ

1. 4
2. 64
3. 3
4. 6
5. 13
6. 29
7. 11
8. 12
9. 19
10. 2
11. 2
12. 20



Определите число, которое должно быть на месте пропуска в таблице.

ОТВЕТЫ

1)

Вход	Выход
3	23
6	
10	30
5	25
9	29

2)

Вход	Выход
30	5
48	8
18	3
	10
54	9

3)

Вход	Выход
30	3
20	
70	7
90	9
60	6

4)

Вход	Выход
	17
8	15
5	12
3	10
2	9

5)

Вход	Выход
64	8
80	
56	7
40	5
48	6

6)

Вход	Выход
10	90
	36
2	18
6	54
7	63

7)

в/на/по	8	9	7	6
Выход	27	28	26	

8)

в/на/по	18	24	23	19
Выход	2	8	7	3

9)

в/на/по		2	10	4
Выход	18	6	30	12

10)

в/на/по	8	9	10	5
Выход	7	8		4

11)

в/на/по	40	45	50	10
Выход	8		10	2

12)

в/на/по	8	10	7	6
Выход	32		28	24

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



Определите число, которое должно быть на месте пропуска в таблице.

1)

Вход	Выход
3	23
6	26
10	30
5	25
9	29

Правило: Добавить 20

2)

Вход	Выход
30	5
48	8
18	3
60	10
54	9

Правило: разделить 6

3)

Вход	Выход
30	3
20	2
70	7
90	9
60	6

Правило: разделить 10

4)

Вход	Выход
10	17
8	15
5	12
3	10
2	9

Правило: Добавить 7

5)

Вход	Выход
64	8
80	10
56	7
40	5
48	6

Правило: разделить 8

6)

Вход	Выход
10	90
4	36
2	18
6	54
7	63

Правило: умножить на 9

7)

в/на/по	8	9	7	6
Выход	27	28	26	25

Правило: Добавить 19

8)

в/на/по	18	24	23	19
Выход	2	8	7	3

Правило: вычитать 16

9)

в/на/по	6	2	10	4
Выход	18	6	30	12

Правило: умножить на 3

10)

в/на/по	8	9	10	5
Выход	7	8	9	4

Правило: вычитать 1

11)

в/на/по	40	45	50	10
Выход	8	9	10	2

Правило: разделить 5

12)

в/на/по	8	10	7	6
Выход	32	40	28	24

Правило: умножить на 4

Ответы

1. 26

2. 60

3. 2

4. 10

5. 10

6. 4

7. 25

8. 22

9. 6

10. 9

11. 9

12. 40



Определите число, которое должно быть на месте пропуска в таблице.

ОТВЕТЫ

1)

Вход	Выход
5	45
7	63
2	
9	81
4	36

2)

Вход	Выход
6	3
10	7
11	8
12	9
8	

3)

Вход	Выход
	3
72	9
48	6
16	2
80	10

4)

Вход	Выход
8	48
3	18
7	42
	36
2	12

5)

Вход	Выход
5	10
	8
9	18
10	20
2	4

6)

Вход	Выход
5	14
3	12
6	15
4	
2	11

7)

в/на/по	16	10	18	
Выход	8	2	10	9

8)

в/на/по	6		10	4
Выход	42	21	70	28

9)

в/на/по	11	8	7	4
Выход	9		5	2

10)

в/на/по		6	2	8
Выход	21	17	13	19

11)

в/на/по	8		2	3
Выход	16	13	10	11

12)

в/на/по	50	30	20	25
Выход	10	6		5

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



Определите число, которое должно быть на месте пропуска в таблице.

