**PRACOWNIK:**

Set pracownik1 = ##class(Ubezpieczalnia.Pracownik).%New()

Set pracownik1.Imie = " Adam "

Set pracownik1.Nazwisko = " Wilczynski "

Set pracownik1.Pesel = "9012344352"

Set pracownik1.NrTelefonu = "639761222"

Set pracownik1.Wynagrodzenie = "3899"

Set pracownik2 = ##class(Ubezpieczalnia.Pracownik).%New()

Set pracownik2.Imie = " Anna "

Set pracownik2.Nazwisko = " Kowal "

Set pracownik2.Pesel = "9678344321"

Set pracownik2.NrTelefonu = "699981222"

Set pracownik2.Wynagrodzenie = "4899"

Set pracownik3 = ##class(Ubezpieczalnia.Pracownik).%New()

Set pracownik3.Imie = " Patryk "

Set pracownik3.Nazwisko = " Nowak "

Set pracownik3.Pesel = "9692376358'"

Set pracownik3.NrTelefonu = "639761222"

Set pracownik3.Wynagrodzenie = "5299"

Set pracownik4 = ##class(Ubezpieczalnia.Pracownik).%New()

Set pracownik4.Imie = " Wojciech "

Set pracownik4.Nazwisko = "Kowalski "

Set pracownik4.Pesel = "8012324354"

Set pracownik4.NrTelefonu = "620141262"

Set pracownik4.Wynagrodzenie = "6299"

Set pracownik5 = ##class(Ubezpieczalnia.Pracownik).%New()

Set pracownik5.Imie = " Zygmunt "

Set pracownik5.Nazwisko = "Kiels "

Set pracownik5.Pesel = "9312341354"

Set pracownik5.NrTelefonu = "620171200"

Set pracownik5.Wynagrodzenie = "8569"

Set pracownik6 = ##class(Ubezpieczalnia.Pracownik).%New()

Set pracownik6.Imie = " Adam "

Set pracownik6.Nazwisko = " Kwiatkowski "

Set pracownik6.Pesel = "9212241354"

Set pracownik6.NrTelefonu = "602111252"

Set pracownik6.Wynagrodzenie = "7229"

Set sc = pracownik1.%Save()

Set sc = pracownik2.%Save()

Set sc = pracownik3.%Save()

Set sc = pracownik4.%Save()

Set sc = pracownik5.%Save()

Set sc = pracownik6.%Save()

Set pracownik1 = ##class(Ubezpieczalnia.Pracownik).%OpenId(1)

Set pracownik2 = ##class(Ubezpieczalnia.Pracownik).%OpenId(2)

Set pracownik3 = ##class(Ubezpieczalnia.Pracownik).%OpenId(3)

Set pracownik4 = ##class(Ubezpieczalnia.Pracownik).%OpenId(4)

Set pracownik5 = ##class(Ubezpieczalnia.Pracownik).%OpenId(5)

**KLIENT:**

Set klient1 = ##class(Ubezpieczalnia.Klient).%New()

Set klient1.Imie = " Maciej "

Set klient1.Nazwisko = " Kolski "

Set klient1.Pesel = "8765344352"

Set klient1.NrTelefonu = "542811222"

Set klient1.typ = ##class(Ubezpieczalnia.TypKlienta).%New()

Set klient1.typ.NazwaTypuKlienta = "Biznesowy"

Set klient1.typ.Priorytet = "Wysoki"

Set klient1.typ.Znizka = "300"

Set klient2 = ##class(Ubezpieczalnia.Klient).%New()

Set klient2.Imie = " Andrzej "

Set klient2.Nazwisko = " Polski "

Set klient2.Pesel = "8123344352"

Set klient2.NrTelefonu = "612811222"

Set klient2.typ = ##class(Ubezpieczalnia.TypKlienta).%New()

Set klient2.typ.NazwaTypuKlienta = "Biznesowy"

Set klient2.typ.Priorytet = "Wysoki"

Set klient2.typ.Znizka = "300"

Set klient3 = ##class(Ubezpieczalnia.Klient).%New()

Set klient3.Imie = " Michal "

Set klient3.Nazwisko = " Michalski "

Set klient3.Pesel = "7632344352"

Set klient3.NrTelefonu = "762111222"

Set klient3.typ = ##class(Ubezpieczalnia.TypKlienta).%New()

Set klient3.typ.NazwaTypuKlienta = "Instytucjonalny"

Set klient3.typ.Priorytet = "Sredni"

Set klient3.typ.Znizka = "200"

Set klient4 = ##class(Ubezpieczalnia.Klient).%New()

Set klient4.Imie = " Wieslaw "

Set klient4.Nazwisko = "Enski"

Set klient4.Pesel = "6322344354"

Set klient4.NrTelefonu = "521111222"

Set klient4.typ = ##class(Ubezpieczalnia.TypKlienta).%New()

Set klient4.typ.NazwaTypuKlienta = "Indywidualny"

Set klient4.typ.Priorytet = "Niski"

Set klient4.typ.Znizka = "100"

Set klient5 = ##class(Ubezpieczalnia.Klient).%New()

Set klient5.Imie = " Krystian "

Set klient5.Nazwisko = " Nowak "

