|  |  |
| --- | --- |
| Самостоятельная работаВариант 1Решите уравнения:1) $\sqrt{х+3 }$ = х+12) $\sqrt[4]{х^{2}-5х}$ = $\sqrt[4]{2х^{2}-4х-6}$3) lg(x4 – x2 -6) =lg(x4 + 4x -11)4) $\left|\sin(x)\right|$=$\sin(x)\cos(x)$ | Самостоятельная работаВариант 2Решите уравнения:1) $\sqrt{х-2 }$ = х - 42) $\sqrt[6]{х^{2}-4х}$ = $\sqrt[6]{2х^{2}-5х-6}$3) lg(x4 – x2 -3) =lg(x4 + 3x -7)4) $\left|\cos(х)\right|$=$\sin(x)\cos(x)$ |
| Самостоятельная работаВариант 1Решите уравнения:1) $\sqrt{х+3 }$ = х+12) $\sqrt[4]{х^{2}-5х}$ = $\sqrt[4]{2х^{2}-4х-6}$3) lg(x4 – x2 -6) =lg(x4 + 4x -11)4) $\left|\sin(x)\right|$=$\sin(x)\cos(x)$ | Самостоятельная работаВариант 2Решите уравнения:1) $\sqrt{х-2 }$ = х - 42) $\sqrt[6]{х^{2}-4х}$ = $\sqrt[6]{2х^{2}-5х-6}$3) lg(x4 – x2 -3) =lg(x4 + 3x -7)4) $\left|\cos(х)\right|$=$\sin(x)\cos(x)$ |