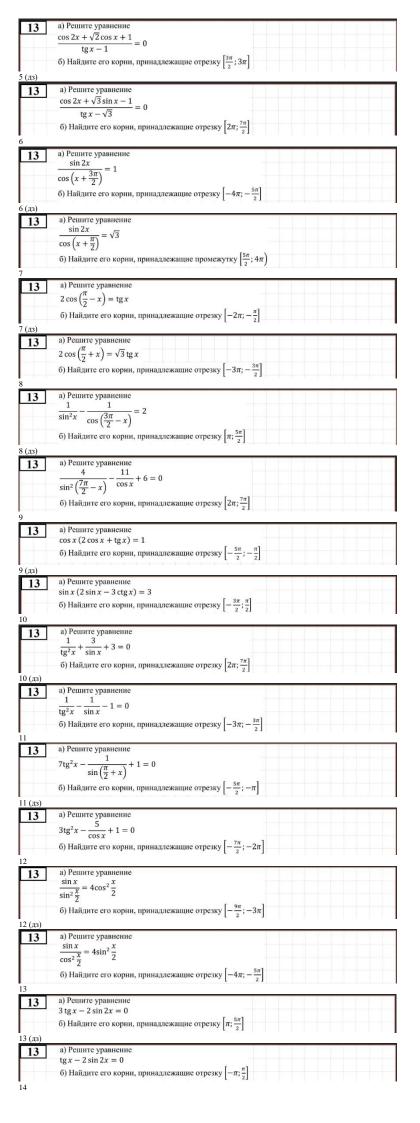
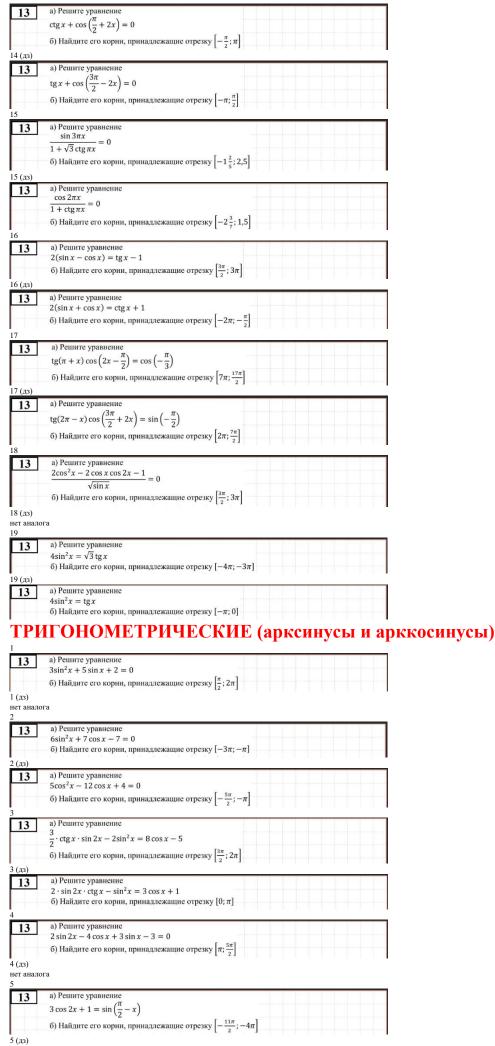
ТРИГОНОМЕТРИЧЕСКИЕ (квадратные уравнения) $6\sin^2 x - 5\sin x - 4 = 0$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{7\pi}{2}; -\frac{3\pi}{2}\right]$ 13 $6\cos^2 x + 5\sin x - 2 = 0$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2}; -\pi\right]$ 13 а) Решите уравнение б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{3\pi}{2}; -\frac{\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение 13 $2\sin^2 x + 4 = 3\sqrt{3}\sin\left(\frac{3\pi}{2} + x\right)$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2}; -\pi\right]$ а) Решите уравнение 13 б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-2\pi; -\frac{\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение 13 $\cos^2 x - \cos 2x = 0.5$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{3\pi}{2}; -\frac{\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение 13 $3\cos 2x - 5\sin x + 1 = 0$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\pi; \frac{5\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение 13 $2\cos 2x + 8\sin x + 3 = 0$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{3\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение 13 $6\sin^2 x + 5\sin\left(\frac{\pi}{2} - x\right) - 2 = 0$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-5\pi; -\frac{7\pi}{2}\right]$ 13 а) Решите уравнение $2\sin^2 x + \cos x - 1 = 0$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[-5\pi; -4\pi]$ а) Решите уравнение 13 $2\sqrt{2}\cos x + 2 - \cos 2x = 0$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[5\pi; \frac{13\pi}{2} \right]$ а) Решите уравнение 13 $2\cos 2x + 8\sin\left(\frac{\pi}{2} - x\right) - 3 = 0$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{7\pi}{2}; 5\pi\right]$ а) Решите уравнение 13 $6\cos^2\left(x - \frac{\pi}{2}\right) + 11\sin\left(\frac{3\pi}{2} + x\right) - 10 = 0$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2} \right]$ 13 а) Решите уравнение $6\sin^2\left(x + \frac{3\pi}{2}\right) = 13\cos\left(x + \frac{5\pi}{2}\right) + 13$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение 13 б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{\pi}{2}; 2\pi\right]$ а) Решите уравнение 13 $\cos 4x - \sin 2x = 0$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[0;\pi]$ а) Решите уравнение 13 $5 - 2\cos x = 5\sqrt{2}\sin\frac{x}{2}$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2}; -\pi\right]$ 9 (дз) нет аналога 13 а) Решите уравнение $2\cos^2 x + (\sqrt{3} - 2)\sin x - 2 + \sqrt{3} = 0$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[2\pi; 3\pi]$ 10 (дз) 13 а) Решите уравнение $2\cos^2 x + \left(2 - \sqrt{2}\right)\sin x + \sqrt{2} - 2 = 0$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[-3\pi; -2\pi]$ ТРИГОНОМЕТРИЧЕСКИЕ (вынос общего)

3	а) Решите уравнение (3π)
	$2\sin^2 x = \cos\left(\frac{3\pi}{2} - x\right)$
:)	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2}; -\pi\right]$
3	а) Решите уравнение
	$2\sin^2 x - \sqrt{3}\cos\left(\frac{\pi}{2} - x\right) = 0$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{3\pi}{2}; 3\pi\right]$
3	а) Решите уравнение (3π)
	$\cos\left(x - \frac{3\pi}{2}\right) = \sin 2x$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{3\pi}{2};0\right]$
дз)	а) Рашита умарианца
13	а) Решите уравнение $\frac{3\pi}{3}$ — $\frac{3\pi}{3}$
	$\cos\left(\frac{3\pi}{2} + 2x\right) = \cos x$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{5\pi}{2}; 4\pi\right]$
13	а) Решите уравнение
13	$\sqrt{2}\sin\left(x - \frac{3\pi}{2}\right) \cdot \cos\left(\frac{3\pi}{2} + x\right) + \cos x = 0$
	$\left(x-\frac{\pi}{2}\right)$ $\left(x-\frac{\pi}{2}\right)$ + $\cos(x-\frac{\pi}{2})$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[-4\pi; -3\pi]$
дз)	Control of the contro
13	а) Решите уравнение
	$2\sin\left(x - \frac{\pi}{2}\right) \cdot \cos\left(\frac{\pi}{2} + x\right) + \sqrt{3}\cos x = 0$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[-6\pi; -5\pi]$
13	а) Решите уравнение
13	$2\cos\left(x - \frac{11\pi}{2}\right) \cdot \cos x = \sin x$
дз)	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[3\pi; \frac{9\pi}{2}\right]$
13	а) Решите уравнение
	$\sqrt{2}\sin\left(\frac{3\pi}{2}-x\right)\cdot\sin x=\cos x$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[-5\pi; -4\pi]$
4.7) Pour
13	а) Решите уравнение $2\sin^2 x - \sqrt{3}\sin 2x = 0$
	25 П $\chi = \sqrt{3}$ SIII $\chi = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{3\pi}{2}; 3\pi\right]$
дз)	
13	а) Решите уравнение
	$\sin 2x + \sqrt{3} \sin x = 0$ 5) Height of the property of the property and the property of the prope
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{5\pi}{2}; \frac{7\pi}{2}\right]$
13	а) Решите уравнение
13	$4\cos^3 x + 3\sin\left(x - \frac{\pi}{2}\right) = 0$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[-2\pi; -\pi]$
(дз)	a) Parruga uzaguarra
13	а) Решите уравнение $4\sin^3 x = 3\cos\left(x - \frac{\pi}{2}\right)$
	$4\sin^3 x = 3\cos\left(x - \frac{n}{2}\right)$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{7\pi}{2}; \frac{9\pi}{2}\right]$
13	а) Решите уравнение
10	$2\sin^2 x + \cos 4x = 0$
ţ	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [0; 2π]
цз) : анало	ra
	ІГОНОМЕТРИЧЕСКИЕ (группировка)
1 K	п опометти пеские (группировка)
13	а) Решите уравнение
13	$2x\cos x - 8\cos x + x - 4 = 0$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{3\pi}{2};0\right]$
дз) г анало	ra
13	a) Решите уравнение $2\cos^2 x + 2\cos x + 1 = 0$
	$2\cos^3 x - \cos^2 x + 2\cos x - 1 = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[2\pi; \frac{7\pi}{2}\right]$
дз)	-,, [an, 2]
13	а) Решите уравнение
	$2\cos^3 x + \sqrt{3}\cos^2 x + 2\cos x + \sqrt{3} = 0$
	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-2\pi;-\frac{\pi}{2}\right]$
and the same	NB
13	а) Решите уравнение $\sqrt{2}\cos^3 x - \sqrt{2}\cos x + \sin^2 x = 0$
	$\sqrt{2}\cos^2 x - \sqrt{2}\cos x + \sin^2 x = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{5\pi}{2}; 4\pi\right]$
(дз)	[2,]
13	а) Решите уравнение
	$\sqrt{2}\sin^3 x - \sqrt{2}\sin x + \cos^2 x = 0$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2}; -\pi\right]$
PV	ІГОНОМЕТРИЧЕСКИЕ (биквадратные уј
. 4 1.	- CIONIEII I IECHIII (OHNDUAPUI IIDIC)
13	а) Решите уравнение
	$2\sin^4 x + 3\cos 2x + 1 = 0$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [π ; 3π]
	o, managere eto kopini, npiniagrieskandie orpesky [n, 3n]
3)	
3)	

13	а) Решите уравнение $4\cos^4 x - 3\cos 2x - 1 = 0$
	б) Найдите его корни, принадлежащие промежутку $\left(-\frac{7\pi}{2}; -2\pi\right)$
2	
13	а) Решите уравнение $8\sin^4 x + 10\sin^2 x - 3 = 0$
	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{7\pi}{2}; -2\pi\right]$
2 (дз)	
13	а) Решите уравнение
	$\cos^4 x - \frac{19}{4}\cos^2 x + 3 = 0$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{3\pi}{2}; -\frac{\pi}{2}\right]$
3	
13	a) Решите уравнение $4\sin^4 2x + 3\cos 4x - 1 = 0$
	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\pi; -\frac{\pi}{2}\right]$
3 (дз)	2,1
нет анало	ra
12	а) Решите уравнение
13	$\cos 4x + 2\sin^2 x = 0$
4(-)	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [-1; 3]
4 (дз) нет анало	га
TPI	ІГОНОМЕТРИЧЕСКИЕ (сумма и разность синусов и косинусов)
1 1 1.	ii onomen ii leckiie (cymma ii pasnocib chilycob ii kochilycob)
13	а) Решите уравнение
10	$\cos x + 2\cos\left(2x - \frac{\pi}{3}\right) = \sqrt{3}\sin 2x - 1$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-5\pi; -\frac{7\pi}{2}\right]$
1 (дз)	
13	а) Решите уравнение
	$\sin x + \sqrt{2}\sin\left(\frac{\pi}{4} - 2x\right) = \cos 2x$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[4\pi; rac{11\pi}{2} ight]$
2	
13	а) Решите уравнение $2\sin\left(x+\frac{\pi}{3}\right)+\cos 2x=\sqrt{3}\cos x+1$
2 (772)	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$
2 (дз) нет анало	га
3	a) Dannara i manualua
13	a) Решите уравнение $1 + \cos\left(\frac{\pi}{6} - x\right) = \sin^2 x + 0.5 \sin x$
	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[3\pi; \frac{9\pi}{2}\right]$
3 (дз)	о) наидите его корни, принадлежащие отрежку $\left[Sn, \frac{1}{2}\right]$
13	а) Решите уравнение
	$\sqrt{2}\sin^2 x + 2\sin\left(\frac{2\pi}{3} - x\right) = \sqrt{3}\cos x$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{9\pi}{2}; -3\pi\right]$
TDI	ИГОНОМЕТРИЧЕСКИЕ (ОДЗ)
	попометтические (одз)
13	а) Решите уравнение
13	$\frac{\sqrt{3} \operatorname{tg} x + 1}{2 \sin x - 1} = 0$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{9\pi}{2}; 6\pi\right]$
 (дз) нет анало 	га
2	
13	a) Решите уравнение (π, π, π) (π, π) (π, π) (π, π)
	$(1 + tg^2x)\cos\left(\frac{\pi}{2} - 2x\right) = -2\sqrt{3}$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-2\pi;-\frac{\pi}{2}\right]$
2 (дз)	а) Решите уравнение
13	$(1 + tg^2 x) \sin\left(\frac{\pi}{2} - 2x\right) = 1$
	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{3\pi}{2}; 3\pi\right]$
3	o) Handine et o kopini, inprinaçõeskaudre o tipesky [2, 3k]
13	а) Решите уравнение
	$\frac{2\cos x - \sqrt{3}}{\sqrt{7}\sin x} = 0$
2 (10)	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\pi; \frac{5\pi}{2}\right]$
3 (дз) 13	а) Решите уравнение
10	$\frac{\sqrt{3} - 2\cos x}{\sqrt{13\sin x}} = 0$
	$\sqrt{13\sin x}$
4	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[2\pi; \frac{7\pi}{2}\right]$
13	а) Решите уравнение
13	$\frac{2\sin^2 x - \sin x}{2\cos x - \sqrt{3}} = 0$
	$2\cos x - \sqrt{3}$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{3\pi}{2}; 3\pi\right]$
4 (дз)	а) Решите уравнение
13	$\frac{2\sin^2 x - \sqrt{3}\sin x}{2\cos x + 1} = 0$
	$2\cos x + 1$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[2\pi; \frac{7\pi}{2}\right]$
5	





нет аналога 6

13	
	а) Решите уравнение
	$\frac{3}{2} \cdot \operatorname{tg} x \cdot \sin 2x + 2\cos^2 x = -5\sin x - 2\sin^2 x$
	$\overline{6}$) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\pi; \frac{3\pi}{2}\right]$
(дз)	
13	а) Решите уравнение
	$\frac{3}{2} \cdot \operatorname{tg} x \cdot \sin 2x - 2\cos^2 x = 8\sin x - 5$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{\pi}{2};\pi\right]$
ГРИ	ГОНОМЕТРИЧЕСКИЕ (арктангенсы)
13	а) Решите уравнение
	$\frac{1}{tg^2x} - \frac{2}{tgx} - 3 = 0$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[2\pi; \frac{7\pi}{2}\right]$
(дз)	
13	а) Решите уравнение
	$\frac{2}{\lg^2 x} + \frac{7}{\lg x} + 5 = 0$
	$6)$ Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[3\pi; 4\pi]$
13	а) Решите уравнение
13	$tg^2x + 5tgx + 6 = 0$
	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-2\pi; -\frac{\pi}{2}\right]$
(дз)	a) Dayway 2000 2000
13	а) Решите уравнение $tg^2x - 3tgx + 2 = 0$
	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{\pi}{2}; 2\pi\right]$
n II	
13	a) Решите уравнение $2\cos^2 x + 3\sin 2x = 4 + 3\cos 2x$
	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2}; -\pi\right]$
(дз)	L 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
ет аналог	ra
13	а) Решите уравнение
15	$3\sin^2 x + 5\sin x \cos x - 2\cos^2 x = 0$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{9\pi}{2}; -3\pi\right]$
(дз)	-) P
13	а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sin 2x + \cos 2x = 0$
