



	A	B	C	D	E
1		0	1	2	3
2	5	50	51	52	53
3	6	60	61	62	63
4	7	70	71	72	73
5	8	80	81	82	83

Какая формула была записана в ячейке B2?

- 1) =A\$2\*10+\$B1
- 2) =\$A2\*10+\$B1
- 3) =A2\*10+B1
- 4) =\$A2\*10+B\$1

#### 4. Задания Д 7 № 5478

Коле нужно с помощью электронных таблиц построить таблицу сложения чисел от 14 до 17.

Для этого сначала в диапазонах B1:E1 и A2:A5 он записал числа от 14 до 17. Затем в ячейку E2 записал формулу сложения, после чего скопировал её во все ячейки диапазона B2:E5. В итоге на экране получился фрагмент таблицы сложения (см. рисунок).

	A	B	C	D	E
1		14	15	16	17
2	14	28	29	30	31
3	15	29	30	31	32
4	16	30	31	32	33
5	17	31	32	33	34

Какая формула была записана в ячейке E2?

- 1) =\$E1+A\$2
- 2) =E1+A2
- 3) =E\$1+A\$2
- 4) =E\$1+\$A2

#### 5. Задания Д 7 № 5574

Коле нужно с помощью электронных таблиц построить таблицу значений формулы  $2x + 3y$  для значений  $x$  и  $y$  от 5 до 8.

Для этого сначала в диапазонах B1:E1 и A2:A5 он записал числа от 5 до 8. Затем в ячейку B5 записал формулу (A5 — значение  $x$ ; B1 — значение  $y$ ), после чего скопировал её во все ячейки диапазона B2:E5. В итоге на экране получился фрагмент таблицы (см. рисунок).

	A	B	C	D	E
1		5	6	7	8
2	5	25	28	31	34
3	6	27	30	33	36
4	7	29	32	35	38
5	8	31	34	37	40

Какая формула была записана в ячейке B5?

- 1) =A\$5\*2+\$B1\*3
- 2) =\$A5\*2+B\$1\*3
- 3) =\$A5\*2+\$B1\*3
- 4) =A5\*2+B1\*3

#### 6. Задания Д 7 № 5734

Коле нужно с помощью электронных таблиц построить таблицу значений формулы  $2x + 3y$  для значений  $x$  и  $y$  от 6 до 9.

Для этого сначала в диапазонах B1:E1 и A2:A5 он записал числа от 6 до 9. Затем в ячейку B5 записал формулу (A5 — значение  $x$ ; B1 — значение  $y$ ), после чего скопировал её во все ячейки диапазона B2:E5. В итоге на экране получился

фрагмент таблицы (см. рисунок).

	A	B	C	D	E
1		6	7	8	9
2	6	30	33	36	39
3	7	32	35	38	41
4	8	34	37	40	43
5	9	36	39	42	45

Какая формула была записана в ячейке B5?

- 1) =A\$5\*2+\$B1\*3
- 2) =\$A5\*2+\$B1\*3
- 3) =A5\*2+B1\*3
- 4) =\$A5\*2+B\$1\*3

#### 7. Задания Д 7 № 5766

Коле нужно с помощью электронных таблиц построить таблицу двузначных чисел от 30 до 69.

Для этого сначала в диапазоне B1:K1 он записал числа от 0 до 9, и в диапазоне A2:A5 он записал числа от 3 до 6. Затем в ячейку B2 записал формулу двузначного числа (A2 — число десятков; B1 — число единиц), после чего скопировал её во все ячейки диапазона B2:K5. В итоге получил таблицу двузначных чисел. На рисунке ниже представлен фрагмент этой таблицы:

	A	B	C	D	E
1		0	1	2	3
2	3	30	31	32	33
3	4	40	41	42	43
4	5	50	51	52	53
5	6	60	61	62	63

Какая формула была записана в ячейке B2?

- 1) =\$A2\*10+\$B1
- 2) =A2\*10+B1
- 3) =\$A2\*10+B\$1
- 4) =A\$2\*10+\$B1

#### 8. Задания Д 7 № 5798

Коле нужно с помощью электронных таблиц построить таблицу умножения чисел от 6 до 9.

