

Übungen 1 – SELECT

1. Abfrage neue Filme

Erstelle eine Abfrage, die alle Filme zurück gibt die:

- Mindestens 2,99 kosten
- Sortiert wie im Bild unten

	123 film_id	ABC title	123 release_year	123 rental_rate
1	2	Ace Goldfinger	2.006	4,99
2	7	Airplane Sierra	2.006	4,99
3	8	Airport Pollock	2.006	4,99
4	10	Aladdin Calendar	2.006	4,99
5	13	Ali Forever	2.006	4,99
6	20	Amelie Hellfighters	2.006	4,99
7	21	American Circus	2.006	4,99
8	28	Anthem Luke	2.006	4,99
9	31	Apache Divine	2.006	4,99
10	32	Apocalypse Flamingo	2.006	4,99
11	44	Attacks Hate	2.006	4,99
12	45	Attraction Newton	2.006	4,99

2. Abfrage „Fast-Paced“ Filme

- Filmtitel und Kosten
- Sortiert wie im Bild

	123 film_id	ABC title	123 rental_rate
1	5	African Egg	2,99
2	16	Alley Evolution	2,99
3	17	Alone Trip	0,99
4	39	Armageddon Lost	0,99
5	44	Attacks Hate	4,99
6	61	Beauty Grease	4,99
7	76	Birdcage Casper	0,99

3. Filme gruppiert nach Ausleihgebühren

- Wie viele Filme pro Kategorie?

rental_rate	amount
0,99	341
2,99	323
4,99	336

4. Schauspieler

- mit gerader actor_id: Tipp: Modulo-Operator
- sortiert wie unten

	actor_id	first_name	last_name
1	182	Debbie	Akroyd
2	58	Christian	Akroyd
3	92	Kirsten	Akroyd
4	118	Cuba	Allen
5	194	Meryl	Allen
6	76	Angelina	Astaire

5. Tagesumsatz

- TO_CHAR() formatiert Datum

date	sum
2007-02-14	116,73
2007-02-15	1.188,92
2007-02-16	1.154,18
2007-02-17	1.188,17
2007-02-18	1.275,98
2007-02-19	1.290,9
2007-02-20	1.219,09
2007-02-21	0.17,07

6. Welcher Mitarbeiter (staff_id) hat den größten Umsatz erzielt

staff_id	sales
2	31.059,92
1	30.252,12

7. Welcher Kunde (customer_id) hat am meisten ausgegeben?

	customer_id	sales
1	148	211,55
2	526	208,58
3	178	194,61
4	137	191,62
5	144	189,6
6	459	183,63
7	181	167,67
8	410	167,67

8. Kundenabfragen

- Wie viele Kunden mit gleichen Vornamen?
- Wer sind diese?

	first_name	amount
1	Marion	2
2	Jamie	2