

Lekcja 3. (kl. III. PP)

Temat: Z sieci do tabeli, czyli jak interpretować dane za pomocą arkusza kalkulacyjnego.

Cele lekcji:

Poznanie sposobów na importowanie danych do arkusza kalkulacyjnego.
Wykorzystanie narzędzi arkusza do prawidłowej i skutecznej wizualizacji danych.
Przeglądanie danych z obszernych tabel za pomocą sortowania.

Uczeń:

- odnajdowanie stron i innych źródeł prezentujących dane statystyczne, np. stat.gov.pl, i rankingi, np. szkół lub uczelni.
- importowanie danych w postaci tabel do arkusza kalkulacyjnego
- opracowanie importowanych danych w postaci graficznej
- właściwy dobór rodzaju wizualizacji w zależności od planowanego celu ich prezentacji
- użycie sortowania w celu ułatwienia odnalezienia interpretacji danych

Podręcznik str. 19

Przebieg lekcji:

1. Zapoznanie się z celami lekcji.
2. Wyszukiwanie i importowanie, czyli jak odpowiednie dane odnaleźć i wpisać do arkusza.
3. W przyszłym roku może być lepiej, czyli sortowanie i analiza danych rankingu.
4. Ćwiczenia sprawdzające.

Zadania do wykonania:

- opis – podręcznik str. 26