

Раскройте скобки и приведите подобные слагаемые. Вариант 1.

- A1. $3(x+3) - 3(4-x) - x - 3$
- A2. $3(x+5) - (4-x) - (1+3)x - 3$
- A3. $2(x+4) - 3(2-x) - x - 4$
- A4. $x+1 - 5(2-x) - (5+1)x - 5$
- A5. $x+3 - (2-x) - x - 4$
- A6. $4(x+3) - (5-x) - x - 4$
- A7. $3(x+3) - 4(1-x) - (4+3)x - 1$
- A8. $5(x+5) - 3(3-x) - x - 3$
- A9. $2(x+2) - 5(2-x) - (5+2)x - 1$
- A10. $2(x+4) - 4(5-x) - (4+2)x - 3$

Раскройте скобки и приведите подобные слагаемые. Вариант 4.

- A1. $x+1 - 2(3-x) - x - 4$
- A2. $x+2 - 4(1-x) - (4+1)x - 1$
- A3. $4(x+2) - 5(1-x) - x - 2$
- A4. $5(x+4) - 3(2-x) - (3+5)x - 3$
- A5. $5(x+1) - 4(1-x) - x - 4$
- A6. $4(x+2) - (2-x) - x - 4$
- A7. $4(x+3) - (2-x) - (1+4)x - 5$
- A8. $3(x+3) - (4-x) - x - 4$
- A9. $2(x+2) - 5(3-x) - (5+2)x - 3$
- A10. $4(x+5) - 3(5-x) - (3+4)x - 3$

Раскройте скобки и приведите подобные слагаемые. Вариант 2.

- A1. $x+5 - 2(4-x) - x - 4$
- A2. $4(x+4) - 5(2-x) - (5+4)x - 3$
- A3. $3(x+4) - 3(5-x) - x - 3$
- A4. $4(x+3) - (2-x) - (1+4)x - 2$
- A5. $3(x+5) - 4(5-x) - (4+3)x - 1$
- A6. $3(x+2) - 4(1-x) - x - 4$
- A7. $4(x+2) - 4(2-x) - (4+4)x - 3$
- A8. $5(x+3) - 3(1-x) - x - 3$
- A9. $2(x+4) - 4(2-x) - (4+2)x - 1$
- A10. $4(x+1) - (5-x) - x - 3$

Раскройте скобки и приведите подобные слагаемые. Вариант 5.

- A1. $4(x+2) - 3(5-x) - x - 3$
- A2. $3(x+3) - 4(3-x) - (4+3)x - 3$
- A3. $5(x+4) - (5-x) - x - 3$
- A4. $4(x+1) - 5(5-x) - (5+4)x - 1$
- A5. $2(x+2) - 5(4-x) - (5+2)x - 3$
- A6. $4(x+1) - 4(3-x) - x - 5$
- A7. $2(x+4) - (2-x) - (1+2)x - 1$
- A8. $x+4 - 2(5-x) - x - 4$
- A9. $x+5 - (2-x) - (1+1)x - 1$
- A10. $5(x+1) - 2(5-x) - x - 3$

Раскройте скобки и приведите подобные слагаемые. Вариант 3.

- A1. $4(x+3) - 2(3-x) - x - 4$
- A2. $5(x+2) - 3(4-x) - (3+5)x - 2$
- A3. $3(x+5) - 5(4-x) - x - 3$
- A4. $5(x+3) - 2(1-x) - (2+5)x - 2$
- A5. $3(x+4) - (1-x) - (1+3)x - 3$
- A6. $5(x+2) - 5(2-x) - x - 1$
- A7. $2(x+1) - 2(3-x) - (2+2)x - 5$
- A8. $x+1 - (3-x) - x - 1$
- A9. $4(x+1) - 4(4-x) - (4+4)x - 3$
- A10. $5(x+5) - 5(3-x) - x - 1$

Раскройте скобки и приведите подобные слагаемые. Вариант 6.

- A1. $3(x+4) - (3-x) - x - 4$
- A2. $x+4 - 5(2-x) - (5+1)x - 5$
- A3. $4(x+4) - 4(3-x) - x - 5$
- A4. $x+2 - 4(5-x) - (4+1)x - 2$
- A5. $2(x+4) - (1-x) - (1+2)x - 2$
- A6. $x+2 - 2(5-x) - x - 1$
- A7. $4(x+2) - (1-x) - (1+4)x - 5$
- A8. $4(x+2) - 4(4-x) - x - 2$
- A9. $3(x+1) - 4(5-x) - (4+3)x - 2$
- A10. $3(x+3) - 5(2-x) - x - 4$

Ответы. Раскройте скобки и приведите подобные слагаемые.

	Вариант 1	Вариант 2	Вариант 3	Вариант 4	Вариант 5	Вариант 6
A1	$5x - 6$	$2x - 7$	$5x + 2$	$2x - 9$	$6x - 10$	$3x + 5$
A2	8	3	-4	-3	-6	-11
A3	$4x - 2$	$5x - 6$	$7x - 8$	$8x + 1$	$5x + 12$	$7x - 1$
A4	-14	8	11	11	-22	-20
A5	-15	-6	8	2	-19	5
A6	$4x + 3$	$6x - 2$	$9x - 1$	$4x + 2$	$7x - 13$	$2x - 9$
A7	4	-3	-9	5	5	2
A8	$7x + 13$	$7x + 9$	$x - 3$	$3x + 1$	$2x - 10$	$7x - 10$
A9	-7	-1	-15	-14	2	-19
A10	$x - 3$	$4x - 4$	$9x + 9$	$8x - 3$	$6x - 8$	$7x - 5$