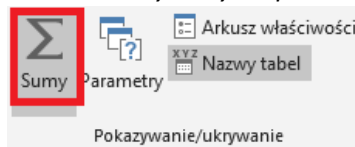


# Przykłady kwerend wybierających w bazie danych Access

baza: Zawody

UWAGA: Przykłady od punktu 5 to kwerendy z podsumowaniem (agregujące)



## 1) Wybór pól z kilku tabel z sortowaniem według kilku kolumn:

	Starty	Zawodnicy
	*	*
	idZawodnika	idZawodnika
	DataZawodow	Imie
	Styl	Nazwisko
	Dystans	Klasa
	Czas	Plec

Pole:	Plec	Nazwisko	Klasa	DataZawodow
Tabela:	Zawodnicy	Zawodnicy	Zawodnicy	Starty
Sortuj:	Rosnąco	Rosnąco		Malejąco
Pokaż:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kryteria:				
lub:				

## 2) Wybór pól z kilku tabel z podaniem kryterium:

	Starty	Zawodnicy
	*	*
	idZawodnika	idZawodnika
	DataZawodow	Imie
	Styl	Nazwisko
	Dystans	Klasa
	Czas	Plec

Pole:	Plec	Nazwisko	Klasa	DataZawodow
Tabela:	Zawodnicy	Zawodnicy	Zawodnicy	Starty
Sortuj:		Rosnąco		Malejąco
Pokaż:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kryteria:	"K"		"IA"	
lub:				

## 3) Zastosowanie złożonych kryteriów

- Użycie znaków globalnych \*, ?
- Użycie And, Or, Not, ()
- Powiększenie elementu: Shift+F2
- W poniższej kwerendzie zmieniaj kryteria dla pola nazwisko:

	Starty	Zawodnicy
	*	*
	idZawodnika	idZawodnika
	DataZawodow	Imie
	Styl	Nazwisko
	Dystans	Klasa
	Czas	Plec

Pole:	Nazwisko	Imie	DataZawodow
Tabela:	Zawodnicy	Zawodnicy	Starty
Sortuj:	Rosnąco		Malejąco
Pokaż:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kryteria:			
lub:			

i) Nazwiska zaczynające się na literę K

Powiększenie

Like "K\*"

ii) Nazwiska, które nie zaczynają się na literę K

Powiększenie

Not Like "K\*"

iii) Nazwiska zaczynające się na Literę K lub P

Powiększenie

Like "K\*" Or Like "P\*"

iv) Nazwiska bez tych, które zaczynają się na litery M i S

Powiększenie

Powiększenie

Not Like "M\*" And Not Like "S\*" LUB Not (Like "M\*" Or Like "S\*")

#### 4) Parametryczna z początkiem nazwiska

Pole:	Nazwisko	Imie	Klasa	DataZawodow	Styl	Dystans	Czas
Tabela:	Zawodnicy	Zawodnicy	Zawodnicy	Starty	Starty	Starty	Starty
Sortuj:	Rosnąco		Rosnąco				
Pokaż:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kryteria:	Like [nazwisko:] & "**"						
lub:							

Powiększenie

Like [nazwisko:] & "\*\*"

OK

#### 5) Ilość startów według płci parametrycznie:

Pole:	Ilość: idZawodnika	Plec
Tabela:	Starty	Zawodnicy
Suma:	Policz	Grupuj według
Sortuj:		
Pokaż:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kryteria:		[płeć (K lub M):]
lub:		

Wprowadzanie wartości parametru ? X

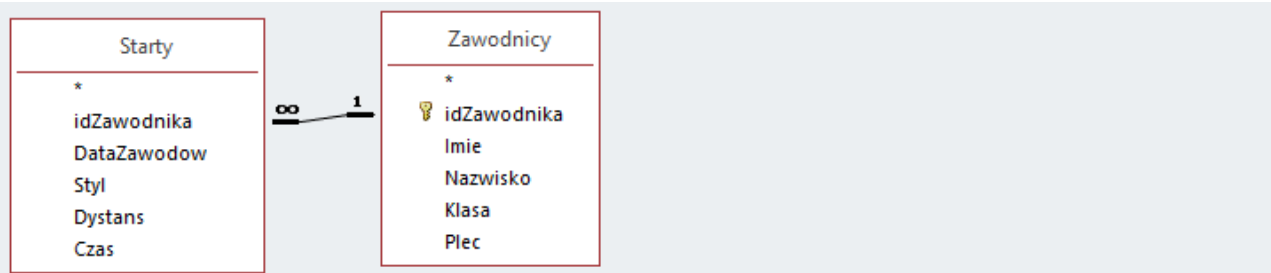
płeć (K lub M):

