

Wczytać Skrypt.txt. Rozwiązane zadania do mnie na email.

osoba 1

Wyświetl wszystkie dane na temat klienta (lub klientów) o nazwisku Kowalski
Wyświetl nazwiska i imiona wszystkich klientów oraz marki i modele samochodów,
jakie wypożyczali. Posortuj dane alfabetycznie według nazwisk klientów.

Wyświetl wszystkie dane na temat samochodu o największej pojemności silnika z
pośród samochodów wyprodukowanych w Japonii.

Wyzwalacz które automatycznie doda datę wypożyczenia przy wstawianiu nowego
wypożyczenia w tabeli wypożyczenia.

Wyświetl marki samochodów oraz modele. Modele mają być wypisane małymi literami,
kolumna ma mieć nie zmienioną nazwę.

Wyświetl kraj produkcji, ilość samochodów danego kraju (ilosc) oraz najmniejszy
koszt dnia (koszt_dnia) dla samochodów z danego kraju.

osoba 2

Wyświetl numery rejestracyjne wszystkich samochodów marki Opel.

Wyświetl numery dowodów osobistych, numery rejestracyjne samochodów oraz daty
wypożyczeń dla wszystkich klientów, którzy wypożyczali samochody zarejestrowane w
województwie Krakowskim (numery rejestracyjne zaczynające się od KR). Posortuj dane
według data wypożyczenia w kolejności odwrotnej.

Wyświetl wszystkie dane na temat klienta, który wypożyczył samochód na najdłuższy
okres czasu oraz termin, na jaki samochód został wypożyczony.

Wyzwalacz które automatycznie doda datę zwrotu przy edycji wypożyczenia w tabeli
wypożyczenia.

Wyświetl imiona i nazwiska klientów tak, aby zaczynały się z wielkiej litery. Nazwy
kolumn mają pozostać niezmienione.

Wyświetl z tabeli WYPOZYCZENIA sumę kosztów wypożyczenia dla wszystkich samochodów,
które są aktualnie wypożyczone (wykorzystaj funkcji sysdate).

osoba 3

Wyświetl nazwy marek i modeli samochodów oraz miesięczny koszt ich wypożyczenia
(tej kolumnie nadać nazwę koszt_miesiaca).

Wyświetl numery dowodów osobistych, numery rejestracyjne samochodów oraz daty
wypożyczeń dla wszystkich klientów, którzy wypożyczali samochody zarejestrowane w
województwie Krakowskim (numery rejestracyjne zaczynające się od KR). Posortuj dane
według data wypożyczenia w kolejności odwrotnej.

Wyświetl wszystkie informacje o samochodach, które zostały wypożyczone przez tego
samego klienta, który wypożyczył Opla Calibre.

Wyzwalacz które automatycznie doda osobę która edytuje i datę edycji do tabeli
obsługa przy edycji użytkownika (tabele stworzyć: id_obsługa, kto, kiedy).

Wyświetl marki i modele samochodów oraz koszt godzinowy wypożyczenia samochodu
(nadać kolumnie nagłówek: koszt_godziny).

Wyświetl daty najbliższych poniedziałków, przypadających po dacie wypożyczenia dla
każdego samochodu.

osoba 4

Wyświetl nazwiska, imiona i identyfikatory klientów sortując nazwiska w kolejności
alfabetycznej.

Wyświetl nazwiska, imiona klientów i miejscowości oraz modele samochodów, dla
samochodów wyprodukowanych w Niemczech i dla klientów zamieszkałych poza Warszawą.

Wyświetl marki i modele samochodów wyprodukowanych w tym samym kraju, w którym
wyprodukowano najnowszy samochód w wypożyczalni.

Wyzwalacz które automatycznie doda nowym samochodom koszty wypożyczenia 100.

Wyświetl liczby miesięcy, jakie upłynęły pomiędzy data wypożyczenia a datą obecną.
Kolumnie nadać nazwę LICZBA_MIESIECY.

Wyświetl daty ostatnich dni miesiąca, przypadających po dacie zwrotu dla każdego
samochodu.

osoba 5

Wyświetl nazwę wszystkich marek i modeli samochodów bez powtórzeń.

