

$$y = \sin(x)$$

x	y
0	0,00
0,5	0,48
1	0,84
1,5	1,00
2	0,91
2,5	0,60
3	0,14
3,5	-0,35
4	-0,76
4,5	-0,98
5	-0,96
5,5	-0,71
6	-0,28
6,5	0,22

№	ОБЛАСТЬ	ВИПАДКИ
1	Вінницька	5 556
2	Волинська	7 235
3	Дніпропетровська	4 692
4	Донецька	2 767
5	Житомирська	5 262
6	Закарпатська	9 416
7	Запорізька	3 288
8	Івано-Франківська	12 952
9	Кіровоградська	1 039
10	м. Київ	20 665
11	Київська	8 286
12	Львівська	19 250
13	Луганська	841
14	Миколаївська	2 717
15	Одеська	12 309
16	Полтавська	1 677
17	Рівненська	11 621
18	Сумська	3 352
19	Тернопільська	12 334
20	Харківська	16 193
21	Херсонська	905
22	Хмельницька	5 185
23	Чернівецька	13 562
24	Черкаська	3 355
25	Чернігівська	3 647

	предмет	кїл-ть
	математика	142
	хімія	49
	англійська мова	84
	біологія	44
	українська мова та література	8
	їсторія України	49
	фізика	64
	німецька мова	3
	географія	3
	французька мова	1

№	Мова	Частка ринку	Основна	Додаткова	Свої проекти
1	JavaScript	18,4	1622	4525	2892
2	Java	15,45	1360	1193	1577
3	C#	13,76	1211	779	1411
4	Python	13,21	1163	1802	1802
5	PHP	10,88	958	805	1112
6	C++	5,86	516	850	955

№	ОБЛАСТЬ	ВИПАДКИ	Відсотки	Рейтинг
1	Вінницька	5 556	2,95%	12
2	Волинська	7 235	3,85%	11
3	Дніпропетровська	4 692	2,49%	15
4	Донецька	2 767	1,47%	20
5	Житомирська	5 262	2,80%	13
6	Закарпатська	9 416	5,01%	9
7	Запорізька	3 288	1,75%	19
8	Івано-Франківська	12 952	6,89%	5
9	Кіровоградська	1 039	0,55%	23
10	м. Київ	20 665	10,99%	1
11	Київська	8 286	4,40%	10
12	Львівська	19 250	10,23%	2
13	Луганська	841	0,45%	25
14	Миколаївська	2 717	1,44%	21
15	Одеська	12 309	6,54%	7
16	Полтавська	1 677	0,89%	22
17	Рівненська	11 621	6,18%	8
18	Сумська	3 352	1,78%	18
19	Тернопільська	12 334	6,56%	6
20	Харківська	16 193	8,61%	3
21	Херсонська	905	0,48%	24
22	Хмельницька	5 185	2,76%	14
23	Чернівецька	13 562	7,21%	4
24	Черкаська	3 355	1,78%	17
25	Чернігівська	3 647	1,94%	16
		188 106		

№	ОБЛАСТЬ	ВИПАДКИ	Відсотки	Рейтинг
1	м. Київ	20 665	10,99%	1
2	Львівська	19 250	10,23%	2
3	Харківська	16 193	8,61%	3
4	Чернівецька	13 562	7,21%	4
5	Івано-Франківська	12 952	6,89%	5
6	Тернопільська	12 334	6,56%	6
7	Одеська	12 309	6,54%	7
8	Рівненська	11 621	6,18%	8
9	Закарпатська	9 416	5,01%	9
10	Київська	8 286	4,40%	10
11	Волинська	7 235	3,85%	11
12	Вінницька	5 556	2,95%	12
13	Житомирська	5 262	2,80%	13
14	Хмельницька	5 185	2,76%	14
15	Дніпропетровська	4 692	2,49%	15
16	Чернігівська	3 647	1,94%	16
17	Черкаська	3 355	1,78%	17
18	Сумська	3 352	1,78%	18
19	Запорізька	3 288	1,75%	19
20	Донецька	2 767	1,47%	20
21	Миколаївська	2 717	1,44%	21
22	Полтавська	1 677	0,89%	22
23	Кіровоградська	1 039	0,55%	23
24	Херсонська	905	0,48%	24
25	Луганська	841	0,45%	25
		188 106		

№	ОБЛАСТЬ	ВИПАДКИ	Відсотки	Рейтинг
2	Волинська	7 235	3,85%	11
6	Закарпатська	9 416	5,01%	9
8	Івано-Франківська	12 952	6,89%	5
12	Львівська	19 250	10,23%	2
19	Тернопільська	12 334	6,56%	6
23	Чернівецька	13 562	7,21%	4

№	ОБЛАСТЬ	ВИПАДКИ	Відсотки	Рейтинг
1	Вінницька	5 556	2,95%	12
2	Волинська	7 235	3,85%	11
6	Закарпатська	9 416	5,01%	9
11	Київська	8 286	4,40%	10
15	Одеська	12 309	6,54%	7
17	Рівненська	11 621	6,18%	8
19	Тернопільська	12 334	6,56%	6

№	ОБЛАСТЬ	ВИПАДКИ	Відсотки	Рейтинг
8	Івано-Франківська	12 952	6,89%	5
15	Одеська	12 309	6,54%	7
17	Рівненська	11 621	6,18%	8
19	Тернопільська	12 334	6,56%	6
23	Чернівецька	13 562	7,21%	4