M

OK Anuluj

Ilość	Plec
57	M

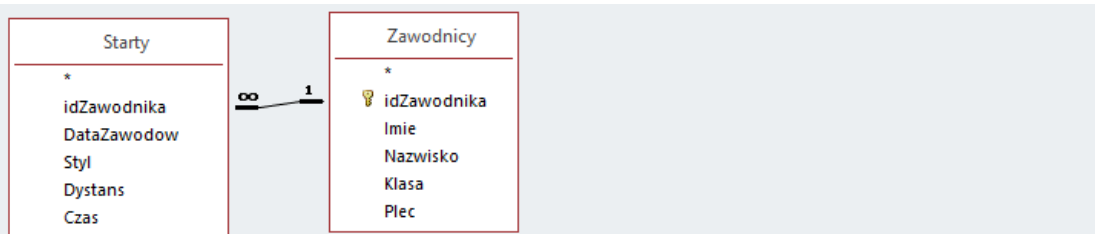
6) Kto był najlepszy na dystansie 100m stylem klasycznym?



Pole:	Nazwisko	Imie	Klasa	Najlepszy_czas: Czas	Dystans	Styl
Tabela:	Zawodnicy	Zawodnicy	Zawodnicy	Starty	Starty	Starty
Suma:	Grupuj według	Grupuj według	Grupuj według	Minimum	Grupuj według	Grupuj według
Sortuj:				Rosnąco		
Pokaż:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kryteria:					100	"klasyczny"

Zwróć: 1

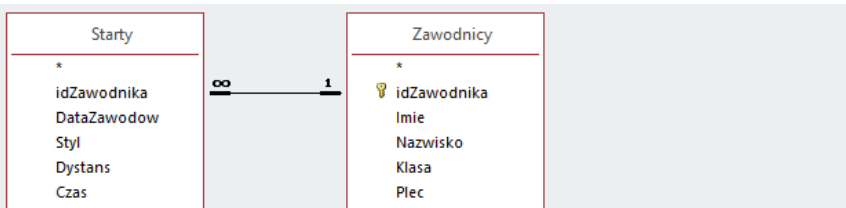
7) Podium (3 najlepsze wyniki) według stylu i czasu parametrycznie



Pole:	Nazwisko	Imie	Klasa	Najlepszy_czas: Czas	Dystans	Styl
Tabela:	Zawodnicy	Zawodnicy	Zawodnicy	Starty	Starty	Starty
Suma:	Grupuj według	Grupuj według	Grupuj według	Minimum	Grupuj według	Grupuj według
Sortuj:				Rosnąco		
Pokaż:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kryteria:					100	"klasyczny"

Zwróć: 3

8) Średnie czasy stylem grzbietowym na 50m według klas:



Pole:	Klasa	grzbietowy-50-średni-czas: Czas	Styl	Dystans
Tabela:	Zawodnicy	Starty	Starty	Starty
Suma:	Grupuj według	Średnia	Grupuj według	Grupuj według
Sortuj:		Rosnąco		
Pokaż:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kryteria:			"grzbietowy"	50

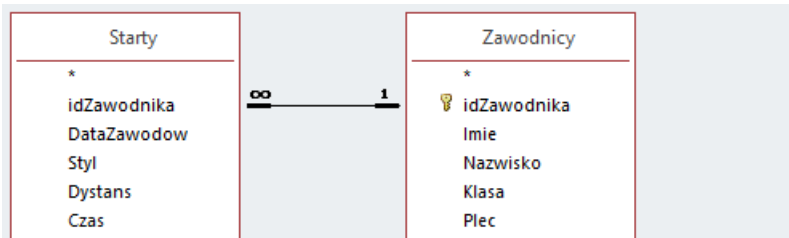
### Arkusze właściwości

Typ zaznaczenia: Właściwości pola

Ogólne Odnośnik

Opis	
Format	Stałoprzecinkowy
Miejsca dziesiętne	2
Maska wprowadzania	
Tytuł	

9) Średnie czasy kobiet i mężczyzn według stylu i dystansu:



### Arkusz właściwości

Typ zaznaczenia: Właściwości pola

Pole:	Styl	Dystans	Plec	średni-czas: Czas
Tabela:	Starty	Starty	Zawodnicy	Starty
Suma:	Grupuj według	Grupuj według	Grupuj według	Średnia
Sortuj:				Rosnąco
Pokaż:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kryteria:	[podaj styl:]	[podaj dystans:]		
lub:				

Ogólne		Odnośnik
Opis		
Format		Stałoprzecinkowy
Miejsca dziesiętne		2
Maska wprowadzania		
Tytuł		