

Індивідуальні варіанти до завдання 1

Варіант	Рівняння	a	b
1	$x^3 - 2,92x^2 + 1,4355x + 0,791136 = 0$	-10	10
2	$x^3 - 10,01x^2 - 0,7044x + 0,139104 = 0$	-10	10
3	$x^3 - 2,56x^2 - 1,3251x + 4,395006 = 0$	-10	10
4	$x^3 + 2,84x^2 - 5,6064x - 14,766336 = 0$	-10	10
5	$x^3 + 1,41x^2 - 5,4724x - 7,380384 = 0$	-10	10
6	$x^3 - 13,85x^2 - 0,4317x + 0,043911 = 0$	-5	15
7	$x^3 - 0,12x^2 - 1,4775x + 0,191906 = 0$	-10	10
8	$x^3 - 7,77x^2 - 0,2513x + 0,016995 = 0$	-5	15
9	$x^3 - 10,88x^2 - 0,3999x + 0,037638 = 0$	-5	15
10	$x^3 - 12,78x^2 - 0,8269x + 0,146718 = 0$	-5	15
11	$x^3 - 20,28x^2 - 1,9347x + 3,907574 = 0$	-2	22
12	$x^3 - 17,654x^2 - 0,37044x + 5,339907 = 0$	-5	20
13	$x^3 - 8,54x^2 - 0,25704x + 6,789 = 0$	-5	15
14	$x^3 - 4,5784x^2 - 10,7044x + 7,39907 = 0$	-10	10
15	$x^3 - 20,475x^2 - 0,4785x + 7,73274 = 0$	-5	20
16	$34,756x^3 + 5,432x^2 - 76,48x + 1,123 = 0$	-5	20
17	$e^{x-0,5} + \cos x = 0$	-10	1
18	$\cos^3 x + 2 \sin x^3 - 0,2 = 0$	-5	2,5
19	$\operatorname{tg}(x^4 + 2x^2 - 4 + 2,4) - e^{x^3} = 0$	-7	2
20	$\sin(x-1) - e^{\cos x} = 0$	0	9