**Aufgabe 1**

Wechseln Sie in die WAWI-Datenbank.

1. Lassen Sie alle Daten der Tabelle „tblKunden“ anzeigen.
2. Lassen Sie alle Datensätze der Tabelle „tblPersonal“ anzeigen.
3. Zeigen die aus der Tabelle „tblPersonal“ nur den PersTitel, den PersVorname und den PersNachname an.
4. Filtern sie nur die Kunden heraus, welche eine Emailadresse haben.
5. Listen Sie alle Artikel aus Tabelle „tblArtikel“ auf, bei denen der Verkaufspreis mehr als das doppelte des Einkaufspreises ist.
6. Listen Sie den Artikelnamen in einer Spalte „Name“, die Bestellmenge in einer Spalte „Menge“ und den Umsatz (Bestellmenge \* Verkaufspreis) in einer Spalte „Umsatz“ auf. Berücksichtigen Sie nur tatsächlich bestellte Artikel.
7. Mit dem Verkauf welcher Artikel (in Spalte „Name“) wurde mehr als 1000€ Reingewinn (in Spalte „Gewinn“) gemacht?
8. Zeigen Sie alle Artikel des Lieferanten mit der Lieferantennummer 1130 an.
9. Zeigen Sie alle Artikel an, die weniger als 12,00 € kosten.
10. Zeigen Sie alle Arbeitsmäntel an.
11. Zeigen Sie alle Artikel an, in deren Bezeichnung ein „glas“ vorkommt.
12. Zeigen Sie alle Artikel der Artikelgruppe „KG“ an.
13. Zeigen Sie alle Artikel an, die bestellt sind.
14. Zeigen Sie alle Artikel an, die nicht bestellt sind.
15. Zeigen Sie alle Artikel an, deren Bezeichnung mit „a“, „b“, „c“, „d“ oder „e“ beginnt.
16. Zeigen Sie alle Artikel an, bei denen die Differenz zwischen EK-Preis und VK-Preis weniger als 5,00 € beträgt
17. Zeigen Sie alle Artikel an, deren Bezeichnung aus sieben Zeichen besteht.
18. Zeigen Sie alle Artikel an, in deren Bezeichnung das vorletzte Zeichen eine Ziffer ist.
19. Zeigen Sie alle Artikel an, in deren Bezeichnung eine zweistellige Zahl enthalten ist.
20. Welche Artikel aus Aufgabe g) sind die fünf gewinnstärksten Artikel?
21. Verringern Sie die Preise aller Haushaltsartikel (ArtGruppe „HH“) um 10%, sofern der Verkaufspreis mehr als das Dreifache des Einkaufspreises ist.
22. Welche Artikelnamen beinhalten eine einstellige Zahl?
23. Wenn man die Artikel in der Tabelle „tblLagerstand“ nach der Lagermenge absteigend sortieren würde, welcher Artikel wäre dann an zwölfter Stelle?