Для этого сначала в диапазонах B1:E1 и A2:A5 он записал числа от 6 до 9. Затем в ячейку E5 записал формулу умножения, после чего скопировал её во все ячейки диапазона B2:E5. В итоге на экране получился фрагмент таблицы умножения (см. рисунок).

	A	B	C	D	E
1		6	7	8	9
2	6	36	42	48	54
3	7	42	49	56	63
4	8	48	56	64	72
5	9	54	63	72	81

Какая формула была записана в ячейке E5?

- 1) =A5\*E1
- 2) =A\$5\*\$E1
- 3) =\$A5\*\$E1
- 4) =A\$5\*\$E1

#### 9. Задания Д 7 № 5830

Коле нужно с помощью электронных таблиц построить таблицу значений формулы  $2x + 3y$  для значений  $x$  и  $y$  от 4 до 7.

Для этого сначала в диапазонах B1:E1 и A2:A5 он записал числа от 4 до 7. Затем в ячейку B5 записал формулу (A5 — значение x; B1 — значение y), после чего скопировал её во все ячейки диапазона B2:E5. В итоге на экране получился фрагмент таблицы (см. рисунок).

	A	B	C	D	E
1		4	5	6	7
2	4	20	23	26	29
3	5	22	25	28	31
4	6	24	27	30	33
5	7	26	29	32	35

Какая формула была записана в ячейке B5?

- 1) =A5\*2+B\$1\*3
- 2) =A5\*2+B1\*3
- 3) =\$A5\*2+\$B1\*3
- 4) =A\$5\*2+\$B1\*3

#### 10. Задания Д 7 № 5862

Коле нужно с помощью электронных таблиц построить таблицу сложения чисел от 15 до 18.

Для этого сначала в диапазонах B1:E1 и A2:A5 он записал числа от 15 до 18. Затем в ячейку E2 записал формулу сложения, после чего скопировал её во все ячейки диапазона B2:E5. В итоге на экране получился фрагмент таблицы сложения (см. рисунок).

	A	B	C	D	E
1		15	16	17	18
2	15	30	31	32	33
3	16	31	32	33	34
4	17	32	33	34	35
5	18	33	34	35	36

Какая формула была записана в ячейке E2?

- 1) =E\$1+A\$2
- 2) =\$E1+A\$2
- 3) =E1+A2
- 4) =E\$1+\$A2

#### 11. Задания Д 7 № 5926

Коле нужно с помощью электронных таблиц построить таблицу двузначных чисел от 10 до 49.

Для этого сначала в диапазоне B1:K1 он записал числа от 0 до 9, и в диапазоне A2:A5 он записал числа от 0 до 9. Затем в ячейку B2 записал формулу двузначного числа (A2 — число десятков; B1 — число единиц), после чего скопировал её во все ячейки диапазона B2:K5. В итоге получил таблицу двузначных чисел. На рисунке ниже представлен фрагмент этой таблицы:

	A	B	C	D	E
1		0	1	2	3
2	1	10	11	12	13
3	2	20	21	22	23
4	3	30	31	32	33
5	4	40	41	42	43

Какая формула была записана в ячейке B2?

- 1) =A2\*10+B1
- 2) =\$A2\*10+\$B1
- 3) =A\$2\*10+\$B1
- 4) =\$A2\*10+B\$1

#### 12. Задания Д 7 № 5958

Коле нужно с помощью электронных таблиц построить таблицу умножения чисел от 6 до 9.

Для этого сначала в диапазонах B1:E1 и A2:A5 он записал числа от 6 до 9. Затем в ячейку B2 записал формулу умножения, после чего скопировал её во все ячейки диапазона B2:E5. В итоге на экране получился фрагмент таблицы умножения (см. рисунок):

	A	B	C	D	E
1		6	7	8	9
2	6	36	42	48	54
3	7	42	49	56	63
4	8	48	56	64	72
5	9	54	63	72	81

Какая формула была записана в ячейке B2?

