|  |  |
| --- | --- |
| Самостоятельная работаВариант 1. Решите неравенства:№1. (х-3) ⋅$ log\_{2}(х^{2}-6х+9)$<0№2. $\frac{lgx}{x^{2}-2x}$ >0№3. $log\_{х}(3х+1)$ > $log\_{x}(x+2)$ | Самостоятельная работаВариант 2. Решите неравенства:№1. $\frac{lgx}{x^{2}-3x+2}$ <0№2. (х-4) ⋅$ log\_{2}(х^{2}-8х+16)$>0№3. $log\_{х}(3х+2)$ < $log\_{x}(x+3)$ |
| Самостоятельная работаВариант 1. Решите неравенства:№1. (х-3) ⋅$ log\_{2}(х^{2}-6х+9)$<0№2. $\frac{lgx}{x^{2}-2x}$ >0№3. $log\_{х}(3х+1)$ > $log\_{x}(x+2)$ | Самостоятельная работаВариант 2. Решите неравенства:№1. $\frac{lgx}{x^{2}-3x+2}$ <0№2. (х-4) ⋅$ log\_{2}(х^{2}-8х+16)$>0№3. $log\_{х}(3х+2)$ < $log\_{x}(x+3)$ |
| Самостоятельная работаВариант 1. Решите неравенства:№1. (х-3) ⋅$ log\_{2}(х^{2}-6х+9)$<0№2. $\frac{lgx}{x^{2}-2x}$ >0№3. $log\_{х}(3х+1)$ > $log\_{x}(x+2)$ | Самостоятельная работаВариант 2. Решите неравенства:№1. $\frac{lgx}{x^{2}-3x+2}$ <0№2. (х-4) ⋅$ log\_{2}(х^{2}-8х+16)$>0№3. $log\_{х}(3х+2)$ < $log\_{x}(x+3)$ |