Wyświetl nazwiska oraz liczbę wypożyczonych samochodów przez poszczególnych klientów. Nagłówek kolumny z liczbą wypożyczeń powinien być LICZBA_WYP. Posortuj wynik pod względem wypożyczeń w kolejności od największej do najmniejszej.

Wyświetl imiona, nazwiska, numery dowodów klientów oraz daty wypożyczeń i zwrotów przez nich samochodów, dla klientów, którzy wypożyczyli i oddali samochody w okresie, pomiędzy wypożyczeniem przez klienta LIPKA JAKUB pierwszego samochodu a oddaniem przez niego ostatniego z wypożyczanych samochodów. Dane klienta LIPKA JAKUB mają nie być wyświetlone.

Wyzwalacz które automatycznie zrobi kopię numeru dowodu do tabeli kopia przy usuwaniu użytkownika (tabelę stworzyć: id_kopia, nr_dowodu).

Wyświetl minimalny, średni oraz maksymalny koszt dnia dla wszystkich samochodów. Nazwy kolumn wyników mają być odpowiednio: KOSZT_MINIMALNY, KOSZT_SREDNI, KOSZT_MAKSYMALNY.

Wyświetl marki wszystkich samochodów. Jeżeli dany samochód jest marki: Opel, zamiast tego słowa, powinno zostać wypisane: General Motors.

osoba 6

Wyświetl wszystkie informacje z tabeli WYPOZYCZENIA w kolejności od najbardziej do najmniej kosztownego.

Wyświetla nazwy miejscowości, z których pochodzą klienci oraz sumy kosztów wypożyczeń przez klientów z danej miejscowości. Posortuj otrzymane dane w kolejności od najmniejszego do największego kosztu.

Wyświetl nazwiska i imiona klientów, marki, modele samochodów i kraje produkcji, dla tych osób które wypożyczyły samochody, których koszt wypożyczenia, w ramach poszczególnych krajów produkcji, jest największy.

Wyzwalacz które automatycznie doda datę produkcji 2000 przy wstawianiu nowego samochodu.

Wyświetl różnicę pomiędzy najmniejszym a największym kosztem dnia.

Wyświetl całkowity koszt wypożyczenia dla poszczególnych wypożyczeń, uwzględniając podatek VAT oraz rabat wykości 5% od ceny z Vatem.

osoba 7

Wyświetl wszystkie informacje na temat samochodów wyprodukowanych w Niemczech od 1995 roku.

Wyświetlić nazwiska klientów oraz marki i modele samochodów dla klientów, którzy aktualnie mają wypożyczone samochody.

Wyświetl wszystkie dane o klientach, którzy korzystali z wypożyczalni w czasie, gdy wypożyczony był samochód Mercedes S600.

Wyzwalacz które automatycznie zrobi kopię nr rej samochodu do tabeli kopia_sam przy usuwaniu samochodu (tabelę stworzyć: id_kopiaSam, nr_rej).

Wyświetl markę oraz średnią pojemność silnika dla danej marki z tabeli SAMOCHODY.

Wyświetl daty ostatnich dni miesiąca, przypadających po dacie zwrotu dla każdego samochodu.

osoba 8

Wyświetl marki, modele, pojemność silnika oraz koszt dnia wszystkich samochodów, których pojemność jest równa co najmniej 1,4 l. a koszt dnia mniejszy od 80 zł

Wyświetl koszty wypożyczenia oraz nazwiska klientów.

Wyświetl nazwy tych producentów (ich marki), którzy produkują samochody których średnia pojemność silnika jest większa niż średnia pojemność silnika dla wszystkich samochodów w bazie.

Wyzwalacz które automatycznie podliczy koszt wypożyczenia samochodu po oddaniu i wpisze w koszt.

Wyświetl ilość samochodów wyprodukowanych w Niemczech.

Wyświetl z tabeli WYPOZYCZENIA sumę kosztów wypożyczenia dla wszystkich samochodów, które są aktualnie wypożyczone (wykorzystaj funkcji sysdate).