

Frage 1:	Welche Städtenamen sind in der Tabelle <i>City</i> gespeichert?
Frage 2:	Wie heißt die Hauptstadt von <i>Bangladesh</i> ?
Frage 3:	Welche Städte haben mehr als 100000 Einwohner?
Frage 4:	Welche Länder sind Mitglieder der <i>WHO</i> ?
Frage 5:	Gesucht sind die Namen der Länder, die den Anfangsbuchstaben ' J ' haben.
Frage 6:	Gesucht sind die Länder, deren Namen den Buchstaben ' j ' enthalten.
Frage 7:	Gesucht ist die Liste der Länder, deren Namen nicht den Buchstaben ' b ' enthalten!
Frage 8:	Gesucht ist die Liste der Länder, deren dritter Buchstabe des Namens ' y ' ist!
Frage 9:	Gesucht sind die Städte, deren Breitengrade zwischen -5 und 5 liegen.
Frage 10:	Gesucht sind die Länder, deren Flächen (Area) nicht zwischen 50000 und 60000 liegen.
Frage 11:	Welche Länder haben keine Hauptstadt?
Frage 12:	Von welchen Ländern ist die Hauptstadt bekannt ?
Frage 13:	Gesucht sind die Länder, deren Einwohnerzahlen 69865 oder 68320 oder 57902 sind.
Frage 14:	Gesucht sind die Länder, die Mitglieder der <i>EU</i> oder der <i>WHO</i> oder der <i>UNESCO</i> sind.
Frage 15:	Gesucht sind zum einen alle deutschen Städte und beliebige andere Städte, deren Einwohnerzahlen kleiner als 100000 sind.
Frage 16:	Gesucht sind die deutschen Millionenstädte!
Frage 17:	Gesucht sind alle deutschen Städte und nur die französischen Städte, deren Einwohnerzahlen größer als 400000 sind.
Frage 18:	Gesucht sind alle Städte, die in der peruanischen Provinz Amazonas oder in der peruanischen Provinz La Libertad liegen.
Frage 19:	Gesucht sind die Städte, die nicht auf dem Breitengrad von 48,41 liegen.
Frage 20:	Gesucht sind die deutschen Städte, die nicht auf dem Längengrad von 10,28 liegen.
Frage 21:	Gesucht sind die Städte, die auf dem Längengrad von 7,85 und auf dem Breitengrad von 48,41 liegen.
Frage 22:	Gesucht sind die Städte, die nicht gleichzeitig auf dem Längengrad von 7,85 und auf dem Breitengrad von 47,99 liegen.

Frage 23:	Gesucht sind alle Städtenamen. Beachten Sie, dass die Ausgabe jede Stadt nur einmal enthält.
Frage 24:	Geben Sie alle Länder und ihre zugehörigen Einwohnerzahlen an. Dabei sollen die Einwohnerzahlen aufsteigend sortiert sein.
Frage 25:	Erstellen Sie eine Liste aller Städte, aufsteigend bezüglich Land und absteigend bezüglich Breitengrad.
Frage 26:	Wie viele Länder gibt es in der Tabelle <i>Country</i> ?
Frage 27:	Wie groß ist der maximale und der minimale Flächenwert in der Tabelle <i>Country</i> ?
Frage 28:	Wie groß ist die durchschnittliche Fläche aller Länder?
Frage 29:	Wie viele Länder sind Mitglied der EU?
Frage 30:	Wie viele Einwohner haben alle Länder der Tabelle <i>Country</i> zusammen?
Frage 31:	Geben Sie das Gründungsdatum der jüngsten Organisation an:
Frage 32:	Wie viele unterschiedliche Organisationen sind in <i>Is_member</i> aufgeführt?
Frage 33:	Wie hoch sind die durchschnittlichen Einwohnerzahlen in den Städten der einzelnen Länder?
Frage 34:	Wie hoch sind die durchschnittlichen Einwohnerzahlen in den Provinzen der einzelnen Länder?
Frage 35:	In welchen Ländern ist die durchschnittliche Einwohnerzahl in den Städten kleiner als 100000?
Frage 36:	Bestimme jede Organisation, <i>außer die EU</i> , deren Anzahl von Mitgliedern größer als 2 ist!
Frage 37:	Sortiere die Ausgabe von Aufgabe 36 nach Organisationen.
Frage 38:	Geben Sie für jedes Meer die Anzahl der Länder an, die an diesem Meer liegen.
Frage 39:	Geben Sie von jedem Kontinent den Namen sowie die Anzahl der Länder an, die auf diesem Kontinent liegen. Die benötigte Tabelle dazu ist <i>Encompasses</i> .
Frage 40:	Wie viele Länder sind Mitglied der EU (Löse diese Aufgabe mit GROUP BY und HAVING)
Frage 41:	Geben Sie die vollständigen Namen (enthalten in der Tabelle <i>Country</i>) aller Länder an, die Mitglieder der EU sind!
Frage 42:	Geben Sie zu jeder Stadt den Namen des zugehörigen Landes an!