13	а) Решите уравнение $\frac{5 \cos x - 3}{3 \tan x + 4} = 0$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[2\pi; \frac{7\pi}{2}\right]$
(дз)	
13	а) Решите уравнение
	5 cos x + 4
	$\frac{5\cos x + 4}{4\tan x - 3} = 0$
	$\frac{5\cos x + 4}{4 \lg x - 3} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-4\pi; -\frac{5\pi}{2}\right]$
12	$\frac{5\cos x + 4}{4 \tan x - 3} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-4\pi; -\frac{5\pi}{2} \right]$
13	$\frac{5\cos x + 4}{4 \text{tg} x - 3} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-4\pi; -\frac{5\pi}{2} \right]$ а) Решите уравнение
13	$\frac{5\cos x + 4}{4 \operatorname{tg} x - 3} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-4\pi; -\frac{5\pi}{2} \right]$ а) Решите уравнение $\frac{13\sin^2 x - 5\sin x}{13\cos x + 12} = 0$
	$\frac{5\cos x + 4}{4 \text{tg} x - 3} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-4\pi; -\frac{5\pi}{2} \right]$ а) Решите уравнение
(дз)	$\frac{5\cos x + 4}{4 \operatorname{tg} x - 3} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-4\pi; -\frac{5\pi}{2} \right]$ a) Решите уравнение $\frac{13\sin^2 x - 5\sin x}{13\cos x + 12} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2} \right]$ a) Решите уравнение
	$\frac{5\cos x + 4}{4 \operatorname{tg} x - 3} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-4\pi; -\frac{5\pi}{2} \right]$ a) Решите уравнение $\frac{13\sin^2 x - 5\sin x}{13\cos x + 12} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2} \right]$ a) Решите уравнение
(дз)	$\frac{5\cos x + 4}{4 \operatorname{tg} x - 3} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-4\pi; -\frac{5\pi}{2} \right]$ а) Решите уравнение $\frac{13\sin^2 x - 5\sin x}{13\cos x + 12} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2} \right]$ а) Решите уравнение $5\sin^2 x - 3\sin x$ $5\cos x + 4 = 0$
(дз)	$\frac{5\cos x + 4}{4 \operatorname{tg} x - 3} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-4\pi; -\frac{5\pi}{2} \right]$ a) Решите уравнение $\frac{13\sin^2 x - 5\sin x}{13\cos x + 12} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2} \right]$ a) Решите уравнение
(дз) 13	$\frac{5\cos x + 4}{4 \operatorname{tg} x - 3} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-4\pi; -\frac{5\pi}{2} \right]$ а) Решите уравнение $\frac{13\sin^2 x - 5\sin x}{13\cos x + 12} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2} \right]$ а) Решите уравнение $\frac{5\sin^2 x - 3\sin x}{5\cos x + 4} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{7\pi}{2}; -2\pi \right]$
(дз)	$\frac{5\cos x + 4}{4 \operatorname{tg} x - 3} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-4\pi; -\frac{5\pi}{2} \right]$ а) Решите уравнение $\frac{13\sin^2 x - 5\sin x}{13\cos x + 12} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2} \right]$ а) Решите уравнение $\frac{5\sin^2 x - 3\sin x}{5\cos x + 4} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{7\pi}{2}; -2\pi \right]$
(дз)	$\frac{5\cos x + 4}{4 \operatorname{tg} x - 3} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-4\pi; -\frac{5\pi}{2} \right]$ а) Решите уравнение $\frac{13\sin^2 x - 5\sin x}{13\cos x + 12} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2} \right]$ а) Решите уравнение $\frac{5\sin^2 x - 3\sin x}{5\cos x + 4} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{7\pi}{2}; -2\pi \right]$
(дз) 13	$\frac{5\cos x + 4}{4 \operatorname{tg} x - 3} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-4\pi; -\frac{5\pi}{2} \right]$ а) Решите уравнение $\frac{13\sin^2 x - 5\sin x}{13\cos x + 12} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2} \right]$ а) Решите уравнение $\frac{5\sin^2 x - 3\sin x}{5\cos x + 4} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{7\pi}{2}; -2\pi \right]$ а) Решите уравнение $\frac{3\cot^2 x + 4\cot x}{5\cos^2 x + 4\cot x} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{5\pi}{2}; 5\pi \right]$
(дз) 13 (дз) ет аналог	$\frac{5\cos x + 4}{4 \operatorname{tg} x - 3} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-4\pi; -\frac{5\pi}{2} \right]$ а) Решите уравнение $\frac{13\sin^2 x - 5\sin x}{13\cos x + 12} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2} \right]$ а) Решите уравнение $\frac{5\sin^2 x - 3\sin x}{5\cos x + 4} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{7\pi}{2}; -2\pi \right]$ а) Решите уравнение $\frac{3\operatorname{ctg}^2 x + 4\operatorname{ctg} x}{5\cos^2 x - 4\cos x} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{5\pi}{2}; 5\pi \right]$
(дз) 13 (дз) ет аналог	$\frac{5\cos x + 4}{4 \operatorname{tg} x - 3} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-4\pi; -\frac{5\pi}{2} \right]$ а) Решите уравнение $\frac{13\sin^2 x - 5\sin x}{13\cos x + 12} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2} \right]$ а) Решите уравнение $\frac{5\sin^2 x - 3\sin x}{5\cos x + 4} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{7\pi}{2}; -2\pi \right]$ а) Решите уравнение $\frac{3\cot^2 x + 4\cot x}{5\cos^2 x + 4\cot x} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{5\pi}{2}; 5\pi \right]$
(дз) 13 (дз) ет аналог	$\frac{5\cos x + 4}{4 \operatorname{tg} x - 3} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-4\pi; -\frac{5\pi}{2} \right]$ а) Решите уравнение $\frac{13\sin^2 x - 5\sin x}{13\cos x + 12} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2} \right]$ а) Решите уравнение $\frac{5\sin^2 x - 3\sin x}{5\cos x + 4} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{7\pi}{2}; -2\pi \right]$ а) Решите уравнение $\frac{3\operatorname{ctg}^2 x + 4\operatorname{ctg} x}{5\cos^2 x - 4\cos x} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{5\pi}{2}; 5\pi \right]$
(дз) 13 (дз) ет аналог	$ \frac{5\cos x + 4}{4 \operatorname{tg} x - 3} = 0 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-4\pi; -\frac{5\pi}{2} \right] $ а) Решите уравнение $ \frac{13\sin^2 x - 5\sin x}{13\cos x + 12} = 0 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2} \right] $ а) Решите уравнение $ \frac{5\sin^2 x - 3\sin x}{5\cos x + 4} = 0 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{7\pi}{2}; -2\pi \right] $ а) Решите уравнение $ \frac{3\operatorname{ctg}^2 x + 4\operatorname{ctg} x}{5\cos^2 x - 4\cos x} = 0 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{5\pi}{2}; 5\pi \right] $ га $ \frac{6}{6} = \frac$
(дз) 13 (дз) ет аналог ПОН	$\frac{5\cos x + 4}{4 \operatorname{tg} x - 3} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-4\pi; -\frac{5\pi}{2} \right]$ а) Решите уравнение $\frac{13\sin^2 x - 5\sin x}{13\cos x + 12} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2} \right]$ а) Решите уравнение $\frac{5\sin^2 x - 3\sin x}{5\cos x + 4} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{7\pi}{2}; -2\pi \right]$ а) Решите уравнение $\frac{3\operatorname{ctg}^2 x + 4\operatorname{ctg} x}{5\cos^2 x - 4\cos x} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{5\pi}{2}; 5\pi \right]$ а ХАЗАТЕЛЬНЫЕ
(дэ) 13 (дэ) ет аналог	$ \frac{5\cos x + 4}{4 \lg x - 3} = 0 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-4\pi; -\frac{5\pi}{2} \right] $ а) Решите уравнение $ \frac{13\sin^2 x - 5\sin x}{13\cos x + 12} = 0 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2} \right] $ а) Решите уравнение $ \frac{5\sin^2 x - 3\sin x}{5\cos x + 4} = 0 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{7\pi}{2}; -2\pi \right] $ а) Решите уравнение $ \frac{3\cot 2^2 x + 4\cot x}{5\cos^2 x - 4\cos x} = 0 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{5\pi}{2}; 5\pi \right] $ та $ \frac{6}{3} $ КАЗАТЕЛЬНЫЕ а) Решите уравнение $ 5x^2 - 4x + 1 + 5x^2 - 4x = 30 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-1; 3 \right] $ а) Решите уравнение
(дз) 13 (дз) ет аналог ПОН	$\frac{5\cos x + 4}{4 \tan x - 3} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-4\pi; -\frac{5\pi}{2} \right]$ a) Решите уравнение $\frac{13\sin^2 x - 5\sin x}{13\cos x + 12} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2} \right]$ a) Решите уравнение $\frac{5\sin^2 x - 3\sin x}{5\cos x + 4} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{7\pi}{2}; -2\pi \right]$ a) Решите уравнение $\frac{3\cot^2 x + 4\cot x}{5\cos^2 x - 4\cos x} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{5\pi}{2}; 5\pi \right]$ c ХАЗАТЕЛЬНЫЕ а) Решите уравнение $\frac{5x^2 - 4x + 1}{5x^2 - 4x} = 30$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-1; 3 \right]$ a) Решите уравнение $\frac{5x^2 - 4x + 1}{5x^2 - 4x} = \frac{5x^2 - 4x + 1}{5x^$
(дз) 13 (дз) ет аналог ПОН	$ \frac{5\cos x + 4}{4 \lg x - 3} = 0 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-4\pi; -\frac{5\pi}{2} \right] $ а) Решите уравнение $ \frac{13\sin^2 x - 5\sin x}{13\cos x + 12} = 0 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2} \right] $ а) Решите уравнение $ \frac{5\sin^2 x - 3\sin x}{5\cos x + 4} = 0 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{7\pi}{2}; -2\pi \right] $ а) Решите уравнение $ \frac{3\cot^2 x + 4\cot x}{5\cos^2 x - 4\cos x} = 0 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{5\pi}{2}; 5\pi \right] $ а) Решите уравнение $ \frac{5x^2 - 4x + 1}{5\cos^2 x + 4\cos x} = 0 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{5\pi}{2}; 5\pi \right] $ а) Решите уравнение $ \frac{5x^2 - 4x + 1}{3\cos^2 x + 4\cos^2 x} = 0 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-1; 3 \right] $
(дз) 13 (дз) ет аналог ПОН 13 (дз) 13	
(дз) 13 (дз) ет аналог ПОН	$\frac{5\cos x + 4}{4 \tan x - 3} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-4\pi; -\frac{5\pi}{2} \right]$ а) Решите уравнение $\frac{13\sin^2 x - 5\sin x}{13\cos x + 12} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2} \right]$ а) Решите уравнение $\frac{5\sin^2 x - 3\sin x}{5\cos x + 4} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{7\pi}{2}; -2\pi \right]$ а) Решите уравнение $\frac{3\cot^2 x + 4\cot x}{5\cos^2 x - 4\cos x} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{5\pi}{2}; 5\pi \right]$ а) Решите уравнение $\frac{5x^2 - 4x + 1}{5x^2 - 4x + 1} + 5x^2 - 4x = 30$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-1; 3 \right]$ а) Решите уравнение $6x^2 - 4x + 6x^2 - 4x - 1 = 42$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-2; 4 \right]$ а) Решите уравнение $6x^2 - 4x + 6x^2 - 4x - 1 = 42$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-2; 4 \right]$
(дз) 13 (дз) ет аналог ПОН 13 (дз) 13	
(дз) 13 (дз) ет аналог ПОН 13 (дз) 13	$\frac{5\cos x + 4}{4 \tan x - 3} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-4\pi; -\frac{5\pi}{2} \right]$ а) Решите уравнение $\frac{13\sin^2 x - 5\sin x}{13\cos x + 12} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2} \right]$ а) Решите уравнение $\frac{5\sin^2 x - 3\sin x}{5\cos x + 4} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{7\pi}{2}; -2\pi \right]$ а) Решите уравнение $\frac{3\cot^2 x + 4\cot x}{5\cos^2 x - 4\cos x} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{5\pi}{2}; 5\pi \right]$ а) Решите уравнение $\frac{5x^2 - 4x + 1}{5x^2 - 4x + 1} + 5x^2 - 4x = 30$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-1; 3 \right]$ а) Решите уравнение $6x^2 - 4x + 6x^2 - 4x - 1 = 42$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-2; 4 \right]$ а) Решите уравнение $6x^2 - 4x + 6x^2 - 4x - 1 = 42$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-2; 4 \right]$

