**Matplotlib**

Matplotlib — это библиотека, предназначенная для разработки двумерных графиков (включая 3D-представления). Библиотека включает в себя различные виды графиков и диаграмм: диаграммы разброса, гистограммы, круговые диаграммы, контурные графики, поля градиентов, спектральные диаграммы, трехмерные графики. Также присутствует анимация графиков.

**Seaborn**

Seaborn - это библиотека для создания статистической графики на Python. Он построен поверх [matplotlib](https://matplotlib.org/) и тесно интегрируется со структурами данных pandas. В этой библиотеке не такой широкий выбор графиков и диаграмм, как в matplotlib

**Altair-viz**

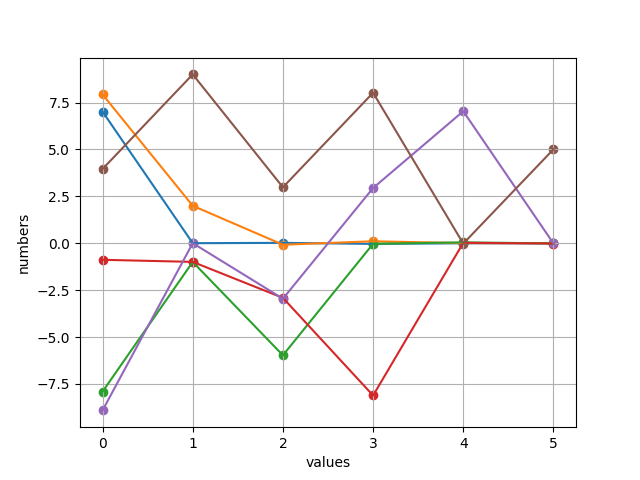
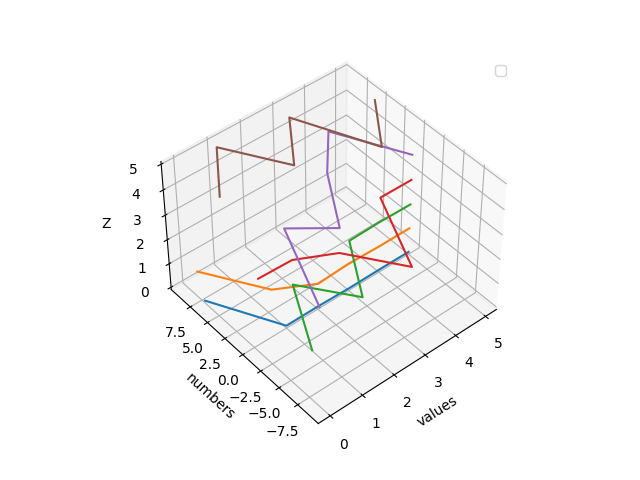
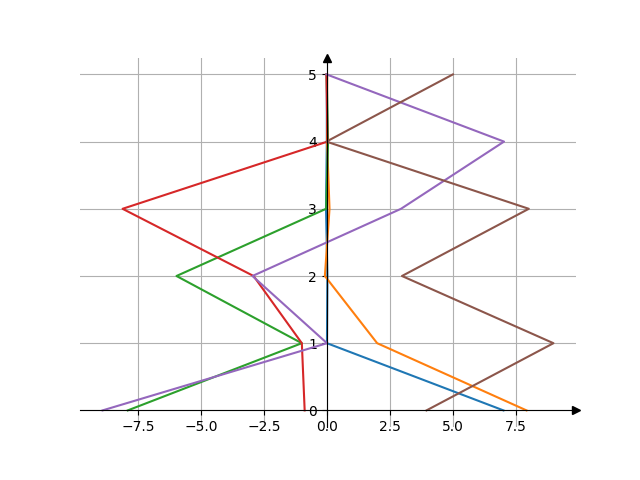
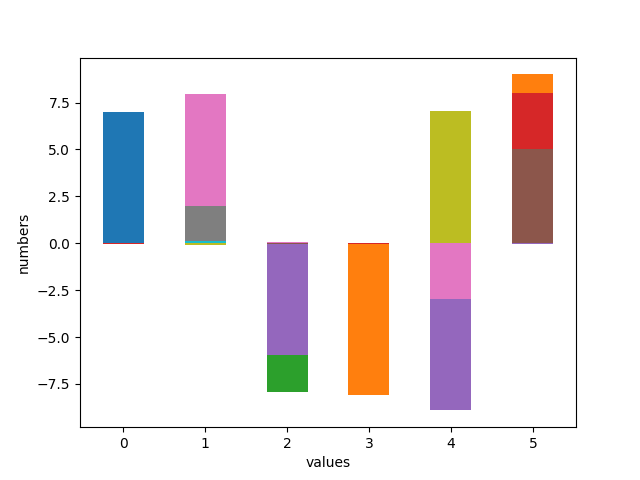
[Altair](https://altair-viz.github.io/) - это библиотека Python декларативной статистической визуализации, которая основана на vega-lite. Имеет большой выбор графиков и диаграмм. Также присутствует визуализация на картах

**D3.js**

D3.js - это библиотека JavaScript для создания динамических интерактивных [визуализаций данных](https://en.wikipedia.org/wiki/Data_visualization) в [веб-браузерах](https://en.wikipedia.org/wiki/Web_browser). Присутствует визуализация данных на карте мира и на карте звездного неба.

**Bokeh**

Bokeh - это интерактивная библиотека для визуализации, предназначенная для презентации данных в браузерах. Bokeh имеет не такой большой выбор графиков и диаграмм, как в других библиотеках

****