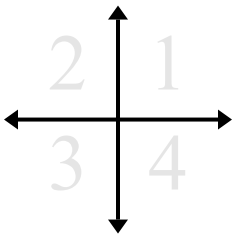
Определение координат и сектора Имя:

Определите координаты и сектор в каждой задачи.



1) Начиная с (0,0), если бы вы пошли вниз 10 единиц и влево 2 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

2) Начиная с (0,0), если бы вы пошли вниз 10 единиц и влево 8 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

3) Начиная с (0,0), если бы вы пошли вниз 1 единиц и прямой 5 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

4) Начиная с (0,0), если бы вы пошли прямой 3 единиц и вверх 6 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

5) Начиная с (0,0), если бы вы пошли вверх 8 единиц и прямой 10 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

6) Начиная с (0,0), если бы вы пошли прямой 4 единиц и вниз 2 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

7) Начиная с (0,0), если бы вы пошли влево 10 единиц и вверх 8 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

8) Начиная с (0,0), если бы вы пошли влево 10 единиц и вверх 2 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

9) Начиная с (0,0), если бы вы пошли прямой 10 единиц и вниз 10 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

10) Начиная с (0,0), если бы вы пошли вниз 10 единиц и влево 8 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

11) Начиная с (0,0), если бы вы пошли прямой 8 единиц и вверх 2 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

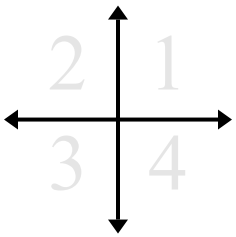
12) Начиная с (0,0), если бы вы пошли вверх 4 единиц и прямой 9 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

Ответы

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

1-10	92	83	75	67	58	50	42	33	25	17
11-12	8	0								

Определите координаты и сектор в каждой задачи.



1) Начиная с (0,0), если бы вы пошли вниз 10 единиц и влево 2 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

2) Начиная с (0,0), если бы вы пошли вниз 10 единиц и влево 8 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

3) Начиная с (0,0), если бы вы пошли вниз 1 единиц и прямой 5 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

4) Начиная с (0,0), если бы вы пошли прямой 3 единиц и вверх 6 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

5) Начиная с (0,0), если бы вы пошли вверх 8 единиц и прямой 10 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

6) Начиная с (0,0), если бы вы пошли прямой 4 единиц и вниз 2 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

7) Начиная с (0,0), если бы вы пошли влево 10 единиц и вверх 8 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

8) Начиная с (0,0), если бы вы пошли влево 10 единиц и вверх 2 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

9) Начиная с (0,0), если бы вы пошли прямой 10 единиц и вниз 10 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

10) Начиная с (0,0), если бы вы пошли вниз 10 единиц и влево 8 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

11) Начиная с (0,0), если бы вы пошли прямой 8 единиц и вверх 2 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

12) Начиная с (0,0), если бы вы пошли вверх 4 единиц и прямой 9 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

Ответы

1.	(-2,-10)	3
2.	(-8,-10)	3
3.	(5,-1)	4
4.	(3,6)	1
5.	(10,8)	1
6.	(4,-2)	4
7.	(-10,8)	2
8.	(-10,2)	2
9.	(10,-10)	4
10.	(-8,-10)	3
11.	(8,2)	1
12.	(9,4)	1

1-10	92	83	75	67	58	50	42	33	25	17
11-12	8	0								