**Aufgabe\_02\_04\_02**

Ausschnitt eines Datenbankschemas:

|  |
| --- |
| **Autos** |
| ps |
| baujahr |
| preis |
| besitzer\_id |
| hersteller\_id |
| id |

Formulieren Sie bitte für alle folgenden Lösch-Aufträge eine entsprechende WHERE-Klausel:

**DELETE FROM Autos WHERE(…)**

1. Alle Autos mit mehr als 100 PS und zugleich einem Baujahr, das vor 1990 liegt.
2. Alle Autos, deren Besitzer eine id<12 aufweisen. Allerdings nicht, falls deren Preis unter 8.000,- € liegt.
3. Alle Autos, die teurer als 10.000 € sind, sowie jene, deren Hersteller die id=5 aufweisen.
4. Alle Autos, die entweder vor 1970 gebaut wurden, oder genau 12.000,- € kosten.
5. Alle Autos, deren Preis unter ihrem Baujahr liegen. Mit Ausnahme jener Autos, die vom Hersteller (id=7) stammen.
6. Alle Autos bei denen weder Besitzer- noch Hersteller-ID größer als 10 sind.
7. Alle Autos bei denen der Preis kleiner als die PS-Zahl ist. Außerdem muss gelten: id > Baujahr.
8. Alle Autos, bei denen wenigstens eine der drei folgenden Bedingungen erfüllt ist: ps, preis, oder id ist größer als 17.
9. Alle Autos, bei denen jede der drei folgenden Bedingungen erfüllt ist: ps, preis, und id ist größer als 17.
10. Alle Autos, bei denen genau eine der drei folgenden Bedingungen erfüllt ist: ps, preis, und id ist größer als 17.