


## Ćwiczenie 5

1. Uruchom program „Calc” i wczytaj plik „arkusz5...”

Masz już gotową tabelkę, która przedstawia gospodarzy meczów (kolumna A) oraz Gości (kolumna B) na Mistrzostwach Europy!

2. Brakuje tych opisów: „Gospodarze” i „Goście”

Kliknij Prawym Przyciskiem Myszy (PPM) na numer wiersza i wydaj rozkaz wstawienia dodatkowego, pustego wiersza powyżej, w którym dopisz te dwa słowa.



	A	B
1	Portugalia	Francja
2	Portugalia	Walia

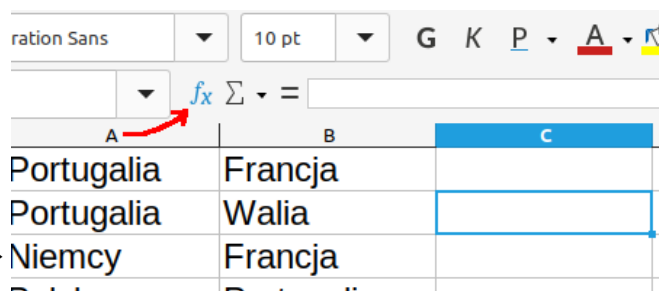
3. W kolumnie C wpiszmy ilość goli Gospodarzy, a w D, goli gości.

Ile ich ma być? Tyle, ile jest liter w nazwie danego państwa. (Np. Francja zawsze strzela 7 bramek)

No tak, nie znasz właściwej funkcji. Kliknij w C2 – tam będzie pierwsza liczba goli. Poszukajmy teraz właściwej funkcji w kreatorze – to ten przycisk „Fx” →

Ja bym szukał w funkcjach „tekstowych”, a nie „wszystkich”, takiej, która brzmi podobnie do „ile.liter”, „liter”, albo „długość”.

A potem dwa razy klik klik w nią...



A	B	C
Portugalia	Francja	
Portugalia	Walia	
Niemcy	Francja	
Portugalia	Portugalia	

4. W C1 wpisz słowo „Wynik”, wyródkuj je i scal komórki C1 i D1 (zaznacz obie, potem PPM i wybierz właściwy rozkaz)

5. Podsumuj na dole: ile łącznie goli strzelili gospodarze, a ile goście.

6. Przedstaw podsumowanie z zad.5 na dwóch wykresach: kolumnowym i kołowym. Najpierw zaznacz, co ma być na wykresie, a potem dopiero klik w tworzenie wykresu.