Контрольная работа «Неравенства и системы неравенств»

|  |  |
| --- | --- |
| 1вариант | 2 вариант |
| Уровень «А» | Уровень «А» |
| 1)Решить линейное неравенство:  5х-11>х+17 | 1)Решить линейное неравенство:  4х-11>х+13 |
| 2)Решить квадратное неравенство:  -6х-7≥ 0 | 2)Решить квадратное неравенство:  -6х+5≥ 0 |
| 3)Решить рациональное неравенство:  (х+2)(Х+3)>0 | 3)Решить рациональное неравенство:  (х+3)(Х-6)>0 |
| 4) Решить систему неравенств: | 4) Решить систему неравенств: |
| Уровень «Б» | Уровень «Б» |
| 5) Решить рациональное неравенство:  ≤ 6 | 5)Решить рациональное неравенство:  ≥ 3 |
| Уровень «С» | Уровень «С» |
| 6) Решить систему неравенств: | 6) Решить систему неравенств: |