12	a) Pauline
13	а) Решите уравнение $5 \cdot 4^{x^2+4x} + 20 \cdot 10^{x^2+4x-1} - 7 \cdot 25^{x^2+4x} = 0$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [-3; 1]
3 (дз)	
13	а) Решите уравнение
	$2 \cdot 9^{x^2 - 4x + 1} + 42 \cdot 6^{x^2 - 4x} - 15 \cdot 4^{x^2 - 4x + 1} = 0$ 6) Hay were are known upwar and a greatest [-1, 2]
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [-1; 3]
13	а) Решите уравнение
15	$19 \cdot 4^x - 5 \cdot 2^{x+2} + 1 = 0$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [-5; -4]
(дз)	
13	а) Решите уравнение $4^{x} - 2^{x+3} + 12 = 0$
	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [2; 3]
5	o, manager of the morning approximation of people (2) of
13	а) Решите уравнение
	$4^{x-\frac{1}{2}} - 5 \cdot 2^{x-1} + 3 = 0$
	б) Найдите его корни, принадлежащие промежутку $\left(1;\frac{5}{3}\right)$
5 (дз)	37
13	а) Решите уравнение
10	$9^{x-\frac{1}{2}} - 8 \cdot 3^{x-1} + 5 = 0$
	б) Найдите его корни, принадлежащие промежутку $\left(1;\frac{7}{2}\right)$
	5, 13, 14, 15, 16, 16, 16, 16, 16, 16, 16, 16, 16, 16
13	а) Решите уравнение
13	$27^{x} - 4 \cdot 3^{x+2} + 3^{5-x} = 0$
	 Найдите его корни, принадлежащие отрезку [log₇ 4; log₇ 16]
5 (дз)	
13	a) Решите уравнение
	$8^x - 9 \cdot 2^{x+1} + 2^{5-x} = 0$ 6) Найлите его корни, принадлежащие отрезку $[\log_2 2 : \log_2 20]$
,	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [log ₅ 2; log ₅ 20]
12	а) Решите уравнение
13	$2 \cdot 9^{x} - 11 \cdot 6^{x} + 3 \cdot 4^{x+1} = 0$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [0; 3]
7 (дз)	
13	а) Решите уравнение
	$3 \cdot 9^{x - \frac{1}{2}} - 7 \cdot 6^x + 3 \cdot 4^{x + 1} = 0$
	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [2; 3]
42	
13	а) Решите уравнение $(3^x - 6)^2 - 16 3^x - 6 = 15 - 2 \cdot 3^{x+1}$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [1; 2]
З (дз)	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [1; 2]
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [1; 2]а) Решите уравнение
13	а) Решите уравиение $(4^x-5)^2+2\cdot 4^x=9 4^x-5 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [0; 1]
13	а) Решите уравнение $(4^x - 5)^2 + 2 \cdot 4^x = 9 4^x - 5 $
13 ПО	а) Решите уравнение $(4^x - 5)^2 + 2 \cdot 4^x = 9 4^x - 5 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [0; 1] КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смешанные с тригонометрие а) Решите уравнение
13	а) Решите уравнение $(4^x - 5)^2 + 2 \cdot 4^x = 9 4^x - 5 $ 6) Найдите его корги, принадлежащие отрезку [0; 1] KA3ATEЛЬНЫЕ (смешанные с тригонометрие а) Решите уравнение $15^{\cos x} = 3^{\cos x} \cdot 5^{\sin x}$
13 ПО	а) Решите уравнение $(4^x - 5)^2 + 2 \cdot 4^x = 9 4^x - 5 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [0; 1] КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смешанные с тригонометрие а) Решите уравнение
13 ПО	а) Решите уравнение $(4^x-5)^2+2\cdot 4^x=9 4^x-5 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [0; 1] КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смешанные с тригонометрие a) Решите уравнение $15^{\cos x}=3^{\cos x}\cdot 5^{\sin x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[5\pi;\frac{13\pi}{2}\right]$
13 110 13	а) Решите уравнение (4 ^x - 5) ² + 2 · 4 ^x = 9 4 ^x - 5 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [0; 1] КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смещанные с тригонометрис а) Решите уравнение 15 ^{cos x} = 3 ^{cos x} · 5 ^{sin x} 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [5π; ^{13π} / ₂] а) Решите уравнение
13 110 13	а) Решите уравнение (4 ^x − 5) ² + 2 · 4 ^x = 9 4 ^x − 5 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [0; 1] КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смещанные с тригонометрие а) Решите уравнение 15 ^{cos x} = 3 ^{cos x} · 5 ^{sin x} 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [5π; ^{13π} / ₂] а) Решите уравнение 10 ^{sin x} = 2 ^{sin x} · 5 ^{-cos x}
13 110 13	а) Решите уравнение (4 ^x - 5) ² + 2 · 4 ^x = 9 4 ^x - 5 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [0; 1] КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смещанные с тригонометрис а) Решите уравнение 15 ^{cos x} = 3 ^{cos x} · 5 ^{sin x} 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [5π; ^{13π} / ₂] а) Решите уравнение
13 13 13 13	а) Решите уравнение $(4^x-5)^2+2\cdot 4^x=9 4^x-5 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[0;1]$ КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смешанные с тригонометрис a) Решите уравнение $15^{\cos x}=3^{\cos x}\cdot 5^{\sin x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[5\pi;\frac{13\pi}{2}\right]$ a) Решите уравнение $10^{\sin x}=2^{\sin x}\cdot 5^{-\cos x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2};-\pi\right]$
13 110 13	а) Решите уравнение $(4^x-5)^2+2\cdot 4^x=9 4^x-5 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [0; 1] КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смешанные с тригонометрие) а) Решите уравнение $15^{\cos x}=3^{\cos x}\cdot 5^{\sin x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[5\pi;\frac{13\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $10^{\sin x}=2^{\sin x}\cdot 5^{-\cos x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2};-\pi\right]$
13 13 13 13	а) Решите уравнение $(4^x-5)^2+2\cdot 4^x=9 4^x-5 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[0;1]$ КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смешанные с тригонометрис a) Решите уравнение $15^{\cos x}=3^{\cos x}\cdot 5^{\sin x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[5\pi;\frac{13\pi}{2}\right]$ a) Решите уравнение $10^{\sin x}=2^{\sin x}\cdot 5^{-\cos x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2};-\pi\right]$
13 13 13 13	а) Решите уравнение $(4^x-5)^2+2\cdot 4^x=9 4^x-5 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [0; 1] КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смешанные с тригонометрие 15 $^{\cos x}=3^{\cos x}\cdot 5^{\sin x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[5\pi;\frac{13\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $10^{\sin x}=2^{\sin x}\cdot 5^{-\cos x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2};-\pi\right]$ а) Решите уравнение $\left(\frac{4}{5}\right)^{\sin x}+\left(\frac{5}{4}\right)^{\sin x}=2$
13 10 13 13 13	а) Решите уравнение $(4^x-5)^2+2\cdot 4^x=9 4^x-5 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [0; 1] КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смешанные с тригонометрие) а) Решите уравнение $15^{\cos x}=3^{\cos x}\cdot 5^{\sin x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[5\pi;\frac{13\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $10^{\sin x}=2^{\sin x}\cdot 5^{-\cos x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2};-\pi\right]$
13 13 13 13	а) Решите уравнение $(4^x-5)^2+2\cdot 4^x=9 4^x-5 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[0;1]$ КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смещанные с тригонометрие $15^{\cos x}=3^{\cos x}\cdot 5^{\sin x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[5\pi;\frac{13\pi}{2}\right]$ a) Решите уравнение $10^{\sin x}=2^{\sin x}\cdot 5^{-\cos x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2};-\pi\right]$ a) Решите уравнение $\left(\frac{4}{5}\right)^{\sin x}+\left(\frac{5}{4}\right)^{\sin x}=2$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[2\pi;\frac{7\pi}{2}\right]$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[2\pi;\frac{7\pi}{2}\right]$
13 10 13 13 13 2 13	а) Решите уравнение $(4^x-5)^2+2\cdot 4^x=9 4^x-5 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[0;1]$ КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смещанные с тригонометрие $15^{\cos x}=3^{\cos x}\cdot 5^{\sin x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[5\pi;\frac{13\pi}{2}\right]$ a) Решите уравнение $10^{\sin x}=2^{\sin x}\cdot 5^{-\cos x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2};-\pi\right]$ a) Решите уравнение $\left(\frac{4}{5}\right)^{\sin x}+\left(\frac{5}{4}\right)^{\sin x}=2$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[2\pi;\frac{7\pi}{2}\right]$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[2\pi;\frac{7\pi}{2}\right]$
13 10 13 13 13 2 13	а) Решите уравнение $(4^x-5)^2+2\cdot 4^x=9 4^x-5 $ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[0;1]$ КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смещанные с тригонометрие) а) Решите уравнение $15^{\cos x}=3^{\cos x}\cdot 5^{\sin x}$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[5\pi;\frac{13\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $10^{\sin x}=2^{\sin x}\cdot 5^{-\cos x}$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2};-\pi\right]$ а) Решите уравнение $\left(\frac{4}{5}\right)^{\sin x}+\left(\frac{5}{4}\right)^{\sin x}=2$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[2\pi;\frac{7\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $\left(\frac{4}{5}\right)^{\cos x}+\left(\frac{5}{4}\right)^{\cos x}=2$
13 10 13 13 13 2 13	а) Решите уравнение $(4^x-5)^2+2\cdot 4^x=9 4^x-5 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[0;1]$ КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смещанные с тригонометрие $15^{\cos x}=3^{\cos x}\cdot 5^{\sin x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[5\pi;\frac{13\pi}{2}\right]$ a) Решите уравнение $10^{\sin x}=2^{\sin x}\cdot 5^{-\cos x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2};-\pi\right]$ a) Решите уравнение $\left(\frac{4}{5}\right)^{\sin x}+\left(\frac{5}{4}\right)^{\sin x}=2$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[2\pi;\frac{7\pi}{2}\right]$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[2\pi;\frac{7\pi}{2}\right]$
13 13 13 13 13 2 (дз) 13	а) Решите уравнение $(4^x-5)^2+2\cdot 4^x=9 4^x-5 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[0;1]$ КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смещанные с тригонометрие) а) Решите уравнение $15^{\cos x}=3^{\cos x}\cdot 5^{\sin x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[5\pi;\frac{13\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $10^{\sin x}=2^{\sin x}\cdot 5^{-\cos x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2};-\pi\right]$ а) Решите уравнение $\left(\frac{4}{5}\right)^{\sin x}+\left(\frac{5}{4}\right)^{\sin x}=2$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[2\pi;\frac{7\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $\left(\frac{2}{5}\right)^{\cos x}+\left(\frac{5}{2}\right)^{\cos x}=2$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi;-\frac{3\pi}{2}\right]$
