Все прототипы задания №7 (базовый уровень)

1. Задача №912:	**Ответы**
Найдите корень уравнения $2+9x=4x+3$.	0,2
2. Задача №949:	
Найдите корень уравнения $5x-1=10x+8$.	-1,8
3. Задача №1000:	
Найдите корень уравнения $3^{3x-4}=3^{2x+2}$.	6
4. Задача №1019:	
Найдите корень уравнения $3^{2x-4}\cdot 3^{3-x}=1$.	1
5. Задача №1039:	
Найдите корень уравнения $6^{3x-4}:6^{2x-3}=1$.	1
6. Задача №1058:	
Найдите корень уравнения $\log_3(2x-5)=2$.	7
7. Задача №1077:	
Найдите корень уравнения $\log_3(2x+4)-\log_3 2=\log_3 5$.	3
8. Задача №1143:	
Найдите корень уравнения $\log_3(x-3)+\log_3 2=\log_3 10$.	8
9. Задача №5157:	
Найдите корень уравнения $1+8(3x+7)=9$.	-2
10. Задача №5182:	
Найдите корень уравнения $5^{x-6}=\frac{1}{25}$.	4
11. Задача №5187:	
Решите уравнение $x^2+5x=-6$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответе укажите больший из них.	-2
12. Задача №5192:	
Найдите корень уравнения $\sqrt{14-5x}=3$.	1
13. Задача №5225:	
Найдите корень уравнения $2^{1-4x}=32$.	-1
14. Задача №5258:	
Найдите корень уравнения $\left(\frac{1}{6}\right)^{x-3}=36$.	1
15. Задача №5278:	
Найдите корень уравнения $\left(\frac{1}{3}\right)^{x-8}=\frac{1}{9}$.	10
16. Задача №5298:	
Решите уравнение $x^2=7x+8$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответе укажите меньший из них.	-1
17. Задача №5303:	
Решите уравнение $x^2=25$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответе укажите больший из них.	5
18. Задача №5312:	
Решите уравнение $x^2-3x=0$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответе укажите больший из них.	3
19. Задача №5322:	
Решите уравнение $x^2+6=5x$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответе укажите больший из них.	3
20. Задача №8547:	
Найдите корень уравнения $\frac{1}{\sqrt{x}}=\frac{1}{3}$.	9

21. Задача №8554:	
Решите уравнение $x^2-7x-18=0$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответе укажите больший из них.	9
22. Задача №8559:	
Решите уравнение $x^2=-4x$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответе укажите меньший из них.	-4
23. Задача №8569:	
Решите уравнение $x^2-9=0$. Если уравнение имеет более одного корня, в ответе укажите меньший из них.	-3
24. Задача №8577:	
Найдите корень уравнения $(2x-3)^2-4x^2=0$.	0,75
25. Задача №8594:	
Найдите корень уравнения $(x-3)^2=(x-1)^2$.	2