

Определение данных по одной таблице

1. Задание 4 № 1421

Сколько записей удовлетворяют условию «Пол = 'ж' ИЛИ Физика = 79»?

Фамилия	Пол	Математика	История	Физика	Химия	Биология
Андреев	м	80	72	68	66	70
Борисов	м	75	88	69	61	69
Васильева	ж	85	77	73	79	74
Дмитриев	м	77	85	81	81	80
Егорова	ж	88	75	79	85	75
Захарова	ж	72	80	66	70	70

2. Задание 4 № 1422

Сколько записей удовлетворяют условию «Пол = 'ж' или Физика < Биология»?

Фамилия	Пол	Математика	История	Физика	Химия	Биология
Андреев	м	80	72	68	66	70
Борисов	м	75	88	69	61	69
Васильева	ж	85	77	73	79	74
Дмитриев	м	77	85	81	81	80
Егорова	ж	88	75	79	85	75
Захарова	ж	72	80	66	70	70

3. Задание 4 № 1426

Сколько записей удовлетворяют условию «Пол = 'ж' И Физика < Биология»?

Фамилия	Пол	Математика	История	Физика	Химия	Биология
Андреев	м	80	72	68	66	70
Борисов	м	75	88	69	61	69
Васильева	ж	85	77	73	79	74
Дмитриев	м	77	85	81	81	80
Егорова	ж	88	75	79	85	75
Захарова	ж	72	80	66	70	70

4. Задание 4 № 3755

Сколько записей удовлетворяют условию «Пол = 'м' и Физика > Обществознание»?

Фамилия	Пол	Математика	История	Физика	Химия	Обществознание
Алексеева	ж	80	64	68	72	63
Борисов	м	82	88	69	78	69
Васильева	ж	85	76	73	79	74
Григорьева	ж	77	85	75	83	77
Евстигнеев	м	11	75	79	78	75
Захарьев	м	72	60	66	70	65

5. Задание 4 № 3756

Сколько записей удовлетворяют условию «Пол = 'ж' или География < История»?

Фамилия	Пол	Биология	История	Физика	География	Обществознание
Алексеева	ж	70	64	68	61	63

Борисов	м	82	88	65	68	69
Васильев	м	85	76	74	79	74
Григорьева	ж	77	78	86	87	77
Евстигнеева	ж	81	79	79	78	75
Захарьев	м	72	60	72	70	65

6. Задание 4 № 3757

Сколько записей удовлетворяют условию «Пол = 'м' и Биология < Обществознание»?

Фамилия	Пол	Биология	История	Физика	География	Обществознание
Антипенко	ж	70	72	64	68	77
Багрыненко	м	82	83	56	78	69
Гатуренко	ж	85	64	81	74	61
Горыненко	м	76	68	86	87	67
Жикирко	м	61	64	66	78	75
Игнатенко	ж	72	60	72	70	73

7. Задание 4 № 3758

Сколько записей удовлетворяют условию «Пол = 'м' ИЛИ Биология = География»?

Фамилия	Пол	Биология	История	Физика	География	Обществознание
Антипенко	ж	66	72	64	66	88
Багрыненко	ж	82	83	56	78	82
Гатуренко	м	85	64	81	85	61
Горыненко	ж	74	68	86	87	74
Жикирко	м	62	64	66	82	75
Игнатенко	ж	72	60	72	70	73

8. Задание 4 № 3759

Сколько записей удовлетворяют условию «Пол = 'ж' или Геодезия > Гносеология»?

Фамилия	Пол	Геометрия	Геодезия	Геология	География	Гносеология
Боровец	м	66	64	64	66	88
Грибникова	ж	82	83	56	78	82
Дарецкая	ж	84	67	88	85	61
Житников	м	74	68	86	66	64
Манникова	ж	62	65	66	82	65
Соловкина	ж	72	60	81	72	73

9. Задание 4 № 3760

Сколько записей удовлетворяют условию «Пол = 'м' И (Математика > Химия)»?

