

**Aufgabe 5.1**

```
CREATE TABLE schueler (  
  sid INTEGER PRIMARY KEY,  
  nachname TEXT,  
  vorname TEXT,  
  strasse TEXT,  
  plz TEXT,  
  ort TEXT);
```

**Aufgabe 5.2**

```
CREATE TABLE mitarbeiter (  
  mid INTEGER PRIMARY KEY AUTOINCREMENT,  
  nachname TEXT NOT NULL,  
  garderobe INTEGER UNIQUE  
);
```

**Aufgabe 5.3**

```
INSERT INTO TABLE tabelle (a, b, c)  
VALUES (234, 'Hallo', '2015-11-29');
```

oder etwas „schlampiger“:

```
INSERT INTO TABLE tabelle  
VALUES (234, 'Hallo', '2015-11-29');
```

**Aufgabe 5.4**

```
DELETE FROM TABLE kunde WHERE ort = 'Stans';
```

**Aufgabe 5.5**

Die SQL-Anweisung ist korrekt

**Aufgabe 5.6**

Nein, denn nach dem Pluszeichen muss noch mindestens eine Ziffer folgen. (Siehe SQLite-Referenz auf Seite 13.)

**Aufgabe 5.7**

(a) ALTER TABLE tab1 ADD COLUMN d REAL;

(b) ALTER TABLE tab1 RENAME TO tab2;

### Aufgabe 5.8

(a)

Resultat
7

(b)

Ort
Buochs
Stans
Dallenwil

(c)

kid
14
20

### Aufgabe 5.9

(a)

AVG(a)
2.0

(b)

b	c
3.2	t
4.1	s
6.5	r

(c)

SUM(a)	c
4	r
1	s
5	t

### Aufgabe 5.10

(a)

COUNT(u)
2

(b)

u	v	w
4	4	9
5	2	1

(c)

t1.u+t2.u
6
5
6
6

### Aufgabe 5.11

(a)

p	s
4	4
3	1
3	3

(b)

p	u
4	1
3	2