**Užklausos**

Visi klausimai atsakomi viena užklausa, išskyrus 13 ir 15. Užklausos, susijusios su duomenų paieška pagal žodį/raidę, turi veikti nepriklausomai nuo to, ar tas žodis įrašytas didžiosiomis/mažosiomis raidėmis.

1. Išrinkite visus duomenis iš lentelės ACTOR.

SELECT \* FROM ACTOR;

1. Išrinkite visus filmų pavadinimus, kurių ypatumuose yra ištrintos scenos(Deleted scenes).

SELECT \* FROM FILM

WHERE SPECIAL\_FEATURES ILIKE 'Deleted Scenes';

1. Išveskite vidutinę filmų trukmę.

SELECT AVG(LENGTH)

FROM FILM;

1. Išrinkite aktorių, nusifilmavusių 1,2,4,6,9,11 filmuose, vardus.

SELECT ACTOR.FIRST\_NAME

FROM ACTOR JOIN FILM

WHERE FILM\_ID IN ('1', '2', '4', '6', '9', '11');

1. Išrinkite trumpiausiai trukusius filmus (filmo ilgis ir pavadinimas).

SELECT LENGTH, TITLE

FROM FILM

WHERE LENGTH = (SELECT MIN(LENGTH) FROM FILM);

1. Išrinkite visus duomenis apie filmus, kurių trukmė nuo 1 iki 2 valandų.

SELECT \* FROM FILM

WHERE LENGTH > 60 AND LENGTH < 120;

1. Išrinkite visus duomenis iš lentelės ACTOR ir išrikiuokite juos taip, jų ID būtų išrikiuoti nuo didžiausio.

SELECT \* FROM ACTOR

ORDER BY ACTOR\_ID DESC;

1. Išveskite filmų pavadinimus ir aktorių, nusifilmavusių juose, skaičių.

SELECT FILM.TITLE, COUNT(ACTOR.ACTOR\_ID)

FROM FILM\_ACTOR JOIN ACTOR

ON FILM\_ACTOR.ACTOR\_ID = ACTOR.ACTOR\_ID

JOIN FILM

ON FILM.FILM\_ID = FILM\_ACTOR.FILM\_ID

GROUP BY FILM.TITLE;

1. #8 užklausą pataisykite taip, kad rodytų tik tuos filmus, kuriuose nusifilmavusių aktorių skaičius tarp 3 ir 5 imtinai.

SELECT FILM.TITLE, COUNT(ACTOR.ACTOR\_ID)

FROM FILM\_ACTOR JOIN ACTOR

ON FILM\_ACTOR.ACTOR\_ID = ACTOR.ACTOR\_ID

JOIN FILM

ON FILM.FILM\_ID = FILM\_ACTOR.FILM\_ID

GROUP BY FILM.TITLE

HAVING COUNT(ACTOR.ACTOR\_ID) BETWEEN 3 AND 5;

1. Išveskite, kiek yra iš viso filmų, kurie atitinka #9 punkto sąlygą.
2. Išveskite aktorių skaičių, kurie nesifilmavo jokiame filme.

SELECT COUNT(FILM\_ACTOR.ACTOR\_ID)

FROM FILM\_ACTOR JOIN FILM

ON FILM.FILM\_ID = FILM\_ACTOR.FILM\_ID

WHERE FILM\_ACTOR.FILM\_ID IS NULL;

1. Išrinkite visus filmų pavadinimus su juose nusifilmavusių aktorių pavardėmis.

SELECT FILM.TITLE, ACTOR.LAST\_NAME

FROM FILM\_ACTOR JOIN ACTOR

ON FILM\_ACTOR.FILM\_ID = ACTOR.ACTOR\_ID

JOIN FILM

ON FILM.FILM\_ID = FILM\_ACTOR.FILM\_ID;

1. Įterpkite į lentelę ACTOR naują įrašą. Priskirkite jį dirbti “NUTS TIES” filmui.

INSERT INTO ACTOR

VALUES (201, 'Test', 'Testas');

INSERT INTO FILM\_ACTOR

VALUES (201, (SELECT FILM\_ID FROM FILM WHERE TITLE ILIKE 'NUTS TIES'));

1. Atnaujinkite #13 užklausoje sukurto aktoriaus duomenis, priskirdami jį “PANIC CLUB” filmui.

UPDATE FILM\_ACTOR

SET FILM\_ID = (SELECT FILM\_ID FROM FILM WHERE TITLE ILIKE 'PANIC CLUB')

WHERE ACTOR\_ID = 201;

1. Ištrinkite iš lentelės ACTOR įrašą, kurį sukūrėte #13 užklausoje.

DELETE FROM FILM\_ACTOR

WHERE ACTOR\_ID = 201;

DELETE FROM ACTOR

WHERE ACTOR\_ID = 201;