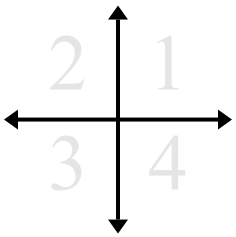
Определение координат и сектора Имя:

Определите координаты и сектор в каждой задачи.



1) Начиная с (0,0), если бы вы пошли прямой 5 единиц и вниз 4 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

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

3) Начиная с (0,0), если бы вы пошли прямой 6 единиц и вверх 1 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

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

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

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

7) Начиная с (0,0), если бы вы пошли прямой 7 единиц и вниз 6 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

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

9) Начиная с (0,0), если бы вы пошли прямой 3 единиц и вниз 8 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

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

11) Начиная с (0,0), если бы вы пошли вверх 8 единиц и прямой 1 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

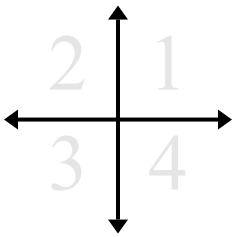
12) Начиная с (0,0), если бы вы пошли влево 4 единиц и вверх 3 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

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 прямой 5 единиц и вниз 4 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

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

3) Начиная с (0,0), если бы вы пошли прямой 6 единиц и вверх 1 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

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

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

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

7) Начиная с (0,0), если бы вы пошли прямой 7 единиц и вниз 6 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

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

9) Начиная с (0,0), если бы вы пошли прямой 3 единиц и вниз 8 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

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

11) Начиная с (0,0), если бы вы пошли вверх 8 единиц и прямой 1 единиц, в каких координатах вы бы оказались? В каком квадранте вы бы оказались?

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

Ответы

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

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