

Прости заявки в SQL

Задачи

I. За базата от данни Movies

1. Напишете заявка, която извежда адреса на студио 'MGM'

ADDRESS
MGM Boulevard

2. Напишете заявка, която извежда рождената дата на актрисата Sandra Bullock

BIRTHDATE
1948-12-05 00:00:00.000

3. Напишете заявка, която извежда имената на всички актьори, които са участвали във филм през 1980 в заглавието, на който има думата 'Empire'

STARNAME
Harrison Ford

4. Напишете заявка, която извежда имената всички продуценти на филми с нетни активи (networth) над 10 000 000 долара

NAME
Calvin Coolidge
Merv Griffin
Stephen Spielberg
Ted Turner
George Lucas

5. Напишете заявка, която извежда имената на всички актьори, които са мъже или живеят на Prefect Rd.

NAME
Alec Baldwin
Harrison Ford
Jack Nicholson

II. За базата от данни PC

1. Напишете заявка, която извежда номер на модел, честота (speed) и размер на диска за всички компютри с цена по-малка от 1200 долара. Задайте псевдоними за атрибутите честота и размер на диска, съответно MHz и GB

MODEL	MHZ	GB
1232	500	5
1121	750	14
1233	500	5
1121	600	14
1121	600	8
1233	750	20
1232	500	10
1232	450	8
1232	450	10
1260	500	10
1233	900	40

2. Напишете заявка, която извежда всички производители на принтери без повторения

MAKER
A
D
E

3. Напишете заявка, която извежда номер на модел, размер на паметта, размер на екран за лаптопите, чиято цена е по-голяма от 1000 долара

MODEL	RAM	SCREEN
1750	128	14
1298	64	15
1752	128	14

4. Напишете заявка, която извежда всички цветни принтери

code	model	color	type	price
2	1433	y	Jet	270
3	1434	y	Jet	290

5. Напишете заявка, която извежда номер на модел, честота и размер на диска за тези компютри със CD 12x или 16x и цена по-малка от 2000 долара.

MODEL	SPEED	HD
1232	500	5
1233	500	5
1232	500	10
1260	500	10

III. За базата от данни SHIPS

1. Напишете заявка, която извежда името на класа и страната за всички класове с брой на оръдията по-малък от 10.

CLASS	COUNTRY
Bismarck	Germany
Iowa	USA
Kongo	Japan
Renown	Gt. Britain
Revenge	Gt. Britain
Yamato	Japan

2. Напишете заявка, която извежда имената на всички кораби, пуснати на вода преди 1918. Задайте псевдоним на колоната shipName.

	SHIPNAME
1	Bismarck
2	Duke of York
3	Haruna
4	Hiei
5	Kirishima
6	Kongo
7	Ramillies
8	Renown
9	Repulse
10	Resolution
11	Revenge
12	Rodney
13	Royal Oak
14	Royal Sovereign
15	Schamhorst

3. Напишете заявка, която извежда имената на корабите потънали в битка и имената на битките, в които са потънали.

	SHIP	BATTLE
1	Bismarck	North Atlantic
2	Fuso	Surigao Strait
3	Hood	North Atlantic
4	Kirishima	Guadalcanal
5	Schamhorst	North Cape
6	Yamashiro	Surigao Strait

4. Напишете заявка, която извежда имената на корабите с име, съвпадащо с името на техния клас.

	NAME
1	Iowa
2	Kongo
3	North Carolina
4	Renown
5	Revenge
6	Tennessee
7	Yamato

5. Напишете заявка, която извежда имената на всички кораби, започващи с буквата R.

	NAME
1	Ramillies
2	Renown
3	Repulse
4	Resolution
5	Revenge
6	Rodney
7	Royal Oak
8	Royal Sovereign