

问答题：

已知图书表 book 表结构如下：

```
bsn varchar(20) primary key
bname varchar(20)
price numeric (6,2)
author varchar(40)
pubDate smalldatetime
typeid numeric (2)
pubid numeric (2)
```

图书类型表 booktype 表结构如下：

```
typeid numeric (2) primary key
tname varchar(20)
description varchar(500)
```

出版社表 pub_company 表结构如下：

```
pubid numeric (2) primary key
pname varchar(20)
address varchar(300)
```

1. 查询 1,2 号类型所有图书信息，包括类型名、编号、书名、作者、价格和出版日期信息
2. 查询图书价格高于所有图书平均价格的图书信息，包括编号，书名、价格、出版日期信息
3. 在同种类型图书中高于此类型图书平均价格的图书名，类型名和价格
4. 查询统计各类型图书数量，包括类型名和图书数量信息
5. 查询统计各类型图书数量大于 100 本，并且出版日期在 2000 年之后的图书类型名和图书数量信息
6. 查询出版社名称中包含“电子”的出版社出版的图书名称，图书的类型名，及出版社名称
7. 列出每种图书的名称及图书类型，包括暂时尚未分类的图书