**Cоздать курсор, поместить его в процедуру и предусмотреть все варианты пользовательских исключений.**

**БД книги**

1. Отобразить список публикаций заданного автора по указанному году (входные параметры : фамилия и имя автора, год публикации) .
2. Отобразить список публикаций по жанру и году (входные параметры).
3. Отобразить список отредактированных изданий, указав id издания, название издания фамилию и имя автора, жанр, по году и издательству (год и название издательства — входные параметры) для всех редакторов.
4. Отобразить список редакторов, отредактировавших заданное количество изданий с учетом года публикации (количество и год публикации — входные параметры).
5. Отобразить список заказов за указанный год (год — входной параметр) всех книг, чья стоимость меньше заданного значения n (n — входной параметр).
6. Отобразить объем заказов по месяцам за последние n лет, включая текущий год для выбранного магазина (название магазина и n лет — входной параметр).
7. Найти книги самого популярного жанра (id книги, название, фамилия и имя автора), для заданного магазина (название магазина — входной параметр).
8. Найти издания, которые были опубликованы в последнем месяце текущего года в заданном издательстве (название издательства --— входной параметр).

**БД Менеджеры**

1. Отобразить выручку заданного менеджера по указанному году ( код менеджера и год — входные параметры) по месяцам.
2. Отобразить количество проданного товара для каждого менеджера в указанном квартале заданного года (квартал и год —входные параметры).
3. Отобразить все продажи самого дорогого товара заданной группы, поступившего в заданный период (группа товара и границы временного периода — входные параметры).
4. Отобразить все продажи в заданном месяце заданного года (месяц и год — входные параметры) товаров, чья стоимость в рублях не выше заданной (входной параметр).
5. Отобразить объем выручки в рублях за указанный год поквартально заданным менеджером (год и код менеджера — входные параметры).
6. Отобразить объема заказов за последние n лет по годам, включая текущий год для выбранного товара (код товара и n лет — входной параметр).
7. Найти список наиболее часто продаваемого товара из заданной группы товаров (название группы товаров — входной параметр) в заданном месяце текущего года (месяц — входной параметр.
8. Отобразить список менеджеров, имеющих максимальный процент среди менеджеров, чей стаж не менее n лет от текущей даты (n лет — входной параметр) .
9. Отобразить список менеджеров, продавших в текущем году товаров из заданной группы на сумму не менее заданного значения n( название группы товаров и n — входные параметры).
10. Отобразить все продажи самого дорогого товара, проданного в заданный временной период (границы временного периода — входные параметры).
11. Отобразить список товаров группы, товары которой были проданы на максимальную сумму в заданном году (год — входной параметр).
12. Найти список контрагентов, с которыми заключено максимальное количество сделок в заданном квартале текущего года. (номер квартала — входной параметр).
13. Отобразить названия всех валют для всех товаров, поступивших в заданный временной период (границы временного периода — входные параметры).