13 10 13 13 13 2 13	а) Решите уравнение $(4^x-5)^2+2\cdot 4^x=9 4^x-5 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [0; 1] КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смешанные с тригонометрие) а) Решите уравнение $15^{\cos x}=3^{\cos x}\cdot 5^{\sin x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[5\pi;\frac{13\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $10^{\sin x}=2^{\sin x}\cdot 5^{-\cos x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2};-\pi\right]$ а) Решите уравнение $\left(\frac{4}{5}\right)^{\sin x}+\left(\frac{5}{4}\right)^{\sin x}=2$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[2\pi;\frac{7\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $\left(\frac{2}{5}\right)^{\cos x}+\left(\frac{5}{2}\right)^{\cos x}=2$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi;-\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение
13 13 13 13 13 2 (дз) 13	а) Решите уравнение $(4^x-5)^2+2\cdot 4^x=9 4^x-5 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[0;1]$ КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смешанные с тригонометрие $15^{\cos x}=3^{\cos x}\cdot 5^{\sin x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[5\pi;\frac{13\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $10^{\sin x}=2^{\sin x}\cdot 5^{-\cos x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2};-\pi\right]$ а) Решите уравнение $\left(\frac{4}{5}\right)^{\sin x}+\left(\frac{5}{4}\right)^{\sin x}=2$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[2\pi;\frac{7\pi}{2}\right]$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi;-\frac{3\pi}{2}\right]$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi;-\frac{3\pi}{2}\right]$ 9 Решите уравнение $\left(\frac{2}{5}\right)^{\cos x}+\left(\frac{5}{2}\right)^{\cos x}=2$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi;-\frac{3\pi}{2}\right]$
13 13 13 13 13 13 13 13	а) Решите уравнение $(4^x-5)^2+2\cdot 4^x=9 4^x-5 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [0; 1] КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смешанные с тригонометрие) а) Решите уравнение $15^{\cos x}=3^{\cos x}\cdot 5^{\sin x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[5\pi;\frac{13\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $10^{\sin x}=2^{\sin x}\cdot 5^{-\cos x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2};-\pi\right]$ а) Решите уравнение $\left(\frac{4}{5}\right)^{\sin x}+\left(\frac{5}{4}\right)^{\sin x}=2$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[2\pi;\frac{7\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $\left(\frac{2}{5}\right)^{\cos x}+\left(\frac{5}{2}\right)^{\cos x}=2$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi;-\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение
13 13 13 13 13 13 2 13 3 13 3 13	а) Решите уравнение $(4^x-5)^2+2\cdot 4^x=9 4^x-5 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[0;1]$ КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смешанные с тригонометрие $15^{\cos x}=3^{\cos x}\cdot 5^{\sin x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[5\pi;\frac{13\pi}{2}\right]$ a) Решите уравнение $10^{\sin x}=2^{\sin x}\cdot 5^{-\cos x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2};-\pi\right]$ a) Решите уравнение $\left(\frac{4}{5}\right)^{\sin x}+\left(\frac{5}{4}\right)^{\sin x}=2$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[2\pi;\frac{7\pi}{2}\right]$ a) Решите уравнение $\left(\frac{2}{5}\right)^{\cos x}+\left(\frac{5}{2}\right)^{\cos x}=2$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi;-\frac{3\pi}{2}\right]$ 3) Решите уравнение $\left(\frac{2}{6}\right)^{\cos x}+\left(\frac{5}{2}\right)^{\cos x}=2$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi;-\frac{3\pi}{2}\right]$ 3) Решите уравнение $4\cdot 16^{\cos x}-9\cdot 4^{\cos x}+2=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-2\pi;-\frac{\pi}{2}\right]$
13 13 13 13 13 13 13 13	а) Решите уравнение $(4^x-5)^2+2\cdot 4^x=9 4^x-5 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[0;1]$ КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смешанные с тригонометрис $15^{\cos x}=3^{\cos x}\cdot 5^{\sin x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[5\pi;\frac{13\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $10^{\sin x}=2^{\sin x}\cdot 5^{-\cos x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2};-\pi\right]$ а) Решите уравнение $\left(\frac{4}{5}\right)^{\sin x}=2^{\sin x}\cdot 5^{-\cos x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[2\pi;\frac{7\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $\left(\frac{2}{5}\right)^{\cos x}+\left(\frac{5}{4}\right)^{\cos x}=2$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi;-\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $\left(\frac{2}{5}\right)^{\cos x}+\left(\frac{5}{2}\right)^{\cos x}=2$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi;-\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $\left(\frac{1}{5}\right)^{\cos x}=1$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-2\pi;-\frac{\pi}{2}\right]$ 7) Решите уравнение $\left(\frac{1}{5}\right)^{\cos x}=1$
13 13 13 13 13 13 2 13 3 13 3 13	а) Решите уравнение $(4^x-5)^2+2\cdot 4^x=9 4^x-5 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[0;1]$ КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смешанные с тригонометрие $(5^{505x}-3)^2 = 3^{505x} \cdot 5^{5inx}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[5\pi;\frac{13\pi}{2}]$ 7) Решите уравнение $(5^{505x}-3)^2 = 2^{505x} \cdot 5^{5inx}$ 7) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[-5\pi;\frac{13\pi}{2}]$ 7) Решите уравнение $(4^x)^{5inx} + (5^x)^{5inx} = 2$ 7) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[2\pi;\frac{7\pi}{2}]$ 8) Решите уравнение $(2^x)^{505x} + (5^x)^{505x} = 2$ 7) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[-3\pi;-\frac{3\pi}{2}]$ 8) Решите уравнение $(4^x)^{505x} + (5^x)^{505x} + (5^x)^$
13 13 13 13 13 13 2 13 3 13 3 13	а) Решите уравнение $(4^x-5)^2+2\cdot 4^x=9 4^x-5 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[0;1]$ КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смешанные с тригонометрис $15^{\cos x}=3^{\cos x}\cdot 5^{\sin x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[5\pi;\frac{13\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $10^{\sin x}=2^{\sin x}\cdot 5^{-\cos x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2};-\pi\right]$ а) Решите уравнение $\left(\frac{4}{5}\right)^{\sin x}=2^{\sin x}\cdot 5^{-\cos x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[2\pi;\frac{7\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $\left(\frac{2}{5}\right)^{\cos x}+\left(\frac{5}{4}\right)^{\cos x}=2$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi;-\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $\left(\frac{2}{5}\right)^{\cos x}+\left(\frac{5}{2}\right)^{\cos x}=2$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi;-\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $\left(\frac{1}{5}\right)^{\cos x}=1$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-2\pi;-\frac{\pi}{2}\right]$ 7) Решите уравнение $\left(\frac{1}{5}\right)^{\cos x}=1$
13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 1	а) Решите уравнение $(4^x-5)^2+2\cdot 4^x=9 4^x-5 $ б) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $[0;1]$ КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смешанные с тригонометрисмание уравнение $15^{\cos x}=3^{\cos x}\cdot 5^{\sin x}$ б) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $[5\pi;\frac{13\pi}{2}]$ а) Решите уравнение $10^{\sin x}=2^{\sin x}\cdot 5^{-\cos x}$ б) Найдите его корви, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2};-\pi\right]$ а) Решите уравнение $\left(\frac{4}{5}\right)^{\sin x}+\left(\frac{5}{4}\right)^{\sin x}=2$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[2\pi;\frac{7\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $\left(\frac{2}{5}\right)^{\cos x}+\left(\frac{5}{2}\right)^{\cos x}=2$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi;-\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $4\cdot 16^{\cos x}-9\cdot 4^{\cos x}+2=0$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-2\pi;-\frac{\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $125\cdot 625^{\sin x}-30\cdot 25^{\sin x}+1=0$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{7\pi}{2};5\pi\right]$
13 13 13 13 13 13 2 13 3 13 3 13	а) Решите уравнение $(4^x-5)^2+2\cdot 4^x=9 4^x-5 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[0;1]$ КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смешанные с тригонометрие $(5^{505x}-3)^2 = 3^{505x} \cdot 5^{5inx}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[5\pi;\frac{13\pi}{2}]$ 7) Решите уравнение $(5^{505x}-3)^2 = 2^{505x} \cdot 5^{5inx}$ 7) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[-5\pi;\frac{13\pi}{2}]$ 7) Решите уравнение $(4^x)^{5inx} + (5^x)^{5inx} = 2$ 7) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[2\pi;\frac{7\pi}{2}]$ 8) Решите уравнение $(2^x)^{505x} + (5^x)^{505x} = 2$ 7) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[-3\pi;-\frac{3\pi}{2}]$ 8) Решите уравнение $(4^x)^{505x} + (5^x)^{505x} + (5^x)^$
13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 1	а) Решите уравнение ($4^x - 5$) $^2 + 2 \cdot 4^x = 9$ $4^x - 5$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку [0; 1] КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смешанные с тригонометрис а) Решите уравнение $15^{\cos x} = 3^{\cos x} \cdot 5^{\sin x}$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[5\pi; \frac{13\pi}{2}\right]$ 2 а) Решите уравнение $10^{\sin x} = 2^{\sin x} \cdot 5^{-\cos x}$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2}; -\pi\right]$ 3) Решите уравнение $\left(\frac{4}{5}\right)^{\sin x} + \left(\frac{5}{4}\right)^{\sin x} = 2$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[2\pi; \frac{7\pi}{2}\right]$ 3) Решите уравнение $\left(\frac{2}{5}\right)^{\cos x} + \left(\frac{5}{2}\right)^{\cos x} = 2$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ 3) Решите уравнение $\left(\frac{4 \cdot 16^{\cos x} - 9 \cdot 4^{\cos x} + 2 = 0}{6}\right)$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[-2\pi; -\frac{\pi}{2}\right]$ 3) Решите уравнение $\left(\frac{125 \cdot 625^{\sin x} - 30 \cdot 25^{\sin x} + 1 = 0}{6}\right)$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[\frac{7\pi}{2}; 5\pi\right]$ 3) Решите уравнение $\left(\frac{2\sin^2 x + 2\cos^2 x - 3}{2}\right)$ 3) Решите уравнение $\left(\frac{2\sin^2 x + 2\cos^2 x - 3}{2}\right)$ 3) Решите уравнение $\left(\frac{2\sin^2 x + 2\cos^2 x - 3}{2}\right)$ 3) Решите уравнение $\left(\frac{2\sin^2 x + 2\cos^2 x - 3}{2}\right)$ 4) Решите уравнение $\left(\frac{2\sin^2 x + 2\cos^2 x - 3}{2}\right)$ 6) Решите уравнение $\left(\frac{2\sin^2 x + 2\cos^2 x - 3}{2}\right)$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[\frac{7\pi}{2}\right]$ 7) 8) Решите уравнение $\left(\frac{1}{2}\right)$ 8) Решите