Set klient5.Pesel = "8542344352"

Set klient5.NrTelefonu = "654211882"

Set klient5.typ = ##class(Ubezpieczalnia.TypKlienta).%New()

Set klient5.typ.NazwaTypuKlienta = "Indywidualny"

Set klient5.typ.Priorytet = "Niski"

Set klient5.typ.Znizka = "100"

Set sc1 = klient1.%Save()

Set sc1 = klient2.%Save()

Set sc1 = klient3.%Save()

Set sc1 = klient4.%Save()

Set sc1 = klient5.%Save()

Set klient1 = ##class(Ubezpieczalnia.Klient).%OpenId(1)

Set klient2 = ##class(Ubezpieczalnia.Klient).%OpenId(2)

Set klient3 = ##class(Ubezpieczalnia.Klient).%OpenId(3)

Set klient4 = ##class(Ubezpieczalnia.Klient).%OpenId(4)

Set klient5 = ##class(Ubezpieczalnia.Klient).%OpenId(5)

**DYREKTOR:**

Set dyrektor1 = ##class(Ubezpieczalnia.DyrektorFilii).%New()

Set dyrektor1.Imie = " Klaudia "

Set dyrektor1.Nazwisko = " Nowak "

Set dyrektor1.Pesel = "6421344352"

Set dyrektor1.NrTelefonu = "876211882"

Set dyrektor1.Email = "k.nowak@gmail.com"

Set dyrektor2 = ##class(Ubezpieczalnia.DyrektorFilii).%New()

Set dyrektor2.Imie = " Anna "

Set dyrektor2.Nazwisko = " Nowakowska "

Set dyrektor2.Pesel = "8742214351"

Set dyrektor2.NrTelefonu = "689211882"

Set dyrektor2.Email = "a.nowakowska@gmail.com"

Set dyrektor3 = ##class(Ubezpieczalnia.DyrektorFilii).%New()

Set dyrektor3.Imie = " Martyna "

Set dyrektor3.Nazwisko = " Wolska "

Set dyrektor3.Pesel = "7642214351"

Set dyrektor3.NrTelefonu = "766211882"

Set dyrektor3.Email = "m.wolska@gmail.com"

Set dyrektor4 = ##class(Ubezpieczalnia.DyrektorFilii).%New()

Set dyrektor4.Imie = " Adam "

Set dyrektor4.Nazwisko = " Adamski "

Set dyrektor4.Pesel = "6421344352"

Set dyrektor4.NrTelefonu = "600211882"

Set dyrektor4.Email = "a.adamski@gmail.com"

Set sc2 = dyrektor1.%Save()

Set sc2 = dyrektor2.%Save()

Set sc2 = dyrektor3.%Save()

Set sc2 = dyrektor4.%Save()

Set dyrektor1 = ##class(Ubezpieczalnia.DyrektorFilii).%OpenId(1)

Set dyrektor2 = ##class(Ubezpieczalnia.DyrektorFilii).%OpenId(2)

Set dyrektor3 = ##class(Ubezpieczalnia.DyrektorFilii).%OpenId(3)

Set dyrektor4 = ##class(Ubezpieczalnia.DyrektorFilii).%OpenId(4)

**FILIA:**

Set filia1 = ##class(Ubezpieczalnia.Filia).%New()

Set filia1.Miejscowosc = " Zakopane "

Set filia1.KodPocztowy= " 12-763'"

Set filia1.Ulica = " Europejska "

Set filia1.Numer = "125"

Set filia2 = ##class(Ubezpieczalnia.Filia).%New()

Set filia2.Miejscowosc = " Poznan "

Set filia2.KodPocztowy= "65-123"

Set filia2.Ulica = " Warszawska "

Set filia2.Numer = "35"

Set filia3 = ##class(Ubezpieczalnia.Filia).%New()

Set filia3.Miejscowosc = " Szczecin "

Set filia3.KodPocztowy= "12-144"

Set filia3.Ulica = " Lesna "

Set filia3.Numer = "49"

Set filia3 = ##class(Ubezpieczalnia.Filia).%New()

Set filia4.Miejscowosc = " Siedlce "

Set filia4.KodPocztowy= "76-254"

Set filia4.Ulica = " Ogrodowa "

Set filia4.Numer = "41"

Set sc3 = filia1.%Save()

Set sc3 = filia2.%Save()

Set sc3 = filia3.%Save()

Set sc3 = filia4.%Save()

Set filia1 = ##class(Ubezpieczalnia.Filia).%OpenId(1)

Set filia2 = ##class(Ubezpieczalnia.Filia).%OpenId(2)

Set filia3 = ##class(Ubezpieczalnia.Filia).%OpenId(3)

Set filia4 = ##class(Ubezpieczalnia.Filia).%OpenId(4)

**ZWIĄZKI:**

set filia1.zatrudnia=dyrektor1

set filia1.zatrudnia=dyrektor2

set filia2.zatrudnia=dyrektor3

set filia3.zatrudnia=dyrektor4

ALBO

set dyrektor1.pracuje=filia1

set dyrektor2.pracuje =filia1

set dyrektor3.pracuje =filia2

set dyrektor4.pracuje =filia3