

№	Задание	Фамилия и Имя ученика
1.	$y = \frac{\sqrt{ax + bx + c^2}}{15x - \sin x}$	
2.	$y = -12\sqrt{xy^2 + \cos \frac{a}{2}}$	Алексееенко
3.	$z = \frac{\sin x + \cos x}{\sqrt{x^2 + 15}}$	Гречушкин
4.	$S = \frac{26k - m}{6 - 4k} - 56mk$	Дроговоз
5.	$D = x - \sqrt{\frac{y^2 + 2}{2}} + 2y$	Ефимов
6.	$N = \frac{ x + \sqrt{y} }{x^2 + y^2}$	Аманотова
7.	$Z = \frac{ 1 - y + 1}{\sqrt{x^2 + 2}}$	Андреев
8.	$Y = \sqrt{\frac{2x + \sin 3x }{3,56}}$	Затынацкая
9.	$Y = 2x + 4 - \sqrt{\frac{x^2}{2}}$	Кардашева
10.	$Z = \frac{\left(\frac{x}{9yx^2} - x\right)^2}{\sqrt{e^x - y}}$	Киикова
11.	$Z = \left \left(y - \sqrt{ x }\right) \cdot \left(x - \frac{y}{x^2}\right) \right $	Коротоножко
12.	$Y = \frac{\sqrt{x+1} + \sqrt{x-1}}{2\sqrt{x}}$	Мусян
13.	$Z = \frac{x^2 + y^2}{1 - \frac{x^2 - y^2}{2}}$	Самарина
14.	$1 + x + \frac{x^2}{2}$	
15.	$Y = 1 + x + 1 + x $	Агапова
16.	$y = \sqrt{1 + \sqrt{ x }} + 2x - \cos x^2$	Абашева
17.	$\frac{a + b}{D = c + d} - 2,5$	Дмитренко
18.	$\frac{a + b - 1,7}{G = c + \frac{d}{e + f + 0,5}}$	Запорожский Л.
19.	$D = \frac{\sin a - b}{ b + \cos b} + a$	Запорожский И.
20.	$Y = \frac{1 - \sqrt{1 + \sin x }}{2}$	Карамян
21.	$Z = \frac{1,2 - 9,8x}{1 - y^3}$	Колодько
22.	$D = \frac{b + \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$	Недокус
23.	$Z = \sin x + \cos \frac{y}{2}$	Пелих Д.
24.	$Z = \frac{x + 1}{y + 1}$	Великотенко
25.	$Z = \sin \frac{x + y}{2}$	Андросова
26.	$G = \frac{a}{b \cdot \frac{c}{d \cdot \frac{e}{f \cdot h}}}$	Пелих Д.
27.	$Z = \frac{a + b}{x - 2y}$	Салтыкова
28.	$D = a + \frac{b}{x - 2} \cdot y$	Филипенко

29.	$Y = \frac{10 \sin x + x^4 - x^5 }{\dots}$	Рагозина	38.	$\frac{1 + \sin \sqrt{x+1}}{\cos(12y-4)}$	
30.	$Z = \frac{\sin x + \cos y}{\operatorname{tg} x} + 0,43$	Саркисов	39.	$\frac{a^2 + b^2}{1 - \frac{a^3 - b}{3}}$	
31.	$Z = \frac{\sin x + \cos y}{\cos x - \sin y} \operatorname{tg} xy$	Шалимов	40.	$\frac{1 + \sin^2(x+y)}{2 + \left x - \frac{2x}{1 + x^2 y^2} \right } + x$	
32.	$Z = \frac{0,125x + \sin x }{1,5x^2 + \cos x}$	Шиян	41.	$x \cdot \ln x + \frac{y}{\cos x - \frac{x}{3}}$	
33.	$Y = \sqrt{x^4 + \sqrt{ x+1 }}$	Яровая	42.	$\sin \sqrt{x+1} - \sin \sqrt{x-1}$	
34.	$Z = \frac{x+y}{x+1} - \frac{xy-12}{34+x}$	Жирнова	43.	$\frac{\cos x}{\pi - 2x} + 16x \cdot \cos xy$	
35.	$\left x^3 - x^2 \right - \frac{7x}{x^3 - 15x}$		44.	$\frac{b + \sqrt{b^2 + 4ac}}{2a} - a^3 + b^{-2}$	
36.	$1 + \frac{x}{3} + x + \frac{x^3 + 4}{2}$		45.	$\ln \left(y - \sqrt{ x } \right) \left(x - \frac{y}{x + \frac{x^2}{4}} \right)$	
37.	$\frac{\ln \cos x }{\ln(1+x^2)}$				