13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 1	а) Решите уравнение $(4^x-5)^2+2\cdot 4^x=9 4^x-5 $ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $[0;1]$ КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смешанные с тригонометрисмание отрезку $[5\pi;\frac{13\pi}{2}]$ а) Решите уравнение $15^{\cos x}=3^{\cos x}\cdot 5^{\sin x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[5\pi;\frac{13\pi}{2}]$ а) Решите уравнение $(19^{\sin x}=2^{\sin x}\cdot 5^{-\cos x})$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[-\frac{5\pi}{2};-\pi]$ а) Решите уравнение $(\frac{4}{5})^{\sin x}+(\frac{5}{4})^{\sin x}=2$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[2\pi;\frac{7\pi}{2}]$ а) Решите уравнение $(\frac{2}{5})^{\cos x}+(\frac{5}{2})^{\cos x}=2$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[-3\pi;-\frac{3\pi}{2}]$ а) Решите уравнение $(\frac{2}{5})^{\cos x}-9\cdot 4^{\cos x}+2=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[-2\pi;-\frac{\pi}{2}]$ а) Решите уравнение $(10^{\cos x}-9\cdot 4^{\cos x}+2^{\cos x})$ 2) Решите уравнение $(10^{\cos x}-9\cdot 4^{\cos x}+2^{\cos x})$ 3) Решите уравнение $(10^{\cos x}-9\cdot 4^{\cos x}+2^{\cos x})$ 3) Решите уравнение $(10^{\cos x}-9\cdot 4^{\cos x}+2^{\cos x})$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[-2\pi;-\frac{\pi}{2}]$ 7) Решите уравнение $(10^{\cos x}-9\cdot 4^{\cos x}+2^{\cos x})$
13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 1	а) Решите уравнение $ (4^x-5)^2+2\cdot 4^x=9 4^x-5 \\ 6) \text{ Найдите его кории, принадлежащие отрезку [0;1]} $ КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смешанные с тригонометрие $ (5^{cos}x=3^{cos}x-5^{sin}x=6) \text{ Найдите его кории, принадлежащие отрезку } [5\pi;\frac{13\pi}{2}] $ а) Решите уравнение $ (10^{sin}x=2^{sin}x\cdot5^{-cos}x=6) \text{ Найдите его корни, принадлежащие отрезку } [-\frac{5\pi}{2};-\pi] $ а) Решите уравнение $ (\frac{4}{5})^{sin}x+(\frac{5}{5})^{sin}x=2 \text{ (3)} $ а) Решите уравнение $ (\frac{4}{5})^{sin}x+(\frac{5}{5})^{sin}x=2 \text{ (3)} $ а) Решите уравнение $ (\frac{2}{5})^{cos}x+(\frac{5}{2})^{cos}x=2 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $ [-3\pi;-\frac{\pi}{2}] $ а) Решите уравнение $ (4\cdot16^{cos}x-9\cdot4^{cos}x+2=0) $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $ [-2\pi;-\frac{\pi}{2}] $ а) Решите уравнение $ (4\cdot16^{cos}x-9\cdot4^{cos}x+2=0) $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $ [-2\pi;-\frac{\pi}{2}] $ а) Решите уравнение $ (25\cdot625^{sin}x-30\cdot25^{sin}x+1=0) $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $ [-\frac{5\pi}{2};-\pi] $ а) Решите уравнение $ (25\cdot625^{sin}x-30\cdot25^{sin}x+1=0) $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $ [-\frac{5\pi}{2};-\pi] $ а) Решите уравнение $ (25\cdot625^{sin}x-30\cdot25^{sin}x+1=0) $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $ [-\frac{5\pi}{2};-\pi] $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $ [-\frac{5\pi}{2};-\pi] $ 7)
13 13 13 13 13 13 2 (дз) 13 13 14 (дз)	а) Решите уравнение $ (4^x-5)^2+2\cdot 4^x=9 4^x-5 \\ 6) \text{ Найдите его кории, принадлежащие отрезку [0;1]} $ КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смешанные с тригонометрие $ (5^{cos}x=3^{cos}x-5^{sin}x=6) \text{ Найдите его кории, принадлежащие отрезку } [5\pi;\frac{13\pi}{2}] $ а) Решите уравнение $ (10^{sin}x=2^{sin}x\cdot5^{-cos}x=6) \text{ Найдите его корни, принадлежащие отрезку } [-\frac{5\pi}{2};-\pi] $ а) Решите уравнение $ (\frac{4}{5})^{sin}x+(\frac{5}{5})^{sin}x=2 \text{ (3)} $ а) Решите уравнение $ (\frac{4}{5})^{sin}x+(\frac{5}{5})^{sin}x=2 \text{ (3)} $ а) Решите уравнение $ (\frac{2}{5})^{cos}x+(\frac{5}{2})^{cos}x=2 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $ [-3\pi;-\frac{\pi}{2}] $ а) Решите уравнение $ (4\cdot16^{cos}x-9\cdot4^{cos}x+2=0) $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $ [-2\pi;-\frac{\pi}{2}] $ а) Решите уравнение $ (4\cdot16^{cos}x-9\cdot4^{cos}x+2=0) $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $ [-2\pi;-\frac{\pi}{2}] $ а) Решите уравнение $ (25\cdot625^{sin}x-30\cdot25^{sin}x+1=0) $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $ [-\frac{5\pi}{2};-\pi] $ а) Решите уравнение $ (25\cdot625^{sin}x-30\cdot25^{sin}x+1=0) $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $ [-\frac{5\pi}{2};-\pi] $ а) Решите уравнение $ (25\cdot625^{sin}x-30\cdot25^{sin}x+1=0) $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $ [-\frac{5\pi}{2};-\pi] $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $ [-\frac{5\pi}{2};-\pi] $ 7)
13 13 13 13 13 13 2 (дз) 13 3 (ддз) 13 4 (дз) 14 (дз) 15 (ддз) 16 (дз) 17 (дз) 18 (дз) 18 (ддз) 19 (дз) 19 (дз	а) Решите уравнение $(4^x-5)^2+2\cdot 4^x=9 4^x-5 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [0; 1] КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смещанные с тригонометрие а) Решите уравнение $15^{\cos x}=3^{\cos x}\cdot 5^{\sin x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[5\pi;\frac{13\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $10^{\sin x}=2^{\sin x}\cdot 5^{-\cos x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2};-\pi\right]$ а) Решите уравнение $\left(\frac{4}{5}\right)^{\sin x}+\left(\frac{5}{4}\right)^{\sin x}=2$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[2\pi;\frac{2\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $\left(\frac{2}{5}\right)^{\cos x}+\left(\frac{5}{2}\right)^{\cos x}=2$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi;-\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $4\cdot 16^{\cos x}-9\cdot 4^{\cos x}+2=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-2\pi;-\frac{\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $125\cdot 625^{\sin x}-30\cdot 25^{\sin x}+1=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{7\pi}{2};5\pi\right]$ а) Решите уравнение $2^{\sin^2 x}+2^{\cos^2 x}=3$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2};-\pi\right]$ а) Решите уравнение $2^{\sin^2 x}+2^{\cos^2 x}=3$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2};-\pi\right]$
13 13 13 13 13 13 2 (дз) 13 3 (ддз) 13 14 (дз) 14 (дз) 15 (дз) 16 (дз) 17 (дз) 18 (дз) 18 (дз) 18 (дз) 18 (дз)	а) Решите уравнение $(4^x-5)^2+2\cdot 4^x=9 4^x-5 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[0;1]$ КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смешанные с тригонометрие $(5^{50})^2+2^{50}$ (смеште уравнение $(5^{50})^2+5^{50}$ (смеште уравнение $(5^{50})^2+5^{50}$ (смеште уравнение $(10^{50})^2+2^{50}$ (сме $(5^{50})^2+1^{50}$ (смеште уравнение $(5^{50})^2+1^{50}$ (сме
13 13 13 13 13 13 2 (дз) 13 3 (ддз) 13 14 (дз) 14 (дз) 15 (дз) 16 (дз) 17 (дз) 18 (дз) 18 (дз) 18 (дз) 18 (дз)	а) Решите уравнение $(4^x-5)^2+2\cdot 4^x=9 4^x-5 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [0; 1] КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смещанные с тригонометрие а) Решите уравнение $15^{\cos x}=3^{\cos x}\cdot 5^{\sin x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[5\pi;\frac{13\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $10^{\sin x}=2^{\sin x}\cdot 5^{-\cos x}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2};-\pi\right]$ а) Решите уравнение $\left(\frac{4}{5}\right)^{\sin x}+\left(\frac{5}{4}\right)^{\sin x}=2$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[2\pi;\frac{2\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $\left(\frac{2}{5}\right)^{\cos x}+\left(\frac{5}{2}\right)^{\cos x}=2$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi;-\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $4\cdot 16^{\cos x}-9\cdot 4^{\cos x}+2=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-2\pi;-\frac{\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $125\cdot 625^{\sin x}-30\cdot 25^{\sin x}+1=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{7\pi}{2};5\pi\right]$ а) Решите уравнение $2^{\sin^2 x}+2^{\cos^2 x}=3$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2};-\pi\right]$ а) Решите уравнение $2^{\sin^2 x}+2^{\cos^2 x}=3$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2};-\pi\right]$
13 13 13 13 13 13 2 (дз) 13 3 (ддз) 13 14 (дз) 14 (дз) 15 (дз) 16 (дз) 17 (дз) 18 (дз) 18 (дз) 18 (дз) 18 (дз)	а) Решите уравнение $(4^x-5)^2+2\cdot 4^x=9 4^x-5 $ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[0;1]$ КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смешанные с тригонометрие $(5^{50})^2+2^{50}$ (смеште уравнение $(5^{50})^2+5^{50}$ (смеште уравнение $(5^{50})^2+5^{50}$ (смеште уравнение $(10^{50})^2+2^{50}$ (сме $(5^{50})^2+1^{50}$ (смеште уравнение $(5^{50})^2+1^{50}$ (сме
13 13 13 13 13 13 13 13 14 (дз) 13 14 (дз) 14 (дз) 15 13 14 (дз) 15 13 15 16 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	а) Решите уравнение ($4^x - 5)^2 + 2 \cdot 4^x = 9 4^x - 5 $ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $[0;1]$ КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смешанные с тригонометрие ($5^{\cos x} = 3^{\cos x} \cdot 5^{\sin x}$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $[5\pi; \frac{13\pi}{2}]$ а) Решите уравнение $10^{\sin x} = 2^{\sin x} \cdot 5^{-\cos x}$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $[-\frac{5\pi}{2}; -\pi]$ а) Решите уравнение $(\frac{4}{5}^{\sin x} + (\frac{5}{5}^{\sin x}) = 2$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $[2\pi; \frac{2\pi}{2}]$ а) Решите уравнение $(\frac{2}{5}^{\cos x} + (\frac{5}{5}^{\cos x}) = 2$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}]$ а) Решите уравнение $(2^x + 16^{\cos x} - 9 \cdot 4^{\cos x} + 2 = 0$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $[-2\pi; -\frac{\pi}{2}]$ а) Решите уравнение $125 \cdot 625^{\sin x} - 30 \cdot 25^{\sin x} + 1 = 0$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $[-2\pi; \frac{\pi}{2}]$ а) Решите уравнение $2^{\sin x} + 2^{\cos^2 x} = 3$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $[-\frac{5\pi}{2}; -\pi]$ ота
13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 14 (дз) 15 (дз) 15 (дз)	а) Решите уравнение ($4^x - 5$) $^2 + 2 \cdot 4^x = 9$ $4^x - 5$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку [0; 1] КАЗАТЕЛЬНЫЕ (смешанные с тригонометрис ($5^{5} + 5$

13	
	а) Решите уравнение $(49^{\sin x})^{\cos x} = 7^{\sqrt{3}\sin x}$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{3\pi}{2}; -\frac{5\pi}{2}\right]$
(дз)	
13	а) Решите уравнение
	$\left(16^{\sin x}\right)^{\cos x} = \left(\frac{1}{4}\right)^{\sqrt{3}\sin x}$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[2\pi; \frac{7\pi}{2}\right]$
13	а) Решите уравнение
	$4^{\sin x} + 4^{-\sin x} = \frac{5}{2}$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{5\pi}{2}; 4\pi\right]$
(дз)	
13	а) Решите уравнение
	$9^{\sin x} + 9^{-\sin x} = \frac{10}{3}$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{7\pi}{2}; -2\pi\right]$
13	а) Решите уравнение
	$4^{\sin^2 x} = \left(\frac{1}{2}\right)^{\sin 2x} \cdot 4$
	б) Найдите его корни, принадлежащие промежутку $\left(2\pi; \frac{7\pi}{2}\right)$
(дз)	
13	а) Решите уравнение
	$\left(\frac{1}{36}\right)^{\cos^2 x} = 6^{\sin 2x} \cdot \frac{1}{36}$
	(36) 36 б) Найдите его кории, принадлежащие промежутку $(\pi, \frac{5\pi}{2})$
	-,, to aspin, apinopionalitic apostoring (it, 2)
13	а) Решите уравнение
	$16^{\sin x} + 4 \cdot 16^{\sin(x-\pi)} = \frac{65}{4}$
	$\frac{4}{6}$) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[4\pi; \frac{11\pi}{2}\right]$
(дз)	
13	а) Решите уравнение
	$36^{\sin x} + 36^{\cos(x+\frac{\pi}{2})} = \frac{37}{6}$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[7\pi; \frac{17\pi}{2}\right]$
ТОІ	
IOI	ГАРИФМИЧЕСКИЕ
13	а) Решите уравнение $6\log_{27}^2 x + 5\log_{27} x + 1 = 0$
	б) Укажите корни этого уравнения, которые больше 0,3.
