

L1_7.2 Daten ändern – Vertiefungsaufgaben

In der Datenbank *fahrradvermietung* der Fahrradvermietung Rent A Bike sind folgende Aktualisierungen vorzunehmen. (Dokumentieren Sie Ihre Lösungen.)

- Der Tagesmietpreis des Fahrrads mit der Fahrradnummer 5 wird auf 15 € erhöht. Aktualisieren Sie die Tabelle *fahrraeder* der Datenbank *fahrradvermietung* per SQL-Befehl.

Datensatz vor der Änderung:

fahrradnr	rahmennr	tagesmietpreis	anschaffungswert	kaufdatum	fahrradart
5	56/33	10.50	819.00	2017-09-23	Trekkingrad

Datensatz nach erfolgter Änderung:

5	56/33	15.00	819.00	2017-09-23	Trekkingrad
---	-------	-------	--------	------------	-------------

- Der Tagesmietpreis des Rads mit der Fahrradnummer 1 wird um 2,85 € erhöht. Aktualisieren Sie die Tabelle *fahrraeder* per SQL-Befehl.

Datensatz vor der Änderung:

fahrradnr	rahmennr	tagesmietpreis	anschaffungswert	kaufdatum	fahrradart
1	55-88-333	15.75	700.00	2018-02-02	Trekkingrad

Datensatz nach erfolgter Änderung:

1	55-88-333	18.60	700.00	2018-02-02	Trekkingrad
---	-----------	-------	--------	------------	-------------

- Der Tagesmietpreis des Rads mit der Fahrradnummer 16 wird um 12 % gesenkt. Aktualisieren Sie die Tabelle *fahrraeder* per SQL-Befehl.

Datensatz vor der Änderung:

fahrradnr	rahmennr	tagesmietpreis	anschaffungswert	kaufdatum	fahrradart
16	CB/098	11.55	1780.00	2018-05-16	Trekkingrad

Datensatz nach erfolgter Änderung:

16	CB/098	10.16	1780.00	2018-05-16	Trekkingrad
----	--------	-------	---------	------------	-------------

- Die Tagesmietpreise aller Spezialräder werden um 20 % erhöht. Aktualisieren Sie die Tabelle *fahrraeder* per SQL-Befehl.

Datensätze vor der Änderung:

fahrradnr	rahmennr	tagesmietpreis	anschaffungswert	kaufdatum	fahrradart
13	4590/H2	8.40	56.00	2018-05-23	Spezialrad
15	4890/H2	8.40	118.00	2018-01-02	Spezialrad

Datensätze nach erfolgter Änderung:

13	4590/H2	10.08	56.00	2018-05-23	Spezialrad
15	4890/H2	10.08	118.00	2018-01-02	Spezialrad

- 5 Die Tagesmietpreise aller Fahrräder mit Ausnahme der Trekkingräder und Mountainbikes werden um 5 % gesenkt. Aktualisieren Sie die Tabelle *fahrraeder* per SQL-Befehl.

Datensätze vor der Änderung:

fahrradnr	rahmennr	tagesmietpreis	anschaffungswert	kaufdatum	fahrradart
3	U/H2345	19.95	1285.00	2017-10-11	Jugendrad
7	0002	12.60	234.00	2015-03-11	Kinderrad
8	88/07	22.05	1550.00	2017-03-10	Jugendrad
9	340/90089	9.45	545.00	2017-01-17	Kinderrad
10	298H46	17.85	810.00	2017-05-27	Jugendrad
12	MTB/Z68	35.70	689.00	2018-05-05	Rennrad
13	4590/H2	8.40	56.00	2018-05-23	Spezialrad
14	198H47	9.45	310.00	2015-09-21	Kinderrad
15	4890/H2	8.40	118.00	2018-01-02	Spezialrad
17	76/67654e	12.60	646.00	2017-09-05	Jugendrad

Datensätze nach erfolgter Änderung:

fahrradnr	rahmennr	tagesmietpreis	anschaffungswert	kaufdatum	fahrradart
3	U/H2345	18.95	1285.00	2017-10-11	Jugendrad
7	0002	11.97	234.00	2015-03-11	Kinderrad
8	88/07	20.95	1550.00	2017-03-10	Jugendrad
9	340/90089	8.98	545.00	2017-01-17	Kinderrad
10	298H46	16.96	810.00	2017-05-27	Jugendrad
12	MTB/Z68	33.91	689.00	2018-05-05	Rennrad
13	4590/H2	10.08	56.00	2018-05-23	Spezialrad
14	198H47	8.98	310.00	2015-09-21	Kinderrad
15	4890/H2	10.08	118.00	2018-01-02	Spezialrad
17	76/67654e	11.97	646.00	2017-09-05	Jugendrad