- 1) =A2\*B\$1
- 2) =A2\*B1
- 3) =\$A2\*\$B1
- 4) =A\$2\*\$B1

### 13. Задания Д 7 № 5992

Коле нужно с помощью электронных таблиц построить таблицу двузначных чисел от 10 до 49.

Для этого сначала в диапазоне B1:K1 он записал числа от 0 до 9, и в диапазоне A2:A5 он записал числа от 1 до 4. Затем в ячейку B2 записал формулу двузначного числа (A2 — число десятков; B1 — число единиц), после чего скопировал её во все ячейки диапазона B2:K5. В итоге получил таблицу двузначных чисел. На рисунке ниже представлен фрагмент этой таблицы.

	A	B	C	D	E
1		0	1	2	3
2	1	10	11	12	13
3	2	20	21	22	23
4	3	30	31	32	33
5	4	40	41	42	43

Какая формула была записана в ячейке B2?

- 1) =A2\*10+\$B1
- 2) =A\$2\*10+\$B1
- 3) =A2\*10+B\$1
- 4) =A2\*10+B1

### 14. Задания Д 7 № 6254

Коле нужно с помощью электронных таблиц построить таблицу сложения чисел от 6 до 9.

Для этого сначала в диапазонах B1:E1 и A2:A5 он записал числа от 6 до 9. Затем в ячейку E5 записал формулу сложения, после чего скопировал её во все ячейки диапазона B2:E5. В итоге на экране получился фрагмент таблицы сложения (см. рисунок).

	A	B	C	D	E
1		6	7	8	9
2	6	12	13	14	15
3	7	13	14	15	16
4	8	14	15	16	17
5	9	15	16	17	18

Какая формула была записана в ячейке E5?

- 1) =\$A5+\$E1
- 2) =\$A5+E\$1
- 3) =A5+E1
- 4) =A\$5+\$E1

### 15. Задания Д 7 № 6294

Коле нужно с помощью электронных таблиц построить таблицу значений формулы  $2x + y$  для значений  $x$  и  $y$  от 6 до 9. Для этого сначала в диапазонах B1:E1 и A2:A5 он записал числа от 6 до 9. Затем в ячейку B5 записал формулу (A5 — значение  $x$ ; B1 — значение  $y$ ), после чего скопировал её во все ячейки диапазона B2:E5. В итоге на экране получился фрагмент таблицы (см. рисунок).

	A	B	C	D	E
1		6	7	8	9
2	6	18	19	20	21
3	7	20	21	22	23
4	8	22	23	24	25
5	9	24	25	26	27

Какая формула была записана в ячейке B5?

- 1) =A5\*2+B1
- 2) =\$A5\*2+\$B1
- 3) =\$A5\*2+B\$1
- 4) =A\$5\*2+\$B1

#### 16. Задания Д 7 № 6326

Коле нужно с помощью электронных таблиц построить таблицу сложения чисел от 6 до 9. Для этого сначала в диапазонах B1:E1 и A2:A5 он записал числа от 6 до 9. Затем в ячейку B2 записал формулу сложения, после чего скопировал её во все ячейки диапазона B2:E5. В итоге на экране получился фрагмент таблицы (см. рисунок).

	A	B	C	D	E
1		6	7	8	9
2	6	12	13	14	15
3	7	13	14	15	16
4	8	14	15	16	17
5	9	15	16	17	18

Какая формула была записана в ячейке B2?

- 1) =\$B1+A\$2
- 2) =B1+A2
- 3) =B\$1+\$A2
- 4) =B\$1+A\$2

#### 17. Задания Д 7 № 6411

Коле нужно с помощью электронных таблиц построить таблицу двузначных чисел от 60 до 99. Для этого он сначала в диапазоне B1:K1 записал числа от 0 до 9 и в диапазоне A2:A5 записал числа от 6 до 9. Затем в ячейку B5 записал формулу двузначного числа (A5 — число десятков; B1 — число единиц), после чего скопировал её во все ячейки диапазона B2:K5. В итоге получил таблицу двузначных чисел. На рисунке ниже представлен фрагмент этой таблицы.