(дз)	
(дз)	б) Укажите корни этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение
	6) Укажите корни этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_{9}^{2}x - 3\log_{9}x + 1 = 0$
	б) Укажите корни этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение
	6) Укажите корни этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_{9}^{2}x - 3\log_{9}x + 1 = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\sqrt{10};\sqrt{99}\right]$
13	6) Укажите корни этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_5^2 x - 3\log_9 x + 1 = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\sqrt{10}; \sqrt{99}\right]$ а) Решите уравнение $\log_5(2-x) = \log_{25} x^4$
13	6) Укажите корни этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_{9}^{2}x - 3\log_{9}x + 1 = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\sqrt{10};\sqrt{99}\right]$
13 13	6) Укажите корни этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_5^2 x - 3\log_9 x + 1 = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\sqrt{10};\sqrt{99}\right]$ а) Решите уравнение $\log_5(2-x) = \log_{25} x^4$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_9 \frac{1}{82};\log_9 8\right]$
13 (дз) ет анало	6) Укажите корни этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_9^2 x - 3\log_9 x + 1 = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\sqrt{10}; \sqrt{99}\right]$ а) Решите уравнение $\log_5(2-x) = \log_{25} x^4$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_9 \frac{1}{82}; \log_9 8\right]$
13 2 13 2 (дз) иет анало	6) Укажите корни этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_{2}^{2}x - 3\log_{9}x + 1 = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\sqrt{10};\sqrt{99}\right]$ а) Решите уравнение $\log_{5}(2-x) = \log_{25}x^{4}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_{\frac{1}{82}};\log_{9}8\right]$
13	6) Укажите корни этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_9^2 x - 3\log_9 x + 1 = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\sqrt{10}; \sqrt{99}\right]$ а) Решите уравнение $\log_5(2-x) = \log_{25} x^4$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_9 \frac{1}{82}; \log_9 8\right]$
13 13 (дз) ет анало	6) Укажите корни этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_3^2x - 3\log_9x + 1 = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\sqrt{10};\sqrt{99}\right]$ а) Решите уравнение $\log_5(2-x) = \log_{25}x^4$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_9\frac{1}{82};\log_98\right]$
13 13 (дз) нет анало (дз) нет анало (дз) нет анало	6) Укажите корни этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_{5}^{2}x - 3\log_{9}x + 1 = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\sqrt{10};\sqrt{99}\right]$ а) Решите уравнение $\log_{5}(2-x) = \log_{25}x^{4}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_{9}\frac{1}{82};\log_{9}8\right]$ га а) Решите уравнение $\log_{4}(2x^{2}-2x-40) + \log_{0.25}(x^{2}-3x+2) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-2\pi;2\pi\right]$
13 13 (дз) нет анало (дз) нет анало	6) Укажите корни этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_{5}^{2}x - 3\log_{9}x + 1 = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\sqrt{10};\sqrt{99}\right]$ а) Решите уравнение $\log_{5}(2-x) = \log_{25}x^{4}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_{9}\frac{1}{82};\log_{9}8\right]$ га а) Решите уравнение $\log_{4}(2x^{2}-2x-40) + \log_{0.25}(x^{2}-3x+2) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-2\pi;2\pi\right]$
13 13 (дз) ет анало 13 (дз) ет анало	6) Укажите корни этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_3^2 x - 3\log_9 x + 1 = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\sqrt{10};\sqrt{99}\right]$ а) Решите уравнение $\log_5(2-x) = \log_{25} x^4$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_9 \frac{1}{82};\log_9 8\right]$ га а) Решите уравнение $\log_4(2x^2 - 2x - 40) + \log_{0.25}(x^2 - 3x + 2) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-2\pi; 2\pi\right]$
13 13 (дз) ет анало 13 (дз) ет анало	6) Укажите корни этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_2^2x - 3\log_9x + 1 = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\sqrt{10};\sqrt{99}\right]$ а) Решите уравнение $\log_5(2-x) = \log_{25}x^4$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_9\frac{1}{82};\log_98\right]$ га а) Решите уравнение $\log_4(2x^2-2x-40) + \log_{0.25}(x^2-3x+2) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-2\pi;2\pi\right]$
13 (дз) ет анало 13 (дз) ет анало 13	6) Укажите корни этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_3^2 x - 3\log_9 x + 1 = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\sqrt{10};\sqrt{99}\right]$ а) Решите уравнение $\log_5(2-x) = \log_{25} x^4$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_9 \frac{1}{82};\log_9 8\right]$ га а) Решите уравнение $\log_4(2x^2 - 2x - 40) + \log_{0.25}(x^2 - 3x + 2) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-2\pi; 2\pi\right]$
13 (дз) ет анало 13 (дз) ет анало 13 (дз) ет анало	6) Укажите корни этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_3^2 x - 3\log_9 x + 1 = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\sqrt{10};\sqrt{99}\right]$ а) Решите уравнение $\log_5(2-x) = \log_{25} x^4$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_9 \frac{1}{82};\log_9 8\right]$ га а) Решите уравнение $\log_4(2x^2 - 2x - 40) + \log_{0.25}(x^2 - 3x + 2) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-2\pi; 2\pi\right]$
13 (дз) пет анало (дз) пет анало (дз) пет анало	6) Укажите корни этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_3^2 x - 3\log_9 x + 1 = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\sqrt{10};\sqrt{99}\right]$ а) Решите уравнение $\log_5(2-x) = \log_{25} x^4$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_9 \frac{1}{82};\log_9 8\right]$ га а) Решите уравнение $\log_4(2x^2 - 2x - 40) + \log_{0.25}(x^2 - 3x + 2) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-2\pi;2\pi\right]$ га а) Решите уравнение $\log_8\left(\log_2\left(\log_{16}^2\left(x + \frac{1}{x}\right) - \frac{1}{8}\right) + 11\right) = 1$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_{26} 4;4\right]$
13 (дз) ет анало (дз) ет анало (дз) ет анало (дз) ет анало	6) Укажите корни этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_3^2 x - 3\log_9 x + 1 = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\sqrt{10};\sqrt{99}\right]$ а) Решите уравнение $\log_5(2-x) = \log_{25} x^4$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_9 \frac{1}{82};\log_9 8\right]$ га а) Решите уравнение $\log_4(2x^2 - 2x - 40) + \log_{0.25}(x^2 - 3x + 2) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-2\pi; 2\pi\right]$ га а) Решите уравнение $\log_8\left(\log_2\left(\log_{16}^2\left(x + \frac{1}{x}\right) - \frac{1}{8}\right) + 11\right) = 1$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_{26} 4; 4\right]$
13 (дз) ет анало 13 (дз) ет анало 13 (дз) ет анало 13	6) Укажите корни этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_3^2 x - 3\log_9 x + 1 = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\sqrt{10};\sqrt{99}\right]$ а) Решите уравнение $\log_5(2-x) = \log_{25} x^4$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_9 \frac{1}{82};\log_9 8\right]$ га а) Решите уравнение $\log_8(2x^2 - 2x - 40) + \log_{0.25}(x^2 - 3x + 2) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-2\pi; 2\pi\right]$ га а) Решите уравнение $\log_8\left(\log_2\left(\log_{16}^2\left(x + \frac{1}{x}\right) - \frac{1}{8}\right) + 11\right) = 1$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_{26} 4; 4\right]$
13 (дз) ет анало 13 (дз) ет анало 13 (дз) ет анало 13 (дз) ет анало	6) Укажите корни этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_3^2x - 3\log_9x + 1 = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[\sqrt{10};\sqrt{99}]$ а) Решите уравнение $\log_5(2-x) = \log_{25}x^4$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[\log_9\frac{1}{82};\log_98]$ га а) Решите уравнение $\log_4(2x^2-2x-40) + \log_{0.25}(x^2-3x+2) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[-2\pi;2\pi]$ га а) Решите уравнение $\log_8\left(\log_2\left(\log_{16}^2\left(x+\frac{1}{x}\right)-\frac{1}{8}\right)+11\right)=1$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[\log_{26}4;4]$ га а) Решите уравнение $\log_8\left(\log_2\left(\log_{16}^2\left(x+\frac{1}{x}\right)-\frac{1}{8}\right)+11\right)=1$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[\log_{26}4;4]$
13 (дз) тет анало (д	6) Укажите корни этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_3^2x - 3\log_9x + 1 = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[\sqrt{10};\sqrt{99}]$ а) Решите уравнение $\log_5(2-x) = \log_{25}x^4$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[\log_9\frac{1}{82};\log_98]$ га а) Решите уравнение $\log_4(2x^2-2x-40) + \log_{0.25}(x^2-3x+2) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[-2\pi;2\pi]$ га а) Решите уравнение $\log_8\left(\log_2\left(\log_{16}^2\left(x+\frac{1}{x}\right)-\frac{1}{8}\right)+11\right)=1$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[\log_{26}4;4]$ га а) Решите уравнение $\log_8\left(\log_2\left(\log_{16}^2\left(x+\frac{1}{x}\right)-\frac{1}{8}\right)+11\right)=1$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[\log_{26}4;4]$
13 (дз) ет анало 13 (дз) ет анало 13 (дз) ет анало 13 (дз) ет анало	6) Укажите корни этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение 2 $\log_3^2 x - 3\log_5 x + 1 = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\sqrt{10}; \sqrt{99}\right]$ а) Решите уравнение $\log_5(2-x) = \log_{25} x^4$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_5\frac{1}{82};\log_98\right]$ га а) Решите уравнение $\log_4(2x^2-2x-40)+\log_{0.25}(x^2-3x+2)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-2\pi;2\pi\right]$ га а) Решите уравнение $\log_8\left(\log_2\left(\log_{16}^2\left(x+\frac{1}{x}\right)-\frac{1}{8}\right)+11\right)=1$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_{26}4;4\right]$ га а) Решите уравнение $\log_{x^2+x^2-2}(x^3+2x^2-5x-5)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_30.25;\log_317\right]$
13 (дз) ет анало 13 (дз) ет анало 13 (дз) ет анало 13 (дз) ет анало	6) Укажите кории этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_3^2x - 3\log_9x + 1 = 0$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $[\sqrt{10};\sqrt{99}]$ а) Решите уравнение $\log_5(2-x) = \log_{25}x^4$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $[\log_9\frac{1}{92};\log_98]$ га а) Решите уравнение $\log_4(2x^2-2x-40) + \log_{0.25}(x^2-3x+2) = 0$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $[-2\pi;2\pi]$ га а) Решите уравнение $\log_8\left(\log_2\left(\log_{16}^2\left(x+\frac{1}{x}\right)-\frac{1}{8}\right)+11\right)=1$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $[\log_{26}4;4]$ га а) Решите уравнение $\log_{x^2+x-2}(x^3+2x^2-5x-5)=0$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $[\log_30,25;\log_317]$ га а) Решите уравнение $\log_{x^2+x-2}(x^3+2x^2-5x-5)=0$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $[\log_30,25;\log_317]$
13 (дз) ет анало	6) Укажите корни этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение 2 $\log_3^2 x - 3\log_5 x + 1 = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\sqrt{10}; \sqrt{99}\right]$ а) Решите уравнение $\log_5(2-x) = \log_{25} x^4$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_5\frac{1}{82};\log_98\right]$ га а) Решите уравнение $\log_4(2x^2-2x-40)+\log_{0.25}(x^2-3x+2)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-2\pi;2\pi\right]$ га а) Решите уравнение $\log_8\left(\log_2\left(\log_{16}^2\left(x+\frac{1}{x}\right)-\frac{1}{8}\right)+11\right)=1$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_{26}4;4\right]$ га а) Решите уравнение $\log_{x^2+x^2-2}(x^3+2x^2-5x-5)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_30.25;\log_317\right]$
13 (дз) ет анало	6) Укажите кории этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_5^2 x - 3\log_9 x + 1 = 0$ 6) Найлите его кории, принадлежащие отрезку $[\sqrt{10};\sqrt{99}]$ а) Решите уравнение $\log_5(2-x) = \log_{25} x^4$ 6) Найлите его кории, принадлежащие отрезку $[\log_9 \frac{1}{82};\log_9 8]$ га а) Решите уравнение $\log_4(2x^2-2x-40) + \log_{0.25}(x^2-3x+2) = 0$ 6) Найлите его кории, принадлежащие отрезку $[-2\pi;2\pi]$ га а) Решите уравнение $\log_8\left(\log_2\left(\log_{16}^2\left(x+\frac{1}{x}\right)-\frac{1}{8}\right)+11\right)=1$ 6) Найлите его кории, принадлежащие отрезку $[\log_{26} 4;4]$ га а) Решите уравнение $\log_{x^2+x-2}(x^3+2x^2-5x-5)=0$ 6) Найлите его кории, принадлежащие отрезку $[\log_3 0,25;\log_3 17]$ га а) Решите уравнение $1+\log_3(x^4+25)=\log_{\sqrt{3}}\sqrt{30x^2+12}$ 6) Найлите его кории, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{11}{5};\frac{16}{5}\right]$
13 (дз) ет анало	6) Укажите кории этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_5^2 x - 3\log_9 x + 1 = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\sqrt{10}; \sqrt{99}\right]$ а) Решите уравнение $\log_5(2-x) = \log_{25} x^4$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_9 \frac{1}{82}; \log_9 8\right]$ га а) Решите уравнение $\log_4(2x^2-2x-40) + \log_{0.25}(x^2-3x+2) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-2\pi; 2\pi\right]$ га а) Решите уравнение $\log_8 \left[\log_2 \left(\log_{16}^2 \left(x+\frac{1}{x}\right) - \frac{1}{8}\right) + 11\right) = 1$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_{26} 4; 4\right]$ га а) Решите уравнение $\log_{x^2+x-2}(x^3+2x^2-5x-5) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_3 0.25; \log_3 17\right]$ га а) Решите уравнение 1 + $\log_3(x^4+25) = \log_{\sqrt{3}}\sqrt{30x^2+12}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{11}{5}; \frac{16}{5}\right]$ а) Решите уравнение
