|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Практическое задание по теме «Построение диаграмм»   1. Построить круговую диаграмму по данным таблицы  |  |  | | --- | --- | | Река | Длина (км) | | Нил | 6671 | | Дунай | 2850 | | Волга | 3530 | | Дон | 1870 | | Амазонка | 6400 | | Обь | 5410 | | Хуанхэ | 5464 |  1. Построить гистограмму по данным таблицы  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Название озера | Площадь(тыс. кв.м.) | Глубина(м) | Высота над уровнем моря (м) | | Байкал | 31,5 | 1520 | 456 | | Таньганьика | 34 | 1470 | 773 | | Виктория | 68 | 80 | 1134 | | Гурон | 59,6 | 288 | 177 | | Мичиган | 58 | 281 | 177 |  1. На отрезке [1; 10] с шагом 1 протабулировать функцию   и построить ее график .   1. На отрезке [0;1] с шагом 0,1 протабулировать функцию   и построить ее график.   1. На отрезке [-10;10] с шагом 1 протабулировать функцию   и построить ее график. |
| Практическое задание по теме «Построение диаграмм»  1) Построить круговую диаграмму по данным таблицы   |  |  | | --- | --- | | Река | Длина (км) | | Нил | 6671 | | Дунай | 2850 | | Волга | 3530 | | Дон | 1870 | | Амазонка | 6400 | | Обь | 5410 | | Хуанхэ | 5464 |   2) Построить гистограмму по данным таблицы   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Название озера | Площадь(тыс. кв.м.) | Глубина(м) | Высота над уровнем моря (м) | | Байкал | 31,5 | 1520 | 456 | | Таньганьика | 34 | 1470 | 773 | | Виктория | 68 | 80 | 1134 | | Гурон | 59,6 | 288 | 177 | | Мичиган | 58 | 281 | 177 |   3) На отрезке [1; 10] с шагом 1 протабулировать функцию  и построить ее график .  4) На отрезке [0;1] с шагом 0,1 протабулировать функцию  и построить ее график.  5) На отрезке [-10;10] с шагом 1 протабулировать функцию  и построить ее график. |