**Запросы для БД**



1. Найти название магазинов, их статус и адрес, если они никогда не заказывали книги автора СОРОКИНА.
2. Найти фамилию, имя и адрес авторов любовных романов, изданных в «МИРЕ» или «МОСКВЕ» за последний месяц предыдущего года.
3. Найти название книги, автора, дату публикации, цену за единицу самого дешевого детектива, изданного в текущем месяце.
4. Найти магазины (название и статус), заказавшие в текущем году максимальное количество книг заданного жанра.
5. Найти самый популярный (заказанный в наибольшем количестве) жанр среди магазинов заданного статуса.
6. Найти самую дорогую и самую дешевую книги (код книги, название, жанр, автор, стоимость), опубликованные в текущем году в каждом издательстве.
7. Найти список авторов, книги которых ни разу не были заказаны за последний квартал, но были заказаны в предыдущих кварталах текущего года.
8. Найти для каждого квартала прошлого года количество публикаций для каждого издательства.
9. Найти наиболее часто издаваемый жанр для каждого издательства, учитывая публикации за 2 последних года от текущей даты.
10. Найти название книги, авторов, дату публикации, жанр сборников, у которых не менее 3-х авторов.
11. Найти название книги, авторов, дату публикации, жанр сборников, отредактированных максимальным числом редакторов.
12. Найти авторов, не имеющих соавторов.
13. Найти авторов, имеющих максимальное число соавторов.
14. Для каждого издательства вывести среднюю стоимость книги, количество публикаций сборников и несборников.
15. Для каждой книги (код книги, название, жанр, авторы) вывести количество различных магазинов, сделавших заказ этой книги.
16. Найти название книги, автора, издательство, стоимость за единицу, учитывая только те книги, стоимость которых не менее средней стоимости книг этого же издательства и которые были изданы за последний год.
17. Найти фио, адрес редакторов никогда не работавших над сборниками.
18. Подсчитать кол-во сборников.
19. Найти книги (название, жанр, авторы, год публикации), которые были отредактированы более, чем 1 редактором.
20. Вывести название книги, фамилии авторов, название издательств, год издания для сборников.
21. Найти название магазина, статус и адрес, для магазинов, заказавших минимальное кол-во детективов и максимальное количество учебников.
22. Найти автора детектива, опубликованного последним в заданном издательстве в прошлом году.
23. Найти самую дорогую книгу, изданную в текущем году в заданном издательстве.
24. Найти название издательств, опубликовавших за последний год более 2-х детективов
25. Вывести названия всех магазинов и суммарную стоимость полученных книг для каждого из них за последний и предпоследний месяцы
26. Найти ФИО, адрес авторов, опубликовавших за последний год не менее 2-х книг не являющихся сборниками
27. Найти имя , фамилию автора, цену за единицу самой дорогой книги изданной в текущем году
28. Найти название сборника с максимальным количеством авторов
29. ВЫвести издательство и кол-во книг-сборников в нем
30. Найти название книги, автора, дату публикации, цену за единицу самого дешевого детектива, изданного в текущем месяце.
31. Найти для каждого издательства книгу, опубликованную последней.
32. Найти жанры, книги которых были заказаны магазинами более 2-х раз за последнюю неделю.
33. Найти все заказы текущей недели, указав название магазина, количество заказанных книг и количество различных наименований книг.
34. Найти все публикации за последний год, указав для каждого жанра количество публикаций.
35. Для каждого автора вывести количество публикаций в текущем году и количество публикаций за все время.
36. Для каждого магазина и каждого жанра отдельно подсчитать количество заказанных книг, учитывая заказы за последние 2 месяца от текущей даты.
37. Найти самый популярный жанр в текущем году.
38. Найти самого популярного автора за последние 6 месяцев.
39. Найти издательство, опубликовавшее максимальное количество книг заданного жанра за последние 2 года.
40. Найти ТОР 5 авторов текущего года.
41. Найти ТОР 5 книг текущего года.
42. Найти магазин (название и статус), заказавший максимальное количество книг автора ПЕЛЕВИНА.

**P.S. Если сегодня 15 мая 2018года (это sysdate), тогда**

1. **В текущем месяце – с 1 мая 2018 года по 15 мая 2018 года включительно.**
2. **За последний месяц – с 15 апреля 2018 года по 15 мая 2018 года включительно.**

**Если сегодня 15 января 2018года (это sysdate), тогда**

1. **В текущем месяце – с 1 января 2018 года по 15 января 2018 года включительно.**
2. **За последний месяц – с 15 декабря 2017 года по 15 января 2018 года включительно.**