**Aufgabe\_02\_05\_03**

Formulieren Sie bitte entsprechende SQL-Anweisungen für folgende Aufgabestellungen:

1. Alle Produkte mit einer ID>1, die teurer als 20 und billiger als 50 Euro sind. Sortiert nach Hersteller-ID (aufsteigend) und Preis (absteigend). Es sollen die ersten 2 Datensätze übersprungen und nur die 3 folgenden ausgegeben werden. (\*)
2. Alle Speditionsnamen, alphabetisch sortiert, sofern deren ID weder 1 noch 10 ist. Von diesen sollen die ersten beiden übersprungen und nur die 10 folgenden ausgegeben werden.
3. Von nahezu allen Kunden soll deren ID und der Nachname ausgegeben werden. Ausnahme sind nur Kunden, deren ID>100 ist oder deren Nachname „Mustermann“ lautet. Die Ausgabe soll sortiert nach ID absteigend geschehen. Allerdings sollen nur die ersten 4 Treffer ausgegeben werden.
4. Es sollen alle Produkt-IDs jener Produkte ausgegeben werden, die bereits mindestens 1-mal verkauft wurden (siehe Einträge der Hilfstabelle). Es sollen aber nur Produkte berücksichtigt werden, deren ID>2 ist und die auf Abrechnungen gekauft wurden, deren ID>3 ist. Die Ausgabe soll sortiert nach Produkt-ID aufsteigend geschehen. Die Ausgabe von Dubletten soll vermieden werden.
5. Es sollen alle Produkte, sortiert nach Preis absteigend ausgegeben werden. Allerdings sollen die ersten 100 Treffer übersprungen und nur die 3 folgenden ausgegeben werden. (\*\*)

(\*) Wenn weniger Entitäten existieren, als ausgegeben werden sollen, so werden schlicht jene ausgegeben, die vorliegen und die Ausgabe anschließend beendet.

(\*\*) Falls genauso viele (oder sogar mehr) Entitäten übersprungen werden sollen, als überhaupt existieren, so wird die Ausgabe-Tabelle natürlich leer sein.