	A	B	C	D	E
1		0	1	2	3
2	6	60	61	62	63
3	7	70	71	72	73
4	8	80	81	82	83
5	9	90	91	92	93

Какая формула была записана в ячейке B5?

- 1) =A\$5\*10+\$B1
- 2) =\$A5\*10+B\$1
- 3) =A5\*10+B1
- 4) =\$A5\*10+\$B1

#### 18. Задания Д 7 № 6447

Коле нужно с помощью электронных таблиц построить таблицу значений формулы  $2x + 3y$  для значений  $x$  и  $y$  от 3 до 6. Для этого сначала в диапазонах B1:E1 и A2:A5 он записал числа от 3 до 6. Затем в ячейку E5 записал формулу (A5 — значение  $x$ ; E1 — значение  $y$ ), после чего скопировал её во все ячейки диапазона B2:E5. В итоге на экране получился фрагмент таблицы (см. рисунок).

	A	B	C	D	E
1		3	4	5	6
2	3	15	18	21	24
3	4	17	20	23	26
4	5	19	22	25	28
5	6	21	24	27	30

Какая формула была записана в ячейке E5?

- 1) =A5\*2+E1\*3
- 2) =\$A5\*2+\$E1\*3
- 3) =A5\*2+E\$1\*3
- 4) =A\$5\*2+\$E1\*3

**19. Задания Д 7 № 6489**

Коле нужно с помощью электронных таблиц построить таблицу сложения чисел от 11 до 14. Для этого сначала в диапазонах B1:E1 и A2:A5 он записал числа от 11 до 14. Затем в ячейку B2 записал формулу сложения, после чего скопировал её во все ячейки диапазона B2:E5. В итоге на экране получился фрагмент таблицы сложения (см. рисунок).

	A	B	C	D	E
1		11	12	13	14
2	11	22	23	24	25
3	12	23	24	25	26
4	13	24	25	26	27
5	14	25	26	27	28

Какая формула была записана в ячейке B2?

- 1) =\$B1+A\$2
- 2) =B1+A2
- 3) =B\$1+A\$2
- 4) =B\$1+\$A2

**20. Задания Д 7 № 6565**

Коле нужно с помощью электронных таблиц построить таблицу значений формулы  $2x + y$  для значений  $x$  и  $y$  от 4 до 7. Для этого сначала в диапазонах B1:E1 и A2:A5 он записал числа от 4 до 7. Затем в ячейку B5 записал формулу ( $A5$  – значение  $x$ ;  $B1$  – значение  $y$ ), после чего скопировал её во все ячейки диапазона B2:E5. В итоге на экране получился фрагмент таблицы (см. рисунок).

	A	B	C	D	E
1		4	5	6	7
2	4	12	13	14	15
3	5	14	15	16	17
4	6	16	17	18	19
5	7	18	19	20	21

Какая формула была записана в ячейке B5?

- 1) =A\$5\*2+\$B1
- 2) =\$A5\*2+B\$1
- 3) =\$A5\*2+\$B1
- 4) =A5\*2+B1

**21. Задания Д 7 № 6767**

В ячейке D5 электронной таблицы записана формула. Эту формулу скопировали в ячейку E4. В результате значение в ячейке E4 вычисляется по формуле  $3x + y$ , где  $x$  — значение в ячейке G7, а  $y$  — значение в ячейке H10.

Укажите, какая формула **не** могла быть написана в ячейке D5.

- 1) =3\*F8 + G11
- 2) =3\*G7 + H10
- 3) =3\*\$G\$7 + \$H\$10
- 4) =3\*\$G8 + G\$10

**22. Задания Д 7 № 6799**

В ячейке D5 электронной таблицы записана формула. Эту формулу скопировали в ячейку E4. В результате значение в ячейке E4 вычисляется по формуле  $3x - y$ , где  $x$  — значение в ячейке G17, а  $y$  — значение в ячейке H20. Укажите, какая формула НЕ могла быть написана в ячейке D5.

- 1)  $=3*\$G\$17 - \$H\$20$
- 2)  $=3*\$G18 - G\$20$
- 3)  $=3*G17 - H20$
- 4)  $=3*F18 - G21$