Frage 43:	Geben Sie die Ländernamen und die zu ihnen gehörenden Provinznamen an!
Frage 44:	Geben Sie zu jedem Land in Asien den Namen des Landes sowie die Namen aller in dem Land liegenden Berge an. Die Informationen über die Berge sind in der Tabelle <i>Geo_Mountain</i> gespeichert!
Frage 45:	Geben Sie zu jedem Land in Asien den Namen des Landes, die Namen aller in dem Land liegenden Berge und deren Höhen an. Die Informationen über die Berge sind in der Tabelle <i>Geo_Mountain</i> gespeichert! Die Höhen der Berge finden Sie in der Tabelle <i>Mountain</i> .
Frage 46:	Geben Sie zu jedem Land den Namen des Landes sowie den Namen des <i>höchsten</i> Berges und deren Höhe an!
Frage 47:	Geben Sie alle Paare von Ländern an, die im selben Kontinent liegen! <i>Hinweis:</i> <i>Zum Beispiel bilden Spanien und Frankreich ein Paar, da beide in Europa liegen. Das Ergebnis der Abfrage soll eine zweispaltige Tabelle sein. In beiden Spalten stehen Ländernamen. Die Interpretation ist dann, dass je zwei Länder in einer Zeile im selben Kontinent liegen.</i>
Frage 48:	Bestimme für jedes Land die Anzahl der Sprachen, die in dem Land gesprochen wird.
Frage 49:	Geben Sie für jedes Land den Namen des Landes, die Fläche des Landes und die Anzahl der Organisationen in denen das Land mitglied ist aus!
Frage 50:	Welche Länder befinden sich mit Russland auf einem Kontinent?
Frage 51:	Welche Länder befinden sich <u>nicht</u> mit Russland auf einem Kontinent?
Frage 52:	Welche Länder liegen nicht auf dem europäischen Kontinent?
Frage 53:	Geben Sie zu Frage 50 und 51 die vollständigen Namen der Länder aus!
Frage 54:	Welche Organisationen (siehe Tabelle <i>Organization</i>) haben keine Mitgliedsländer?
Frage 55:	An welche Meeren grenzen keine Länder?
Frage 56:	Welche Länder liegen am Mittelmeer?
Frage 57:	Geben Sie von jeder Organisation (d. h. Berücksichtigen auch solche Organisationen die keine Mitgliedsländer haben) die Summe der Einwohner aller Mitgliedsländer absteigend geordnet an (lassen Sie die verschiedenen Arten von Mitgliedschaften unberücksichtigt).
Frage 58:	Bestimme diejenigen asiatischen Länder, deren Flächeninhalt in Asien kleiner ist als der Anteil der Türkei in Asien!

Frage 59:	Zu welchen Ländern ist genau ein Kontinent bekannt?
Frage 60:	Welche Länder haben eine größere Fläche als mindestens ein anderes Land in Europa? <i>Tipp: Am einfachsten ist diese Aufgabe mit dem ANY-Operator lösbar!</i>
Frage 61:	Welche Länder haben eine größere Fläche als alle anderen Länder in Europa? <i>Tipp: Am einfachsten ist diese Aufgabe mit dem ALL-Operator lösbar!</i>
Frage 62:	Geben Sie den Namen und das Gründungsdatum der jüngsten Organisation an.
Frage 63:	Berechne die Anzahl der Menschen aller Länder, die in der größten Stadt ihres Landes leben!
Frage 64:	Liste alle Namen, die für Städte und Länder verwendet werden, auf.
Frage 65:	Bestimme alle Berge die sowohl in Frankreich, als auch in Deutschland liegen.
Frage 66:	Bestimmen Sie alle Organisationen, die auf jedem Kontinent mindestens ein Mitgliedsland haben!
Frage 67:	Geben Sie alle Paare von europäischen Ländern aus, die an denselben Meeren liegen. <i>Hinweis: Einen Gleichheitsoperator für Mengen gibt es in SQL nicht! Zwei Mengen sind gleich, wenn ihre Vereinigung minus ihrem Schnitt leer ist!</i>
Frage 68:	Geben Sie für jede Organisation die Gesamtlänge ihrer Außengrenzen an.