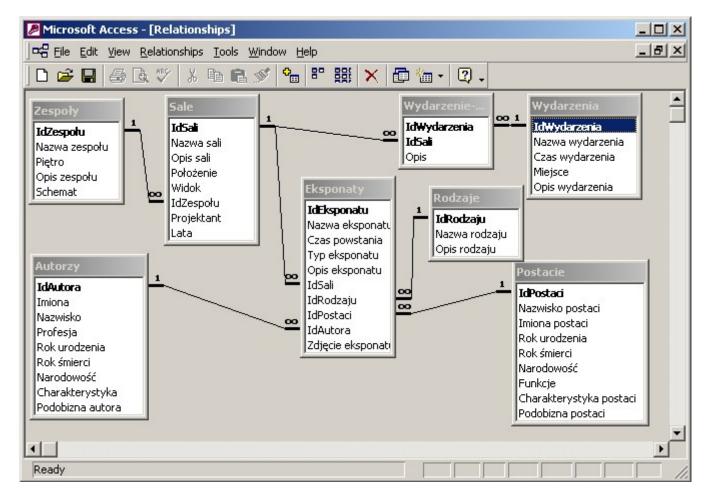
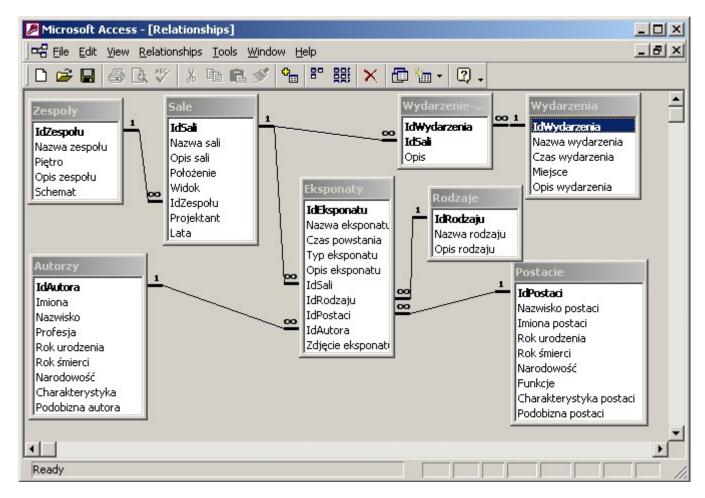
GRUPA 1 W oparciu o bazę danych *ZAMEK* (diagram bazy danej poniżej) stwórz następujące kwerendy



- 1. kwerenda wyszuka wszystkich autorów, którzy mają w nazwisku (w dowolnym miejscu) literę t oraz w narodowości postaci występują litery "pol"
- 2. Kwerenda wyszuka wszystkie postacie, które zmarły pomiędzy 1800 a 1850 rokiem, ponadto poda nazwisko postaci, imiona narodowość oraz charakterystykę
- 3. kwerenda zapyta o profesję autora i wyświetli wszystkich autorów o wskazanej profesji (tzn poda nam jego imiona, nazwisko, rok urodzenia i datę śmierci)
- 4. kwerenda wyświetli nazwę wydarzenia, jego czas oraz salę w której się znajduje wyświetlone wg wydarzeń
- 5. Kwerenda wyświetli liczbę eksponatów danego autora
- 6. Kwerenda wyświetli liczbę wydarzeń powiązanych z daną salą
- 7. kwerenda wyświetli narodowość autorów (w wierszach) rok urodzenia (w kolumnach) oraz na przecięciu wyświetli ilość autorów urodzonych w danym roku
- 8. Kwerenda wyświetli rodzaj eksponatu w kolumnie, wydarzenie w wierszu a na przecięciu liczbę eksponatów

GRUPA 2 W oparciu o bazę danych *ZAMEK* (diagram bazy danej poniżej) stwórz następujące kwerendy



- 1. kwerenda wyszuka wszystkie postacie, które mają w nazwisku (w dowolnym miejscu) literę z lub nazwa eksponatu ma w nazwie "kościół". Kwerenda wyświetli nazwisko postaci, nazwę eksponatu oraz nazwisko autora.
- 2. kwerenda wyszuka wszystkich autorów, którzy urodzili się pomiędzy 1720 a 1756 rokiem, ponadto poda nazwisko, imiona oraz profesję
- 3. kwerenda zapyta o zakres dolny i górny daty śmierci autora i wyświetli wszystkich autorów, którzy zmarli w podanym przedziale czasowym (tzn poda nam jego imiona, nazwisko, rok urodzenia i datę śmierci)
- 4. kwerenda wyświetli postacie, ich nazwisko, imiona i daty wyświetlone wg narodowości
- 5. Kwerenda wyświetli liczbę eksponatów wg rodzaju
- 6. Kwerenda wyświetli liczbę postaci powiązanych z daną salą
- 7. kwerenda wyświetli narodowość postaci (w wierszach) rok śmierci (w kolumnach) oraz na przecięciu wyświetli ilość postaci zmarłych w danym roku
- 8. Kwerenda wyświetli typ eksponatu w kolumnie, salę w wierszu a na przecięciu liczbę eksponatów