

Статистические данные в таблицах

Таблица 1. Города России с числом жителей более 1 млн. человек по данным переписи 2002 г.

Город	Население, тыс. чел.			
	1979	1989	2002	2006
Волгоград	926	999	1013	1025
Екатеринбург	1210	1296	1293	1308
Казань	989	1085	1105	1113
Москва	8057	8878	10 358	10 425
Нижний Новгород	1342	1400	1311	1284
Новосибирск	1309	1420	1426	1397
Омск	1016	1149	1134	1139
Пермь	989	1041	1000	993
Ростов-на-Дону	925	1008	1070	1055
Самара	1192	1222	1158	1143
Санкт-Петербург	4569	4989	4669	4581
Уфа	977	1080	1042	1030
Челябинск	1030	1107	1078	1093



Упражнения

1. Пользуясь таблицей, найдите численность населения а) Новосибирска в 2002 г.; б) Казани в 1979 г.
2. В каком городе население в 1989 г. составляло 1400 тысяч человек?
3. Сколько городов в России имело население более 1 млн. человек в 1979 г., в 2006 г.?
4. На сколько изменилось население Санкт-Петербурга в 2006 г. по сравнению с 1989 г.?
5. На сколько изменилось население Екатеринбурга в 2006 г. по сравнению с 1989 г.?
6. Сколько городов в России в 2002 г. имело население более 1500 тысяч человек?

Таблица 2. Производство зерна в России

Показатель	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Производство зерновых, млн. т	65,5	85,2	86,6	67,2	78,1	78,2	78,6
Урожайность зерновых, ц/га	15,6	19,4	19,6	17,8	18,8	18,5	18,9
Производство пшеницы, млн. т	34,5	47,0	50,6	34,1	45,4	47,7	45,0
Доля пшеницы, %							



Упражнения

- Какой была урожайность зерновых в 2000 г.?
- В каком году урожайность составила **19,4** ц/га?
- В каком году урожайность была наибольшей?
- В каком году урожайность была наименьшей?
- Для каждого года в таблице найдите, какую долю в урожае составляла пшеница (в процентах). Заполните нижнюю строку в таблице 2.
- В каком году доля пшеницы в урожае зерна была наибольшей?
- В каком году доля пшеницы в урожае зерна была наименьшей?
- В какие годы доля пшеницы превышала **60 %**?

В таблице 3 указано количество произведенной в России электроэнергии с 1998 по 2006 г.

ДОМА:

Таблица 3. Производство электроэнергии в России, млрд. кВт·ч

Год	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Электроэнергия	827	846	878	891	891	916	931	953	991

По количеству производимой электроэнергии можно в некоторой степени судить о состоянии экономики страны. А годовые темпы роста производства электроэнергии дают представление о темпах роста ее экономики.



Упражнения

15. Сколько электроэнергии было произведено в России в 2000 г.?

16. В каком году электроэнергии было произведено больше: в 1999 г. или в 2000 г.?

17. В каком году в России было произведено больше всего электроэнергии?

18. В какие годы в России произведено одинаковое количество электроэнергии?