**Aufgabe\_03\_05\_01**

Formulieren Sie bitte entsprechende SQL-Anweisungen für folgende Aufgabestellungen:

1. Es sollen alle Kunden (ID, Vorname, Nachname) ausgegeben werden, die den gleichen Nachnamen wie Kunde 3 haben.
2. Identische Ausgabe wie in a), nun aber mit Ausnahme von Kunde 3.
3. Es sollen alle „teuersten Produkte“ (ID, Produktname und Preis) ausgegeben werden.

**Hinweise:**

1. Bekanntlich kann es mehrere Produkte geben, die sich gemeinsam den Titel „teuerste Produkt“ teilen, da sie untereinander den identischen Preis haben, aber teurer als alle anderen Produkte sind.
2. Diese Aufgabe konnten wir bisher weder mittels **GROUP BY** lösen (denn wir konnten dem maximalen Preis nicht „den“ entsprechenden Produktnamen zuordnen) …

… noch mittels **ORDER BY** Euro\_Preis **DESC LIMIT** x (denn wir kannten x nicht).

1. Es sollen alle Kunden (Vorname, Nachname) ausgegeben werden, die bisher weniger Produkte bestellten, als alleine auf der Abrechnung 3 bestellt worden sind.
2. Es soll die Anzahl der Produkte ermittelt werden, die billiger sind als die Gesamtbestellsumme von Kunde 5.