

## 1. Erstelle die CAR-Tabelle:

[CarNo (PK), Make, Model, Year, YearsOld, Color, Kilometers] Alle Felder sind Pflichtfelder mit Ausnahme von Color.

Für Make werden nur folgenden Werte akzeptiert: 'HONDA', 'TOYOTA', 'NISSAN'

Die Datenbank muss alle Zeilen verwerfen, wo die Kilometerzahl größer als 25000 \* YearsOld ist

2. Erstelle die OWNER Tabelle:

[ <u>OwnerID (PK)</u>, Oname, Ophone, DriversLicense ] Ophone ist ein optionales Feld.

3. Erstelle die OWNER\_CAR - Tabelle ohne die Fremdschlüssel:

[ OwnerID(PK), CarNo (PK), Price ]

- 4. Füge die beiden Fremdschlüssel hinzu
- 5. Stelle sicher, dass kein doppelter Wert für DriversLicense eingefügt werden darf.
- 6. Füge eine Oaddress Spalte in der OWNER-Tabelle hinzu. Sie ist 30 Zeichen lang.
- 7. Lösche die Color-Spalte aus der CAR-Tabelle.
- 8. Lösche die Spalte Color aus der CAR Tabelle