

演習5-1

SQL文1

```
SELECT
    商品分類.商品分類コード,
    商品分類.分類名,
    COUNT(*) AS 商品数
FROM
    商品
INNER JOIN
    商品分類
ON
    商品.商品分類コード = 商品分類.商品分類コード
GROUP BY
    商品分類.商品分類コード,
    商品分類.分類名,
;
```

SQL文2

```
SELECT
    支社名,
    支店名,
    商品名
FROM
    (
        (
            支社
        INNER JOIN
            支店
        ON
            支社.支社コード = 支店.支社コード
        )
        INNER JOIN
            支店商品
        ON
            支店.支社コード = 支店商品.支社コード
        AND
            支店.支店コード = 支店商品.支店コード
    )
INNER JOIN
    商品
ON
    支店商品.商品コード = 商品.商品コード
;
```

SQL文3

```
SELECT
    支社コード,
    支店コード,
    COUNT(*) AS 商品数
FROM
    支店商品
GROUP BY
    支社コード,
    支店コード
HAVING
    商品数 =
    (
        SELECT
            COUNT(*) AS 商品数
        FROM
            支店商品
        GROUP BY
            支社コード,
            支店コード
        ORDER BY
            商品数 DESC
        LIMIT
            1
    )
;
```