Mostrar, en la tabla city, las ciudades que comiencen por "San" y su población sea mayor de 1 millón y menor de 2 millones.

SELECT NAME, POPULATION FROM CITY WHERE SUBSTR(NAME,1,3)='San' AND (POPULATION > 1000000 AND POPULATION < 2000000);

Añadir comentarios a una respuesta individual

Mostrar, en la tabla city, las ciudades que contengan el texto "New" y, su población, sea mayor de 100.000 habitantes y menor de 400.000

SELECT NAME, POPULATION FROM CITY WHERE INSTR(NAME, 'New') > 0 AND (POPULATION > 100000 AND POPULATION < 400000);

Mostrar, en la tabla country, los países con un gobierno constitucional (constitutional) y una población entre 1 y 10 millones de habitantes

SELECT NAME, GOVERNMENTFORM, POPULATION
FROM COUNTRY
WHERE INSTR(UPPER(GOVERNMENTFORM), 'CONSTITUTIONAL') > 0
AND POPULATION BETWEEN 1000000 AND 10000000;

Mostrar, en la tabla country, los países con una superficie entre 1.000 y 10.000 Km2 y entre 10.000 y 40.000 millones de PIB (GNP)

SELECT NAME, SURFACEAREA, GNP FROM COUNTRY WHERE SURFACEAREA BETWEEN 1000 AND 10000

AND GNP BETWEEN 10000 AND 40000;

Mostrar, en la tabla countrylanguage, los países (countrycode) donde se habla cualquier tipo de Frances (French) en un porcentaje entre 2% y 40%

SELECT b.NAME, a.LANGUAGE, a.PERCENTAGE FROM COUNTRYLANGUAGE a, COUNTRY b WHERE a.COUNTRYCODE = b.CODE AND INSTR(UPPER(a.LANGUAGE), 'FRENCH') > 0

AND a.PERCENTAGE BETWEEN 2 AND 40;

Mostrar, en la tabla film, las películas que tengan "Trailers" en "special_features". El coste de reemplazo (replacement_cost) debe ser entre 5 y 10

SELECT TITLE, SPECIAL_FEATURES, REPLACEMENT_COST FROM FILM
WHERE INSTR(UPPER(SPECIAL_FEATURES), 'TRAILERS') > 0
AND REPLACEMENT_COST BETWEEN 5 AND 10;

Mostrar, en la tabla film, las películas que tengan un ratio de alquiler (rental_rate) entre 2 y 4, y un coste de reemplazo (replacement_cost) entre 5 y 10.

SELECT TITLE, RENTAL_RATE, REPLACEMENT_COST FROM FILM WHERE RENTAL_RATE BETWEEN 2 AND 4

AND REPLACEMENT_COST BETWEEN 5 AND 10;

Mostrar, en la tabla rental, los alquileres realizados el día 2 de Agosto de 2005 que hayan devuelto la película al cabo de una semana o más (9 de Agosto de 2005)

SELECT rental_date, RETURN_DATE

FROM rental

WHERE rental_date like '2005-08-02%'

AND RETURN_DATE >= '2005-08-09 00:00:00';

Mostrar, en la tabla customer_list, los clientes que vivan en un parque "Parkway" en China

SELECT NAME, ADDRESS, COUNTRY
FROM CUSTOMER_LIST
WHERE INSTR(UPPER(ADDRESS), 'PARKWAY') > 0
AND UPPER(COUNTRY) = 'CHINA';

Mostrar, en la tabla film, aquellas películas que tengan un precio (rental_rate) entre 2 y 3 y que su duración (length) esté entre 100 y 120 minutos. Además se deben seleccionar aquellas cuyo título comience por la letra M

SELECT TITLE, RENTAL_RATE, LENGTH FROM FILM WHERE RENTAL_RATE BETWEEN 2 AND 3 AND LENGTH BETWEEN 100 AND 120 AND UPPER(SUBSTR(TITLE,1,1)) = 'M';