1)

Вход	Выход
5	45
7	63
2	18
9	81
4	36

Правило: умножить
на 9

2)

Вход	Выход
6	3
10	7
11	8
12	9
8	5

Правило: вычитать 3

3)

Вход	Выход
24	3
72	9
48	6
16	2
80	10

Правило: разделить 8

4)

Вход	Выход
8	48
3	18
7	42
6	36
2	12

Правило: умножить
на 6

5)

Вход	Выход
5	10
4	8
9	18
10	20
2	4

Правило: умножить
на 2

6)

Вход	Выход
5	14
3	12
6	15
4	13
2	11

Правило: Добавить 9

7)

в/на/по	16	10	18	17
Выход	8	2	10	9

Правило: вычитать 8

8)

в/на/по	6	3	10	4
Выход	42	21	70	28

Правило: умножить на 7

9)

в/на/по	11	8	7	4
Выход	9	6	5	2

Правило: вычитать 2

10)

в/на/по	10	6	2	8
Выход	21	17	13	19

Правило: Добавить 11

11)

в/на/по	8	5	2	3
Выход	16	13	10	11

Правило: Добавить 8

12)

в/на/по	50	30	20	25
Выход	10	6	4	5

Правило: разделить 5

ОТВЕТЫ

1. 18
2. 5
3. 24
4. 6
5. 4
6. 13
7. 17
8. 3
9. 6
10. 10
11. 5
12. 4



Определите число, которое должно быть на месте пропуска в таблице.

ОТВЕТЫ

1)

Вход	Выход
6	
13	9
7	3
10	6
9	5

2)

Вход	Выход
10	29
6	25
4	23
8	27
	28

3)

Вход	Выход
9	11
5	7
7	9
	6
2	4

4)

Вход	Выход
3	19
10	26
5	
9	25
2	18

5)

Вход	Выход
5	22
6	23
4	21
8	25
3	

6)

Вход	Выход
16	
13	6
14	7
10	3
15	8

7)

в/на/по	42	60	48	30
Выход	7		8	5

8)

в/на/по		4	8	7
Выход	42	28	56	49

9)

в/на/по		3	2	7
Выход	25	15	10	35

10)

в/на/по	25	22		23
Выход	9	6	3	7

11)

в/на/по	20	18	8	10
Выход	10	9	4	

12)

в/на/по	3	7		4
Выход	9	21	15	12

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



Определите число, которое должно быть на месте пропуска в таблице.

1)

Вход	Выход
6	2
13	9
7	3
10	6
9	5

Правило: вычитать 4

2)

Вход	Выход
10	29
6	25
4	23
8	27
9	28

Правило: Добавить 19

3)

Вход	Выход
9	11
5	7
7	9
4	6
2	4

Правило: Добавить 2

4)

Вход	Выход
3	19
10	26
5	21
9	25
2	18

Правило: Добавить 16

5)

Вход	Выход
5	22
6	23
4	21
8	25
3	20

Правило: Добавить 17

6)

Вход	Выход
16	9
13	6
14	7
10	3
15	8

Правило: вычитать 7

7)

в/на/по	42	60	48	30
Выход	7	10	8	5

Правило: разделить 6

8)

в/на/по	6	4	8	7
Выход	42	28	56	49

Правило: умножить на 7

9)

в/на/по	5	3	2	7
Выход	25	15	10	35

Правило: умножить на 5

10)

в/на/по	25	22	19	23
Выход	9	6	3	7

Правило: вычитать 16

11)

в/на/по	20	18	8	10
Выход	10	9	4	5

Правило: разделить 2

12)

в/на/по	3	7	5	4
Выход	9	21	15	12

Правило: умножить на 3

ОТВЕТЫ

1. 2
2. 9
3. 4
4. 21
5. 20
6. 9
7. 10
8. 6
9. 5
10. 19
11. 5
12. 5



Определите число, которое должно быть на месте пропуска в таблице.

ОТВЕТЫ

1)

Вход	Выход
10	14
5	9
	11
4	8
2	6

2)

Вход	Выход
32	4
16	2
	10
72	9
40	5

3)

Вход	Выход
70	7
90	
40	4
60	6
80	8

4)

Вход	Выход
80	
56	7
72	9
48	6
40	5

5)

Вход	Выход
15	4
13	2
21	
18	7
16	5

6)

Вход	Выход
12	7
9	4
14	9
10	
7	2

7)

в/на/по	63	27	45	36
Выход	7	3	5	

8)

в/на/по	3	7	5	4
Выход	12	16		13

9)

в/на/по	9	7	10	5
Выход		35	50	25

10)

в/на/по	6	4	7	8
Выход	26		27	28

11)

в/на/по	17	19	13	18
Выход	6	8		7

12)

в/на/по	7	3	6	4
Выход	10	6	9	7

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



Определите число, которое должно быть на месте пропуска в таблице.

