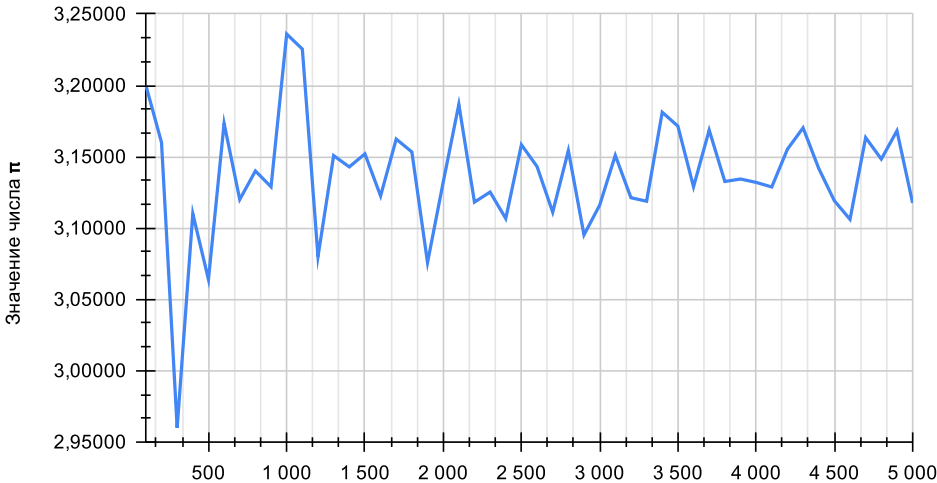
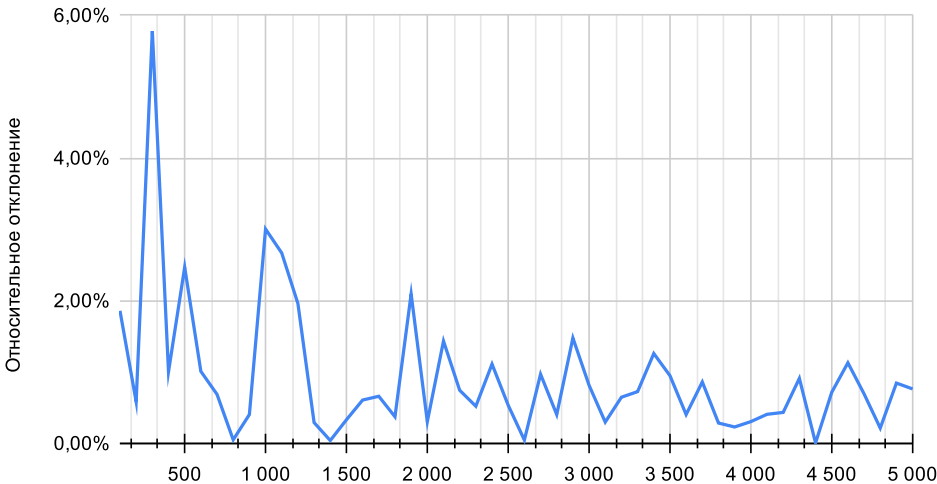


Количество точек	Значение числа π	Относительное отклонение	Точное значение числа π						
100	3,20000	1,86%	3,141592654						
200	3,16000	0,59%							
300	2,96000	5,78%							
400	3,11000	1,01%							
500	3,06400	2,47%							
600	3,17333	1,01%							
700	3,12000	0,69%							
800	3,14000	0,05%							
900	3,12889	0,40%							
1 000	3,23600	3,01%							
1 100	3,22545	2,67%							
1 200	3,08000	1,96%							
1 300	3,15077	0,29%							
1 400	3,14286	0,04%							
1 500	3,15200	0,33%							
1 600	3,12250	0,61%							
1 700	3,16235	0,66%							
1 800	3,15333	0,37%							
1 900	3,07579	2,09%							
2 000	3,13200	0,31%							
2 100	3,18667	1,43%							
2 200	3,11818	0,75%							
2 300	3,12522	0,52%							
2 400	3,10667	1,11%							
2 500	3,15840	0,53%							
2 600	3,14308	0,05%							
2 700	3,11111	0,97%							
2 800	3,15429	0,40%							
2 900	3,09517	1,48%							
3 000	3,11600	0,81%							
3 100	3,15097	0,30%							
3 200	3,12125	0,65%							
3 300	3,11879	0,73%							
3 400	3,18118	1,26%							
3 500	3,17143	0,95%							
3 600	3,12889	0,40%							
3 700	3,16865	0,86%							

Значение числа π относительно количества точек



Относительное отклонение



3 800	3,13263	0,29%								
3 900	3,13436	0,23%								
4 000	3,13200	0,31%								
4 100	3,12878	0,41%								
4 200	3,15524	0,43%								
4 300	3,17023	0,91%								
4 400	3,14182	0,01%								
4 500	3,11911	0,72%								
4 600	3,10609	1,13%								
4 700	3,16340	0,69%								
4 800	3,14833	0,21%								
4 900	3,16816	0,85%								
5 000	3,11760	0,76%								