13	6) Укажите кории этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_3^2 x - 3\log_2 x + 1 = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\sqrt{10}; \sqrt{99}\right]$ а) Решите уравнение $\log_5(2-x) = \log_{25} x^4$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_9 \frac{1}{82}; \log_9 8\right]$ га а) Решите уравнение $\log_4(2x^2-2x-40) + \log_{0.25}(x^2-3x+2) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-2\pi; 2\pi\right]$ га а) Решите уравнение $\log_8 \left[\log_2 \left(\log_{16}^2 \left(x+\frac{1}{x}\right)-\frac{1}{8}\right)+11\right)=1$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_{26} 4; 4\right]$ га а) Решите уравнение $\log_{2^2+x-2}(x^2+2x^2-5x-5)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_3 0.25; \log_3 17\right]$ га а) Решите уравнение $1+\log_3(x^4+25)=\log_{\sqrt{3}}\sqrt{30x^2+12}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{11}{5}; \frac{16}{5}\right]$ а) Решите уравнение $1+\log_3(x^4+25)=\log_{\sqrt{3}}\sqrt{30x^2+12}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{11}{5}; \frac{16}{5}\right]$ а) Решите уравнение $1+\log_3(x^4+25)=\log_{\sqrt{3}}\sqrt{10x^4+16}-1$
13 2 (дз) нет анало 3 13 4 (дз) нет анало 5 13 5 (дз) нет анало 5 13 6 (дз) нет анало 5 13 15 (дз) нет анало 5	6) Укажите кории этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_5^2 x - 3\log_5 x + 1 = 0$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[\sqrt{10}; \sqrt{99}\right]$ а) Решите уравнение $\log_5(2-x) = \log_{25} x^4$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[\log_9 \frac{1}{82}; \log_9 8\right]$ га а) Решите уравнение $\log_4(2x^2 - 2x - 40) + \log_{0.25}(x^2 - 3x + 2) = 0$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[-2\pi; 2\pi\right]$ га а) Решите уравнение $\log_8 \left(\log_2 \left(\log_{16}^2 \left(x + \frac{1}{x}\right) - \frac{1}{8}\right) + 11\right) = 1$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[\log_{26} 4; 4\right]$ га а) Решите уравнение $\log_{22} x_{-2} (x^3 + 2x^2 - 5x - 5) = 0$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[\log_{3} 0, 25; \log_3 17\right]$ га а) Решите уравнение 1 + $\log_5(x^4 + 25) = \log_{\sqrt{3}} \sqrt{30x^2 + 12}$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{11}{5}; \frac{16}{5}\right]$ а) Решите уравнение $\log_2(20x^2 + 8) = \log_{\sqrt{2}} \sqrt{10x^4 + 16} - 1$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[-1; \frac{\sqrt{322}}{9}\right]$
13 2 (дз) 13 (дз) 13 (дз) 14 (дз) 15 (дз) 16 (дз) 17 (дз) 18 (дз)	6) Укажите кории этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_3^2 x - 3\log_2 x + 1 = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\sqrt{10}; \sqrt{99}\right]$ а) Решите уравнение $\log_5(2-x) = \log_{25} x^4$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_9 \frac{1}{82}; \log_9 8\right]$ га а) Решите уравнение $\log_4(2x^2-2x-40) + \log_{0.25}(x^2-3x+2) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-2\pi; 2\pi\right]$ га а) Решите уравнение $\log_8 \left[\log_2 \left(\log_{16}^2 \left(x+\frac{1}{x}\right)-\frac{1}{8}\right)+11\right)=1$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_{26} 4; 4\right]$ га а) Решите уравнение $\log_{2^2+x-2}(x^2+2x^2-5x-5)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\log_3 0.25; \log_3 17\right]$ га а) Решите уравнение $1+\log_3(x^4+25)=\log_{\sqrt{3}}\sqrt{30x^2+12}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{11}{5}; \frac{16}{5}\right]$ а) Решите уравнение $1+\log_3(x^4+25)=\log_{\sqrt{3}}\sqrt{30x^2+12}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{11}{5}; \frac{16}{5}\right]$ а) Решите уравнение $1+\log_3(x^4+25)=\log_{\sqrt{3}}\sqrt{10x^4+16}-1$
13 (дз) вет анало (дз)	(в) Укажите кории этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_3^2x - 3\log_5x + 1 = 0$ (б) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $[\sqrt{10}; \sqrt{99}]$ (в) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $[\log_3\frac{1}{62};\log_98]$ га (а) Решите уравнение $\log_4(2x^2 - 2x - 40) + \log_{0.25}(x^2 - 3x + 2) = 0$ (б) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $[-2\pi; 2\pi]$ га (а) Решите уравнение $\log_4(2x^2 - 2x - 40) + \log_{0.25}(x^2 - 3x + 2) = 0$ (б) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $[-2\pi; 2\pi]$ га (а) Решите уравнение $\log_6(\log_2(\log_3^26(x + \frac{1}{x}) - \frac{1}{8}) + 11) = 1$ (б) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $[\log_{26}4; 4]$ га (а) Решите уравнение $\log_6(\log_2(2x^2 + 2x^2 - 5x - 5) = 0$ (б) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $[\log_3 0.25; \log_3 17]$ га (а) Решите уравнение $1 + \log_3(x^4 + 25) = \log_{\sqrt{3}}\sqrt{30x^2 + 12}$ (б) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $[-\frac{11}{5}, \frac{16}{5}]$ (а) Решите уравнение $\log_2(20x^2 + 8) = \log_{\sqrt{3}}\sqrt{10x^4 + 16} - 1$ (б) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $[-1, \frac{\sqrt{322}}{9}]$ (смещанные с тригонометрие) $[-1, \frac{\sqrt{322}}{9}]$
13 2 (дз) нет анало 3 13 4 (дз) нет анало 5 13 5 (дз) нет анало 5 13 6 (дз) нет анало 5 13 15 (дз) нет анало 5	6) Укажите кории этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_3^2 x - 3\log_3 x + 1 = 0$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[\sqrt{10};\sqrt{99}\right]$ а) Решите уравнение $\log_3(2-x) = \log_{35} x^4$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[\log_{\frac{1}{9}}\frac{1}{2};\log_{9}8\right]$ 7:1 2) Решите уравнение $\log_4(2x^2-2x-40) + \log_{0.25}(x^2-3x+2) = 0$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[-2\pi;2\pi\right]$ 7:1 3) Решите уравнение $\log_8\left[\log_2\left(\log_{16}^2\left(x+\frac{1}{x}\right)-\frac{1}{8}\right)+11\right)=1$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[\log_{26}4:4\right]$ 7:1 3) Решите уравнение $\log_2^2(\log_3^2\left(x+\frac{1}{2}x^2-5x-5\right)=0$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[\log_3^2 0.25;\log_3 17\right]$ 7:2 3) Решите уравнение $1+\log_3(x^4+25)=\log_{\sqrt{3}}\sqrt{30x^2+12}$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{11}{5},\frac{16}{5}\right]$ 3) Решите уравнение $\log_2(20x^2+8)=\log_{\sqrt{3}}\sqrt{10x^4+16}-1$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[-1;\frac{\sqrt{322}}{9}\right]$ 7:4 АРИФМИЧЕСКИЕ (смещанные с тригонометрие) (3) Решите уравнение
13 (дз) вет анало (дз)	6) Укажите кории этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_5 x - 3\log_5 x + 1 = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[\sqrt{10}; \sqrt{99}]$ а) Решите уравнение $[\log_5 (2-x) = \log_{25} x^4]$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[\log_9 \frac{1}{62}; \log_9 8]$ га а) Решите уравнение $[\log_4 (2x^2 - 2x - 40) + \log_{0.25} (x^2 - 3x + 2) = 0]$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[-2\pi; 2\pi]$ га а) Решите уравнение $[\log_8 (\log_2 (\log_{16}^2 (x + \frac{1}{x}) - \frac{1}{8}) + 11) = 1]$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[\log_2 6 + 4]$ га а) Решите уравнение $[\log_2 (\log_{16}^2 (x + \frac{1}{x}) - \frac{1}{8}) + 11] = 1]$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[\log_2 6 + \frac{1}{3}]$ а) Решите уравнение $[\log_2 (2x^2 + 2x^2 - 5x - 5) = 0]$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[\log_3 0.25; \log_3 17]$ га а) Решите уравнение $[\log_2 (20x^2 + 12) + \log_3 (x^4 + 25) = \log_{\sqrt{3}} \sqrt{30x^2 + 12}]$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[-1; \frac{\sqrt{323}}{5}]$ а) Решите уравнение $[\log_2 (20x^2 + 8) = \log_{\sqrt{3}} \sqrt{10x^4 + 16} - 1]$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[-1; \frac{\sqrt{323}}{9}]$ ГАРИФМИЧЕСКИЕ (смешанные с тригонометрие) а) Решите уравнение $[\log_{10} (\cos 2x - 9\sqrt{2}\cos x - 8) = 0$
13 (дз) вет анало (дз)	6) Укажите кории этого уравнения, которые больше 0,3. а) Решите уравнение $2\log_3^2 x - 3\log_3 x + 1 = 0$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[\sqrt{10};\sqrt{99}\right]$ а) Решите уравнение $\log_3(2-x) = \log_{35} x^4$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[\log_{\frac{1}{9}}\frac{1}{2};\log_{9}8\right]$ 7:1 2) Решите уравнение $\log_4(2x^2-2x-40) + \log_{0.25}(x^2-3x+2) = 0$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[-2\pi;2\pi\right]$ 7:1 3) Решите уравнение $\log_8\left[\log_2\left(\log_{16}^2\left(x+\frac{1}{x}\right)-\frac{1}{8}\right)+11\right)=1$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[\log_{26}4:4\right]$ 7:1 3) Решите уравнение $\log_2^2(\log_3^2\left(x+\frac{1}{2}x^2-5x-5\right)=0$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[\log_3^2 0.25;\log_3 17\right]$ 7:2 3) Решите уравнение $1+\log_3(x^4+25)=\log_{\sqrt{3}}\sqrt{30x^2+12}$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{11}{5},\frac{16}{5}\right]$ 3) Решите уравнение $\log_2(20x^2+8)=\log_{\sqrt{3}}\sqrt{10x^4+16}-1$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[-1;\frac{\sqrt{322}}{9}\right]$ 7:4 АРИФМИЧЕСКИЕ (смещанные с тригонометрие) (3) Решите уравнение

12	
13	а) Решите уравнение $\log_{0.5}(\cos x + \sin 2x + 4) = -2$
	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-4\pi; -\frac{5\pi}{2}\right]$
дз)	
13	a) Решите уравнение $\log_2(\cos x + \sin 2x + 8) = 3$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{3\pi}{2};3\pi\right]$
13	а) Решите уравнение $\log_4(2^{2x} - \sqrt{3}\cos x - 6\sin^2 x) = x$
	$\log_4(2^m - \sqrt{3}\cos x - 6\sin^2 x) = x$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{\pi}{2}; 2\pi\right]$
(дз)	o) runtative ete kopini, npiniagateriandi e espesiky [2,728]
т анало	ога
13	а) Решите уравнение
	$2\log_2^2(2\sin x) - 3\log_2(2\sin x) + 1 = 0$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{3\pi}{2};3\pi\right]$
дз) 13	а) Решите уравнение
10	$\log_2^2(2\sin x + 1) - 17\log_2(2\sin x + 1) + 16 = 0$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{\pi}{4}; 2\pi\right]$
13	а) Решите уравнение
	$\frac{\log_{12}(2\sin^2 x)\left(\sqrt{3} + tgx\right)}{\log_{29}(\sqrt{2}\cos x)} = 0$
дз)	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\pi; \frac{S\pi}{2}\right]$
дэ) т анало	га
13	а) Решите уравнение
	$\log_3(3\sin 2x - 2\sin x - 3\cos x + 4) = 1$
дз)	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{11\pi}{2}; -\frac{7\pi}{2}\right]$
т анало	
IP(ОИЗВЕДЕНИЕ ИЛИ ДРОБЬ = 0
13	а) Решите уравнение $ (\operatorname{tg}^2 x - 3) \cdot \sqrt{11 \cos x} = 0 $
	(1g $x - 3$) VII cos $x = 0$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2}; -\pi \right]$
дз)	-,,,,,,,,
13	а) Решите уравнение
	$(\operatorname{tg}^2 x - 1) \cdot \sqrt{13 \cos x} = 0$ 6) Haй инте его корин, принализменные отрежку $\begin{bmatrix} -3\pi , -\frac{3\pi}{4} \end{bmatrix}$
	$(\text{tg } x = 1)^{-4} (3 \cos x = 0)$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2} \right]$
13	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение
13	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2} \right]$ a) Решите уравнение $(2x^2 - 5x - 12)(2\cos x + 1) = 0$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение
дз)	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$
дз) т анало	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$
дз) т анало	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$
дз) т анало	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ ота а) Решите уравнение $\frac{2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x}{\log_7(\sin x)}=0$
дз) т анало	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$
дз) т анало 13	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ ота а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$
дз) т анало 13	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ ота а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$
дз) т анало 13	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $\frac{2\cos^2 x-\sqrt{3}\cos x}{\log_7(\sin x)}=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$
дз) т анало 13	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ ога а) Решите уравнение $\frac{2\cos^2 x-\sqrt{3}\cos x}{\log_7(\sin x)}=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $\frac{2\cos^2 x-\sqrt{3}\cos x}{\log_4(\sin x)}=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi;-\frac{3\pi}{2}\right]$
дз) т анало 13	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ ога а) Решите уравнение $\frac{2\cos^2 x-\sqrt{3}\cos x}{\log_7(\sin x)}=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $\frac{2\cos^2 x-\sqrt{3}\cos x}{\log_4(\sin x)}=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$
дз) т анало 13	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ ога а) Решите уравнение $\frac{2\cos^2 x-\sqrt{3}\cos x}{\log_7(\sin x)}=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $\frac{2\cos^2 x-\sqrt{3}\cos x}{\log_4(\sin x)}=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi;-\frac{3\pi}{2}\right]$
дз) т анали 13 13 13	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x$ $\log_7(\sin x)$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x$ $\log_4(\sin x)$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(8\sin^2 x - 6\sin x - 5) \cdot \sqrt{-\cos x} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие промежутку $\left[-\frac{\pi}{2}; \frac{3\pi}{2}\right]$
дз) т аналк 13 13 13	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ эта а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(8\sin^2 x - 6\sin x - 5) \cdot \sqrt{-\cos x} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие промежутку $\left[-\frac{\pi}{2}; \frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение
дз) т аналк 13 13 13	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x$ $\log_7(\sin x)$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x$ $\log_4(\sin x)$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(8\sin^2 x - 6\sin x - 5) \cdot \sqrt{-\cos x} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие промежутку $\left[-\frac{\pi}{2}; \frac{3\pi}{2}\right]$
дз) 13 13 13 13 13 13	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ ота а) Решите уравнение $\frac{2\cos^2 x-\sqrt{3}\cos x}{\log_7(\sin x)}=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $\frac{2\cos^2 x-\sqrt{3}\cos x}{\log_4(\sin x)}=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi;-\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(8\sin^2 x-6\sin x-5)\cdot\sqrt{-\cos x}=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие промежутку $\left[-\frac{\pi}{2};\frac{3\pi}{2}\right)$ а) Решите уравнение $(8\sin^2 x-6\sin x-5)\cdot\sqrt{-\cos x}=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие промежутку $\left[-\frac{\pi}{2};\frac{3\pi}{2}\right)$
дз) 13 13 13 13 13 13	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ ога а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x$ $\log_7(\sin x)$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x$ $\log_4(\sin x)$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(8\sin^2 x - 6\sin x - 5) \cdot \sqrt{-\cos x} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие промежутку $\left[-\frac{\pi}{2}; \frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(4\cos^2 x + 4\cos x - 3) \cdot \sqrt{5}\sin x = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[0;\pi\right]$
