Egzamin zerowy - Wizualizacja danych - Zestaw W19

W jednym pliku wykonaj poniższe czynności:

* załaduj dane z pliku hotele.xlsx jako ramkę danych (Data Frame),
* wyświetl na konsoli średnią liczbę poszczególnych typów hoteli w poszczególnych latach
* stwórz na jednym rysunku wykres słupkowy prezetujące dane z ramki danych (wszystko ma być na jednym wykresie na jednym rysunku)

Wykres powinien być estetyczny i podpisany. Im więcej - tym lepiej.

Wykres powinien posiadać tytuł, legendę, w jednym z rogów wykresu powinien być umieszczony napis z numerem indeksu.

Zapisz wykres za pomocą kodu w formacie pdf.