**FachpraktischeAnwendung\_01\_04\_03**

Von allen Ländern ist der Name, die Fläche (in Quadratkilometern), alle angrenzenden Meere und alle (geographischen) Nachbarländer bekannt. Auch von allen Meeren ist Name und die Fläche (qkm) bekannt.

Ferner sind für jede Region deren Name und das Land bekannt, in denen sich diese Region befindet, so wie für jede Stadt Name und Region bekannt sind.

**Aufgabenstellung:**

Erstellen Sie hierzu bitte ein entsprechendes **RDB-Schema** (Relationales Datenbank-Schema)

*(Tragen Sie bitte alle Tabellen, Attribute, Beziehungen, Kardinaltäten und Schlüssel ein)*

Erstellen Sie zu der vorliegenden Musterlösung des Relationen-Modells das SQL-Skript für die Erstellung der Datenbank mit allen Tabellen und Beziehungen.

**BEACHTEN Sie:**

* Legen Sie die Tabellen in der richtigen Reihenfolge an. Beachten Sie die Abhängigkeiten durch Fremdschlüsselbeziehungen.
* Wählen Sie selbständig passende Datentypen für die Tabellenspalten aus (Zeichenketten, Ganzzahlen, Kommazahlen). Wählen Sie bei Notwendigkeit selbständig die nötigen Parameter für die Größe der Datenfelder (z.B. Name mit Datentyp char(30)).
* Es müssen keine Musterdaten eingetragen werden.