дз) 13 13 13 13 13 13	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ ота а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x$ $\log_7(\sin x)$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x$ $\log_4(\sin x)$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(8\sin^2 x - 6\sin x - 5) \cdot \sqrt{-\cos x} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие промежутку $\left[-\frac{\pi}{2}; \frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(4\cos^2 x + 4\cos x - 3) \cdot \sqrt{5}\sin x = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[0;\pi\right]$ а) Решите уравнение $(4\cos^2 x + 4\cos x - 3) \cdot \sqrt{5}\sin x = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[0;\pi\right]$
дз) 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 1	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ ога а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x$ $\log_7(\sin x)$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x$ $\log_4(\sin x)$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(8\sin^2 x - 6\sin x - 5) \cdot \sqrt{-\cos x} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие промежутку $\left[-\frac{\pi}{2}; \frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(4\cos^2 x + 4\cos x - 3) \cdot \sqrt{5}\sin x = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[0;\pi\right]$
13 13 13 13 13 13 13 13 13	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ вта а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x$ $\log_7(\sin x)$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x$ $\log_4(\sin x)$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(8\sin^2 x - 6\sin x - 5) \cdot \sqrt{-\cos x} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие промежутку $\left[-\frac{\pi}{2}; \frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(4\cos^2 x + 4\cos x - 3) \cdot \sqrt{5}\sin x = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[0; \pi\right]$ а) Решите уравнение $(\sqrt{3}\sin x - 2\sin^2 x) \cdot \log_6(-\tan x) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2}; \pi\right]$
13 13 13 13 13 13 13 13 13	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ ота а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x = 0$ $\log_7(\sin x)$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(8\sin^2 x - 6\sin x - 5) \cdot \sqrt{-\cos x} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие промежутку $\left[-\frac{\pi}{2}, \frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(4\cos^2 x + 4\cos x - 3) \cdot \sqrt{5}\sin x = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[0; \pi\right]$ а) Решите уравнение $(\sqrt{3}\sin x - 2\sin^2 x) \cdot \log_6(-\tan x) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2}; \pi\right]$
13 13 13 13 13 13 13 13 13	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ вта а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x$ $\log_7(\sin x)$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x$ $\log_4(\sin x)$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(8\sin^2 x - 6\sin x - 5) \cdot \sqrt{-\cos x} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие промежутку $\left[-\frac{\pi}{2}; \frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(4\cos^2 x + 4\cos x - 3) \cdot \sqrt{5}\sin x = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[0; \pi\right]$ а) Решите уравнение $(\sqrt{3}\sin x - 2\sin^2 x) \cdot \log_6(-\tan x) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2}; \pi\right]$
13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 1	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ вта а) Решите уравнение $2\cos^2x-\sqrt{3}\cos x = 0$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $2\cos^2x-\sqrt{3}\cos x = 0$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(8\sin^2x-6\sin x-5)\cdot\sqrt{-\cos x}=0$ б) Найдите его корни, принадлежащие промежутку $\left[-\frac{\pi}{2};\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(4\cos^2x+4\cos x-3)\cdot\sqrt{5\sin x}=0$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[0;\pi\right]$ а) Решите уравнение $(\sqrt{3}\sin x-2\sin^2x)\cdot\log_6(-\operatorname{tg} x)=0$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $(\cos x-2\cos^2x)\cdot\log_{12}(\operatorname{tg} x)=0$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\pi;\frac{5\pi}{2}\right]$
13 13 13 13 13	6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ га а) Решите уравнение $2\cos^2x-\sqrt{3}\cos x$ $\log_7(\sin x)=0$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $2\cos^2x-\sqrt{3}\cos x$ $\log_4(\sin x)=0$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(8\sin^2x-6\sin x-5)\cdot\sqrt{-\cos x}=0$ 6) Найдите его кории, принадлежащие промежутку $\left[-\frac{\pi}{2};\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(4\cos^2x+4\cos x-3)\cdot\sqrt{5}\sin x=0$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[0;\pi\right]$ а) Решите уравнение $(\sqrt{3}\sin x-2\sin^2x)\cdot\log_6(-\tan x)=0$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $(\cos x-2\cos^2x)\cdot\log_{12}(\tan x)=0$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $(\cos x-2\cos^2x)\cdot\log_{12}(\tan x)=0$ 6) Найдите его кории, принадлежащие отрезку $\left[\pi;\frac{5\pi}{2}\right]$
13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 1	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ вта а) Решите уравнение $2\cos^2x-\sqrt{3}\cos x = 0$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $2\cos^2x-\sqrt{3}\cos x = 0$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(8\sin^2x-6\sin x-5)\cdot\sqrt{-\cos x}=0$ б) Найдите его корни, принадлежащие промежутку $\left[-\frac{\pi}{2};\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(4\cos^2x+4\cos x-3)\cdot\sqrt{5\sin x}=0$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[0;\pi\right]$ а) Решите уравнение $(\sqrt{3}\sin x-2\sin^2x)\cdot\log_6(-\operatorname{tg} x)=0$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $(\cos x-2\cos^2x)\cdot\log_{12}(\operatorname{tg} x)=0$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\pi;\frac{5\pi}{2}\right]$
13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 1	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ ота а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(8\sin^2 x - 6\sin x - 5) \cdot \sqrt{-\cos x} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие промежутку $\left[-\frac{\pi}{2}, \frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(4\cos^2 x + 4\cos x - 3) \cdot \sqrt{5}\sin x = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[0; \pi\right]$ а) Решите уравнение $(\sqrt{3}\sin x - 2\sin^2 x) \cdot \log_6(-\tan x) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2}, \pi\right]$ а) Решите уравнение $(\cos x - 2\cos^2 x) \cdot \log_{12}(\tan x) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2}, \pi\right]$ а) Решите уравнение $(2\cos^2 x - \sin x - 1)\log_{0.5}(-0.5\cos x) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-6\pi; -4\pi\right]$ а) Решите уравнение $(2\cos^2 x - \sin x - 1)\log_{0.5}(-0.5\cos x) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-6\pi; -4\pi\right]$
13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 1	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(8\sin^2 x - 6\sin x - 5) \cdot \sqrt{-\cos x} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2}; \frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(8\sin^2 x - 6\sin x - 5) \cdot \sqrt{-\cos x} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие промежутку $\left[-\frac{\pi}{2}; \frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(4\cos^2 x + 4\cos x - 3) \cdot \sqrt{5}\sin x = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[0; \pi\right]$ а) Решите уравнение $(\sqrt{3}\sin x - 2\sin^2 x) \cdot \log_6(-\operatorname{tg} x) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2}; \pi\right]$ а) Решите уравнение $(\cos x - 2\cos^2 x) \cdot \log_1(\operatorname{tg} x) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2}; \pi\right]$ а) Решите уравнение $(\cos x - 2\cos^2 x) \cdot \log_1(\operatorname{tg} x) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-6\pi; -4\pi\right]$ а) Решите уравнение $(\cos x - 2\cos^2 x) \cdot \log_1(\operatorname{tg} x) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-6\pi; -4\pi\right]$
13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 1	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ ота а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(8\sin^2 x - 6\sin x - 5) \cdot \sqrt{-\cos x} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие промежутку $\left[-\frac{\pi}{2}, \frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(4\cos^2 x + 4\cos x - 3) \cdot \sqrt{5}\sin x = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[0; \pi\right]$ а) Решите уравнение $(\sqrt{3}\sin x - 2\sin^2 x) \cdot \log_6(-\tan x) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2}, \pi\right]$ а) Решите уравнение $(\cos x - 2\cos^2 x) \cdot \log_{12}(\tan x) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2}, \pi\right]$ а) Решите уравнение $(2\cos^2 x - \sin x - 1)\log_{0.5}(-0.5\cos x) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-6\pi; -4\pi\right]$ а) Решите уравнение $(2\cos^2 x - \sin x - 1)\log_{0.5}(-0.5\cos x) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-6\pi; -4\pi\right]$
13 13 13 13 13 13 13 13	6) Найдите его корпи, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ 6) Найдите его корпи, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ вта а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x$ $\log_x(\sin x)$ 6) Найдите его корпи, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $2\cos^3 x - \sqrt{3}\cos x$ $\log_x(\sin x)$ 6) Найдите его корпи, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(8\sin^2 x - 6\sin x - 5) \cdot \sqrt{-\cos x} = 0$ 6) Найдите его корпи, принадлежащие промежутку $\left[-\frac{\pi}{2}, \frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(4\cos^2 x + 4\cos x - 3) \cdot \sqrt{5}\sin x = 0$ 6) Найдите его корпи, принадлежащие отрезку $[0;\pi]$ а) Решите уравнение $(\sqrt{3}\sin x - 2\sin^2 x) \cdot \log_6(-\log x) = 0$ 6) Найдите его корпи, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2}, \pi\right]$ а) Решите уравнение $(\cos x - 2\cos^2 x) \cdot \log_1(\log x) = 0$ 6) Найдите его корпи, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2}, \pi\right]$ а) Решите уравнение $(\cos x - 2\cos^2 x) \cdot \log_1(\log x) = 0$ 6) Найдите его корпи, принадлежащие отрезку $\left[-6\pi; -4\pi\right]$ а) Решите уравнение $(6\sin^2 x + 11\cos x - 10)\log_5(-0.5\cos x) = 0$ 6) Найдите его корпи, принадлежащие отрезку $\left[-6\pi; -4\pi\right]$ а) Решите уравнение $(6\sin^2 x + 11\cos x - 10)\log_5(-0.5\cos x) = 0$ 6) Найдите его корпи, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{5\pi}{2}; -\pi\right]$
13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 1	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(2x^2-5x-12)(2\cos x+1)=0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ га а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2};\pi\right]$ а) Решите уравнение $2\cos^2 x - \sqrt{3}\cos x = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-3\pi; -\frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(8\sin^2 x - 6\sin x - 5) \cdot \sqrt{-\cos x} = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие промежутку $\left[-\frac{\pi}{2}; \frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(4\cos^2 x + 4\cos x - 3) \cdot \sqrt{5}\sin x = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $[0;\pi]$ а) Решите уравнение $(\sqrt{3}\sin x - 2\sin^2 x) \cdot \log_6(-\tan x) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{\pi}{2}; \frac{3\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(\cos x - 2\cos^2 x) \cdot \log_2(\tan x) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\pi; \frac{5\pi}{2}\right]$ а) Решите уравнение $(\cos x - 2\cos^2 x) \cdot \log_3(-0.5\cos x) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-6\pi; -4\pi\right]$ а) Решите уравнение $(\cos^2 x - \sin x - 1) \log_0 5(-0.5\cos x) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-6\pi; -4\pi\right]$ а) Решите уравнение $(\cos^2 x - \sin x - 1) \log_0 5(-0.5\cos x) = 0$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-6\pi; -4\pi\right]$

13	а) Решите уравнение
	$(2\sin^2 4x - 3\cos 4x) \cdot \sqrt{\operatorname{tg} x} = 0$
	б) Найдите его корни, принадлежащие промежутку $\left(0; \frac{3\pi}{2}\right]$
IP	РАЦИОНАЛЬНЫЕ
13	а) Решите уравнение
	$\sqrt{x^3 - 4x^2 - 10x + 29} = 3 - x$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\sqrt{3};\sqrt{30}\right]$
(дз) ет анал	ога
13	а) Решите уравнение
	$\sqrt{8.5 + \sin^2 x + \cos 2x} = 3$
(дз)	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\pi; \frac{5\pi}{2}\right]$
13	а) Решите уравнение
	$\sqrt{\cos 2x + 3,25 + \sin^2 x} = 2$
	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[\frac{3\pi}{2};3\pi\right]$
13	а) Решите уравнение
	$\cos x = \sqrt{\frac{1 + \sin x}{2}}$
	6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[3\pi; \frac{9\pi}{2}\right]$
(дз)	а) Решите уравнение
13	$\sin x + \int_{0}^{\pi} \frac{1}{2} (1 - \cos x) = 0$
	$\sqrt{\frac{2}{5}}$ 6) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{13\pi}{2}; -5\pi\right]$
13	а) Решите уравнение
	$2-\sqrt{2}$
	$\cos x + \sqrt{\frac{2 - \sqrt{2}}{2}} \cdot (\sin x + 1) = 0$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-\frac{11\pi}{2}; -4\pi\right]$
(дз)	а) Решите уравнение
13	
	$\sin x + \sqrt{\frac{2 - \sqrt{3}}{2}} \cdot (\cos x + 1) = 0$
	б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку $\left[-4\pi; -\frac{5\pi}{2}\right]$
PAI	ЦИОНАЛЬНЫЕ
13	а) Решите уравнение
10	$\frac{(x+3)^2}{5} + \frac{20}{(x+3)^2} = 8\left(\frac{x+3}{5} - \frac{2}{x+3}\right) + 1$
(-)	$(x+3)^2$ $(x+$
(дз) 13	а) Решите уравнение
13	$\frac{(x-1)^2}{x^2} + \frac{8}{x^2} = 7\left(\frac{x-1}{x^2} - \frac{2}{x^2}\right) - 1$

а) Решите уравнение $\frac{(x-1)^2}{8} + \frac{8}{(x-1)^2} = 7\left(\frac{x-1}{4} - \frac{2}{x-1}\right) - 1$ б) Найдите его корни, принадлежащие отрезку [-2;3]