SQL Test

1. Ispisati naslove svih filmova koji su objavljeni izmedju 2005 i 2010 godine (u bazi su svi filmovi 2006 ali kveri mora da radi i kada bi bilo filmova iz jos dosta razlicitih godina)

SELECT title FROM film WHERE release\_year BETWEEN 2005 AND 2010;

1. Ispisati koliko ima customer-a ciji email pocinje sa su.

SELECT COUNT (customer\_id) FROM customer WHERE email LIKE 'su%';

1. Ispisati na kojoj adresi zivi customer Mary Smith

SELECT a.address FROM address a, customer c

WHERE a.address\_id=c.address\_id AND c.first\_name='Mary' and c.last\_name='Smith';

1. Ispisati minimalnu sumu novca koju je customer Debra Nelson platila da bi iznajmila film

SELECT MIN (p.amount) FROM payment p, customer c

WHERE p.customer\_id=c.customer\_id

AND c.first\_name='Debra' AND c.last\_name='Nelson';

1. Ispisati ime i prezime customer-a koji su iznajmili vise od 10 filmova.

SELECT c.first\_name, c.last\_name from customer c, rental r

WHERE c.customer\_id=r.customer\_id

GROUP BY c.first\_name, c.last\_name

HAVING COUNT (r.rental\_id)>10;

1. Ispisati u koliko akcionih filmova je glumio glumac Ed Chase

SELECT COUNT (f.title) FROM actor a, film\_actor fa, film f, film\_category fc, category c

WHERE a.actor\_id=fa.actor\_id AND fa.film\_id=f.film\_id AND f.film\_id=fc.film\_id AND fc.category\_id=c.category\_id

AND a.first\_name='Ed' and a.last\_name='Chase' AND c.name='Action'

7.) Ispisati koliko je prosecno novca potroseno na placanja u svakoj radnji, tu kolonu imenovati "Potroseno novca"

Ispis da izgleda

store\_id | Potroseno novca

SELECT s.store\_id, AVG (amount) AS "Potroseno novca"

FROM store s, payment p, staff st

WHERE s.store\_id=st.store\_id AND st.staff\_id=p.staff\_id

GROUP BY (s.store\_id);