

Zadanie 1.

Na githubie pod adresem <https://github.com/owid/co2-data> można znaleźć repozytorium danych serwisu "Our World in Data" dotyczących emisji CO2 i gazów cieplarnianych.

Opis zbioru jest dostępny tutaj: "[Data set full code book](#)".

Proszę

- 1) Zaimportować dane z pliku owid-co2-data.csv do Excela, zadbać przy tym o odpowiednią konwersję danych.
- 2) Utworzyć dwa wykresy typu Mapa pokazujące
 - a. emisję co2 w krajach roku 2020
 - b. emisję co2 na mieszkańca kraju w roku 2020.Jakie kraje przodują w tych kategoriach?
- 3) Utworzyć dwa wykresy przestawne (ang. Pivot Chart) przedstawiające
 - a. Wielkość całkowitej emisji gazów cieplarnianych od roku 1990
 - b. Wielkość całkowitej emisji gazów cieplarnianych na mieszkańca od roku 1990.
- 4) Do wykresów przestawnych dodać fragmentator (ang. slicer) umożliwiający wybór kraju i porównanie emisji z wybranych krajów na wspólnym wykresie.