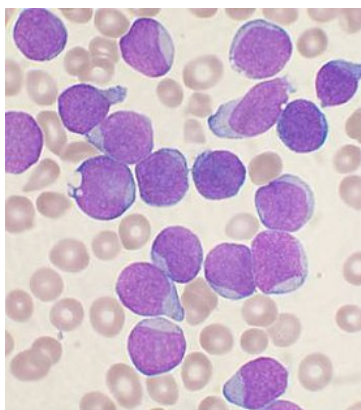


Рогова Ксения
гр. 3530202/70201

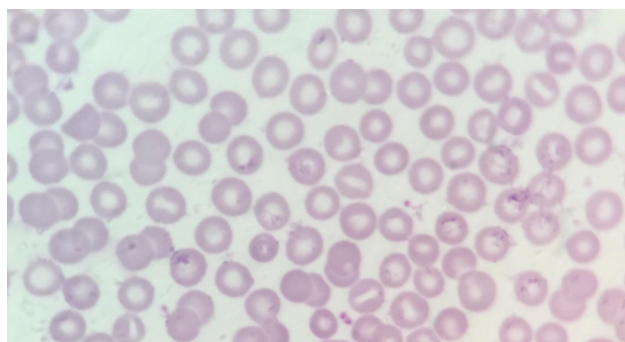
Задание 6

Вычислить вектор значений $\frac{\ln A_\delta}{\ln \delta}$ при $\delta = 1, \dots, 10$

Исходные изображения (в масштабе):

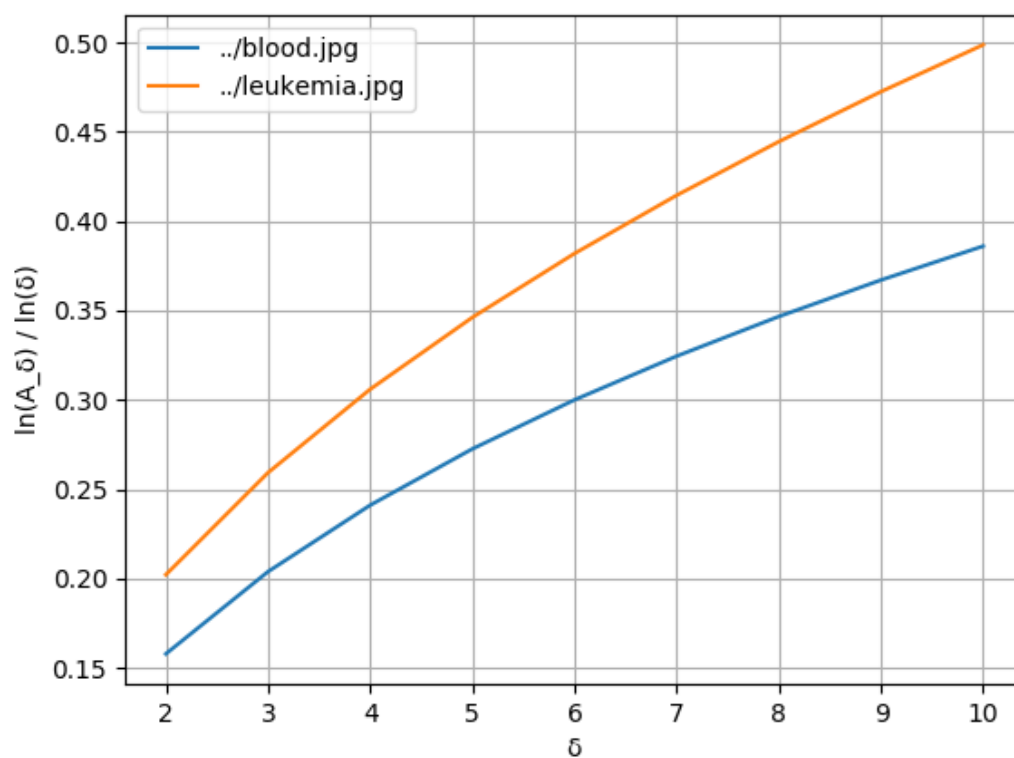


leukemia.jpg



blood.jpg

Полученные результаты:



```
../blood.jpg
2: 0.158
3: 0.204
4: 0.241
5: 0.273
6: 0.3
7: 0.324
8: 0.347
9: 0.367
10: 0.386
../leukemia.jpg
2: 0.202
3: 0.259
4: 0.306
5: 0.346
6: 0.382
7: 0.414
8: 0.445
9: 0.472
10: 0.499
```

Исходный код: на платформе GitHub

https://github.com/kseniadumpling/fractal-analysis-labs/blob/master/lab6_ratio/main.py