Фамилия	Пол	Математика	История	Физика	Химия	Литература
Андреев	м	80	72	68	66	70
Борисов	м	75	34	69	45	69
Гришевиц	ж	85	77	50	54	74
Дмитриев	м	77	60	81	81	67
Егорова	ж	98	75	79	55	75
Блинова	ж	72	80	66	70	70

10. Задание 4 № 3761

Сколько записей удовлетворяют условию «Класс = '11a' ИЛИ Физика < Химия»?

Фамилия	Класс	Математика	История	Физика	Химия	Биология
Антонов	10б	80	72	68	66	70
Борисов	11a	75	88	69	61	69
Высотский	10б	85	77	73	79	74
Диганский	10б	77	85	81	81	80
Емельянин	11a	88	75	79	85	75
Захарова	11a	72	80	66	70	70

11. Задание 4 № 3762

Сколько записей удовлетворяют условию «Пол = 'м' и Графы > Кодирование»?

Фамилия	Пол	Адресация	Графы	Закономерности	Кодирование	Алгоритмы
Боровец	м	66	64	64	66	62
Грибников	м	82	64	67	64	82
Дарецкая	ж	61	67	66	69	61
Житников	м	69	68	86	66	64
Манникова	ж	66	65	66	61	66
Соловкина	ж	68	60	81	72	76

12. Задание 4 № 3763

Сколько записей удовлетворяют условию «Пол = 'м' И Обществознание < Биология»?

Фамилия	Пол	Родной язык	Английский язык	Обществознание	Химия	Биология
Андреев	м	100	72	68	66	70
Борисов	м	75	45	90	45	65
Васильева	ж	85	77	73	79	74
Дмитриев	м	89	32	81	54	80
Егорова	ж	88	78	98	85	75
Захарова	ж	72	80	66	70	70

13. Задание 4 № 3764

Сколько записей удовлетворяют условию «Пол = 'м' И Материаловедение < Охрана труда»?

Фамилия	Пол	Родной язык	Охрана труда	Материаловедение	Химия	Высшая математика
Андрюшин	м	100	72	55	66	70
Борискин	м	75	34	86	64	89
Варенкова	ж	85	77	73	79	74
Дегтерев	м	77	85	81	81	80
Евлашина	ж	88	75	79	56	75
Закирина	ж	72	80	66	70	70

14. Задание 4 № 3766

Сколько записей удовлетворяют условию «Курс > 2 и Полимеры < Макроэкономика»?

Фамилия	Курс	Полимеры	Технология	Макроэкономика	Акустика	Электроника
---------	------	----------	------------	----------------	----------	-------------

Самсонов	3	66	64	64	66	62
Бондарева	2	82	71	67	64	68
Корсаров	3	61	67	66	69	62
Фронтковский	1	69	63	75	79	64
Хлопочкина	2	66	74	66	61	66
Яминчук	4	83	60	81	84	68

15. Задание 4 № 7248

Ниже в табличной форме представлен фрагмент базы данных:

№	Страна	Столица	Площадь, тыс. км ²	Численность населения, тысяч чел.	Часть света
1.	Бельгия	Брюссель	30,5	10289	Европа
2.	Бурунди	Бужумбура	27,8	6096	Африка
3.	Гаити	Порт-о-Пренс	27,8	7528	Северная Америка
4.	Дания	Копенгаген	43,1	5384	Европа
5.	Джибути	Джибути	22,0	0,457	Африка
6.	Доминиканская Республика	Санто-Доминго	48,7	8716	Северная Америка
7.	Израиль	Тель-Авив	20,8	6116	Азия
8.	Коста-Рика	Сан-Хосе	51,1	3896	Северная Америка
9.	Лесото	Масеру	30,4	1862	Африка
10.	Македония	Скопье	25,3	2063	Европа
11.	Руанда	Кигали	26,4	7810	Африка
12.	Сальвадор	Сан-Сальвадор	21,0	6470	Северная Америка

Сколько записей в данном фрагменте удовлетворяют условию:

((Площадь, тыс.км² > 30) И (Численность населения, тысяч чел. > 5000)) И (Часть света = Европа)?