1)

Вход	Выход
10	14
5	9
7	11
4	8
2	6

Правило: Добавить 4

2)

Вход	Выход
32	4
16	2
80	10
72	9
40	5

Правило: разделить 8

3)

Вход	Выход
70	7
90	9
40	4
60	6
80	8

Правило: разделить 10

4)

Вход	Выход
80	10
56	7
72	9
48	6
40	5

Правило: разделить 8

5)

Вход	Выход
15	4
13	2
21	10
18	7
16	5

Правило: вычитать 11

6)

Вход	Выход
12	7
9	4
14	9
10	5
7	2

Правило: вычитать 5

7)

в/на/по	63	27	45	36
Выход	7	3	5	4

Правило: разделить 9

8)

в/на/по	3	7	5	4
Выход	12	16	14	13

Правило: Добавить 9

9)

в/на/по	9	7	10	5
Выход	45	35	50	25

Правило: умножить на 5

10)

в/на/по	6	4	7	8
Выход	26	24	27	28

Правило: Добавить 20

11)

в/на/по	17	19	13	18
Выход	6	8	2	7

Правило: вычитать 11

12)

в/на/по	7	3	6	4
Выход	10	6	9	7

Правило: Добавить 3

Ответы

1. 7
2. 80
3. 9
4. 10
5. 10
6. 5
7. 4
8. 14
9. 45
10. 24
11. 2
12. 8



Определите число, которое должно быть на месте пропуска в таблице.

ОТВЕТЫ

1)

Вход	Выход
	10
9	16
4	11
2	9
6	13

2)

Вход	Выход
22	5
21	4
25	8
19	2
	3

3)

Вход	Выход
19	2
21	4
20	3
25	8
	7

4)

Вход	Выход
3	30
5	
10	100
6	60
2	20

5)

Вход	Выход
10	
5	15
6	16
3	13
2	12

6)

Вход	Выход
5	50
10	100
2	20
	90
6	60

7)

в/на/по	17	24	21	23
Выход	2	9	6	

8)

в/на/по	2	6	5	7
Выход	4	12		14

9)

в/на/по	6	27	18	21
Выход	2	9	6	7

10)

в/на/по	32	28	12	36
Выход	8	7	3	9

11)

в/на/по	21	18	15	27
Выход	7	6		9

12)

в/на/по	5	10	3	4
Выход	24	29		23

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



Определите число, которое должно быть на месте пропуска в таблице.

1)

Вход	Выход
3	10
9	16
4	11
2	9
6	13

Правило: Добавить 7

2)

Вход	Выход
22	5
21	4
25	8
19	2
20	3

Правило: вычитать 17

3)

Вход	Выход
19	2
21	4
20	3
25	8
24	7

Правило: вычитать 17

4)

Вход	Выход
3	30
5	50
10	100
6	60
2	20

Правило: умножить на 10

5)

Вход	Выход
10	20
5	15
6	16
3	13
2	12

Правило: Добавить 10

6)

Вход	Выход
5	50
10	100
2	20
9	90
6	60

Правило: умножить на 10

7)

в/на/по	17	24	21	23
Выход	2	9	6	8

Правило: вычитать 15

8)

в/на/по	2	6	5	7
Выход	4	12	10	14

Правило: умножить на 2

9)

в/на/по	6	27	18	21
Выход	2	9	6	7

Правило: разделить 3

10)

в/на/по	32	28	12	36
Выход	8	7	3	9

Правило: разделить 4

11)

в/на/по	21	18	15	27
Выход	7	6	5	9

Правило: разделить 3

12)

в/на/по	5	10	3	4
Выход	24	29	22	23

Правило: Добавить 19

Ответы

1. 3
2. 20
3. 24
4. 50
5. 20
6. 9
7. 8
8. 10
9. 24
10. 10
11. 5
12. 22