begin try

print 10/2

print 'Brak błędów'

end try

begin catch

print 'Błąd'

end catch

---------------------------------------------------------------

begin try

print 10/0

print 'Brak błędów'

end try

begin catch

print 'Błąd'

end catch

---------------------------------------------------------------

begin try

print 10/0

print 'Brak błędów'

end try

begin catch

select

ERROR\_NUMBER() as 'numer błędu',

error\_severity() as 'wartość błędu',

ERROR\_STATE() as 'stan błędu',

ERROR\_PROCEDURE() as 'procedura błędu',

ERROR\_LINE() as 'wiersz błędu',

ERROR\_MESSAGE() as 'komunikat błędu'

end catch

---------------------------------------------------------------

select \* from Sprzedaz

select \* from Produkt

select \* from zadanie8

select p.nazwa\_produktu, z.koszt, SUM(sp.cena) as 'łączna cena'

into #tabPivot -- dwa płotki to dostępna dla wszystkich

from Produkt as p join Sprzedaz as sp

on p.id\_produktu=sp.id\_produktu

join zadanie8 as z

on p.nazwa\_produktu=z.nazwa\_produktu

group by p.nazwa\_produktu, z.koszt

order by p.nazwa\_produktu

select \* from #tabPivot

-- Operator Pivot

select p.nazwa\_produktu, [do 2zl], [2-5zl]

from #tabPivot

PIVOT

(sum([łączna cena])

for koszt

in ([do 2zl], [2-5zl])) as p

order by p.nazwa\_produktu

select p.nazwa\_produktu, [do 2zl], [2-5zl]

into #tabUnpivot

from #tabPivot

PIVOT

(sum([łączna cena])

for koszt

in ([do 2zl], [2-5zl])) as p

order by p.nazwa\_produktu

-- operator Unpivot

select unpiv.nazwa\_produktu, unpiv.koszt, unpiv.[łączna cena]

from #tabUnpivot

UNPIVOT

([łączna cena]

for koszt

in ([do 2zl], [2-5zl])) as unpiv