16. Задание 4 № 7250

База данных «Библиотека» состоит из трех связанных таблиц:

Таблица читателей			
№ п/п	Фамилия, Имя, Отчество	Адрес	№ читательского билета
1	Петров Геннадий Сергеевич	Летняя ул., д. 15 кв. 10	A112703
2	Смирнова Елена Петровна	Полевая ул., д. 28, кв. 5	B514891
3	Кошкина Ольга Петровна	Фруктовая ул., д. 11, кв. 350	B312187
4	Сергеенко Олег Тимофеевич	Летняя ул., д. 8/15 кв. 81	A220157
5	Плотникова Тамара Тихоновна	Виноградная ул., д. 47, кв. 58	B612831
6	Кудряшова Ирина Ивановна	Полевая ул., д. 11, кор. 2, кв. 118	A340280

Таблица книг			
Инв. номер	Автор	Название	Год издания
56714	Пушкин А. С.	Маленькие трагедии	1983
35214	Пушкин А. С.	Борис Годунов	1990
87561	Лермонтов М. Ю.	Маскарад	1980
54032	Гоголь Н. В.	Вий	2008
20004	Гоголь Н. В.	Мёртвые души	2003
75020	Пушкин А. С.	Сказки	1998

Таблица выдачи книг		
Инв. номер книги	№ читательского билета	Дата выдачи
56714	A112703	15.01.2010

20004	Б312187	20.01.2010
35214	A112703	05.02.2010
56714	A220157	10.03.2010
87561	A220157	29.03.2010
54032	B514891	08.02.2010
56714	Б312187	15.04.2010
75020	A340280	07.02.2010
20004	A112703	01.03.2010

Сколько раз жители ул. Лётная брали в библиотеке книги А. С. Пушкина?

17. Задание 4 № 7190

На городской тур олимпиады по математике отбираются те учащиеся, кто набрал на районном туре не менее 10 баллов или полностью решил хотя бы одну из двух самых сложных задач (№ 6 или № 7). За полное решение задач 1–4 даётся 2 балла; задач 5, 6 – 3 балла; задачи 7 – 4 балла. Дан фрагмент таблицы результатов районного тура.

Фамилия	Пол	Задача № 1	Задача № 2	Задача № 3	Задача № 4	Задача № 5	Задача № 6	Задача № 7
Айвазян	ж	1	0	2	1	0	1	3
Житомирский	м	2	2	2	2	2	1	3
Иваненко	ж	2	1	1	0	1	2	3
Лимонов	м	1	1	1	1	1	2	3
Петраков	м	2	0	0	1	0	3	0
Рахимов	м	2	2	2	0	3	0	1
Суликашвили	ж	1	1	0	0	0	3	2
Толкачёва	ж	2	1	0	0	3	0	3

Сколько девочек из этой таблицы прошли на городской тур?

18. Задание 4 № 7359

На городской тур олимпиады по математике отбираются те учащиеся, кто набрал на районном туре не менее 12 баллов или полностью решил хотя бы одну из двух самых сложных задач (№ 6 или № 7). За полное решение задач 1–4 даётся 2 балла; задач 5, 6 — 3 балла; задачи 7 — 4 балла. Дан фрагмент таблицы результатов районного тура.

Фамилия	Пол	Задача № 1	Задача № 2	Задача № 3	Задача № 4	Задача № 5	Задача № 6	Задача № 7
Айвазян	ж	1	0	2	1	0	3	3
Житомирский	м	2	2	2	2	2	3	3
Иваненко	ж	2	1	1	0	1	2	3
Лимонов	м	2	1	1	1	2	2	3
Петраков	м	2	0	0	1	0	2	0
Рахимов	м	2	2	2	0	2	0	1
Суликашвили	ж	1	1	1	1	1	2	3
Толкачёва	ж	2	2	2	1	2	2	0

Сколько девочек из этой таблицы прошли на городской тур?