

Utworzyć tabele:

1.Kasety

Tabela Kasety:

Klucz główny - a) Nr kasety – typ danych: Autonumer , rozmiar pola: liczba całkowita długa, nowe wartości: Przyrostowy

b) Tytuł polski – typ danych: Tekst, rozmiar pola: 150,

c) Tytuł oryginalny – typ danych: Tekst, rozmiar pola: 150,

d) Reżyser – typ danych: Tekst, rozmiar pola: 50,

e) Gatunek – typ danych: Tekst, rozmiar pola: 50,

f) Cena za dobę – typ danych: Walutowy, miejsca dziesiętne: Auto, wartość domyślna: 3,

g) Krótki opis filmu – typ danych: Nota.

2.Wypożyczenia

Tabela wypożyczenia składa się z następujących pól:

a) Nr kasety – typ danych: Liczba, rozmiar pola: liczba całkowita długa,

b) Nr osoby – typ danych: liczba, rozmiar pola: liczba całkowita długa,

c) Data wypożyczenia – typ danych: data/godzina, format: data krótka, maska wprowadzania: 0000-00-00, wartość domyślna: 0000-00-00,

d) Ilość dni – typ danych: liczba, rozmiar pola: liczba całkowita długa.

Ustawić klucz podstawowy na pole Nr kasety i Nr osoby

3.Osoby

Tabela Osoby:

a) Nr osoby – typ danych: Autonumer, rozmiar pola: liczba całkowita długa, nowe wartości: przyrostowy,

b) Nazwisko – typ danych: tekst, rozmiar pola: 50,

c) Imię – typ danych: tekst, rozmiar pola: 50,

- d) Ulica – typ danych: tekst, rozmiar pola: 50,
- e) Numer – typ danych: liczba, rozmiar pola: liczba całkowita długa,
- f) Mieszkanie – typ danych: liczba, rozmiar pola: liczba całkowita długa,
- g) Kod pocztowy – typ danych: tekst, rozmiar pola: 6, maska wprowadzania: 00-000,
- h) Telefon – typ danych: tekst, rozmiar pola 7, maska wprowadzania: 00-00-0000.

Ustawić klucz podstawowy na pole Nr osoby.

Ustawić relacje (powiązania między tabelami):

- a) z menu Narzędzia wybrać opcję Relacje,
- b) do widoku dodać odpowiednie tabele (Kasety, Osoby i Wypożyczenia),
- c) tabelę Wypożyczenia ustawić pomiędzy Kasety i Osoby,
- d) ustawić relację pomiędzy tabelą Kasety i Wypożyczenia: nacisnąć przycisk myszy na polu Nr kasety w tabeli Wypożyczenia i przeciągnąć kursor myszy na pole Nr kasety w tabeli Kasety. Wybrać opcję Wymuszaj więzy integralności, zaś typ sprzężenia wybrać 3:
Uwzględniaj wszystkie rekordy z Wypożyczenia i tylko te rekordy dla z Kasety dla których związane pola są równe.
- e) ustawić relację pomiędzy tabelą Osoby i Wypożyczenia: nacisnąć przycisk myszy na polu Nr osoby w tabeli Wypożyczenia i przeciągnąć kursor myszy na pole Nr osoby w tabeli Kasety. Wybrać opcję Wymuszaj więzy integralności, zaś typ sprzężenia wybrać 3:
Uwzględniaj wszystkie rekordy z Wypożyczenia i tylko te rekordy dla z Osoby dla których związane pola są równe.

UWAGA: Z menu Narzędzia wybrać opcję Relacje lub kliknąć przycisk Relacje . W oknie Relacji klikamy na przycisk Pokaż tabelę. Klikamy nazwę poszczególnych tabel, a następnie przycisk Dodaj. W menu Relacje wybranie opcji Edytuj relacje daje możliwość ustawić relacji jeden-do-jednego między tabelami Wypożyczalnia i Kasety oraz relacji jeden-do-wielu między tabelami Wypożyczalnia i Osoby