

Aufgabe:

Person spricht Sprache

In einer Datenbank sollen Personen mit ihren Vornamen und Nachnamen und den Sprachen, die sie sprechen, erfasst werden.

Gegeben ist:

Andreas Amann spricht Deutsch und Englisch

Beatrix Befrau spricht Deutsch, Englisch und Russisch.

Die Datenbank soll u.a. folgende Aufgabe lösen:

Welche Personen sprechen Englisch und Russisch?

Zeichnen Sie Objektdiagramm und Klassendiagramm! Zeichnen Sie Person und Sprache als verschiedene Objekte!

Objektdiagramm:

Klassendiagramm: