



Определите скорость изменения.

1) $Y=7 \times X+(X+7)$

2) $Y=3 \times X+(X \times 4)$

3) $Y=6 \times X-(X-4)$

4) $Y=7 \times X-3$

5) $Y=7 \times X+(X \times -1)$

6) $Y=X-8$

7) $Y=X \times 6$

8) $Y=-X$

9) $Y=X+(2 \times -1)$

10) $Y=9 \times X+(X-2)$

Ответы

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____



Определите скорость изменения.

Ответы

1) $Y=7 \times X+(X+7)$

X	Y	ROC
-1	-1	8
0	7	8
1	15	8
2	23	8

2) $Y=3 \times X+(X \times 4)$

X	Y	ROC
-1	-7	7
0	0	7
1	7	7
2	14	7

3) $Y=6 \times X-(X-4)$

X	Y	ROC
-1	-1	5
0	4	5
1	9	5
2	14	5

4) $Y=7 \times X-3$

X	Y	ROC
-1	-10	7
0	-3	7
1	4	7
2	11	7

5) $Y=7 \times X+(X \times -1)$

X	Y	ROC
-1	-6	6
0	0	6
1	6	6
2	12	6

6) $Y=X-8$

X	Y	ROC
-1	-9	1
0	-8	1
1	-7	1
2	-6	1

7) $Y=X \times 6$

X	Y	ROC
-1	-6	6
0	0	6
1	6	6
2	12	6

8) $Y=-X$

X	Y	ROC
-1	1	-1
0	0	-1
1	-1	-1
2	-2	-1

9) $Y=X+(2 \times -1)$

X	Y	ROC
-1	-3	1
0	-2	1
1	-1	1
2	0	1

10) $Y=9 \times X+(X-2)$

X	Y	ROC
-1	-12	10
0	-2	10
1	8	10
2	18	10

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