


```
mysql>
mysql>
mysql>
mysql>
mysql>
mysql>
mysql>
mysql>
mysql>
mysql>
mysql>
mysql>
mysql>
mysql>
mysql>
mysql>
mysql>
mysql> SELECT laina.lainaID, asiakas.AsiakkaanNimi, kirja.KirjaNimi, laina.LainausPäivämäärä, laina.PalautusPäivämäärä
-> FROM laina
-> JOIN asiakas ON laina.AsiakasID = asiakas.AsiakasID
-> JOIN kirja ON laina.KirjaID = kirja.KirjaID
-> WHERE laina.PalautusPäivämäärä IS NULL;
+-----+-----+-----+-----+-----+
| lainaID | AsiakkaanNimi | KirjaNimi | LainausPäivämäärä | PalautusPäivämäärä |
+-----+-----+-----+-----+-----+
| 3 | Asiakas 3 | Kirjan nimi 3 | 2023-02-03 | NULL |
+-----+-----+-----+-----+-----+
1 row in set (0.00 sec)

mysql>
mysql>
mysql>
mysql>
mysql>
mysql>
mysql>
mysql>
mysql>
mysql>
```

```
mysql>
mysql> SELECT * FROM tekijä;
+-----+-----+-----+
| tekijäID | TekijäNimi | TekijäMaa |
+-----+-----+-----+
| 1 | J.K. Rowling | UK |
| 2 | Stephen King | USA |
| 3 | Jane Austen | UK |
+-----+-----+-----+
3 rows in set (0.00 sec)

mysql> SELECT * FROM kirja;
+-----+-----+-----+-----+-----+-----+
| KirjaID | KirjaNimi | ISBN | KirjojaKirjastossa | SaatavillaOlevatKirjat | teos_TeosID |
+-----+-----+-----+-----+-----+-----+
| 1 | Kirjan nimi 1 | 1234567890123 | 5 | 4 | 1 |
| 2 | Kirjan nimi 2 | 2345678901234 | 3 | 3 | 2 |
| 3 | Kirjan nimi 3 | 3456789012345 | 4 | 4 | 3 |
+-----+-----+-----+-----+-----+-----+
3 rows in set (0.00 sec)

mysql> SELECT * FROM asiakas;
+-----+-----+-----+-----+
| AsiakasID | AsiakkaanNimi | AsiakkaanOsoite | AsiakkaanSähköposti |
+-----+-----+-----+-----+
| 1 | Asiakas 1 | Osoite 1 | asiakas1@email.com |
| 2 | Asiakas 2 | Osoite 2 | asiakas2@email.com |
| 3 | Asiakas 3 | Osoite 3 | asiakas3@email.com |
+-----+-----+-----+-----+
3 rows in set (0.00 sec)

mysql> SELECT * FROM laina;
+-----+-----+-----+-----+-----+
| lainaID | KirjaID | AsiakasID | LainausPäivämäärä | PalautusPäivämäärä |
+-----+-----+-----+-----+-----+
| 1 | 1 | 1 | 2023-02-01 | 2023-03-01 |
| 2 | 2 | 2 | 2023-02-02 | 2023-03-02 |
| 3 | 3 | 3 | 2023-02-03 | NULL |
+-----+-----+-----+-----+-----+
3 rows in set (0.00 sec)
```