|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***=0***  *D*  *Нет решений* | **Приведенное квадратное уравнение**  ***=0***  *Теорема Виета:* | ***=0***  *D=0* |
| **неполное квадратное уравнение**  *при с=0*  =0 или  = | **Полное квадратное уравнение**  **=0**  **a,b**-коэффициенты  **с**- свободный член  корни при **D>0**  **=** | **неполное квадратное уравнение**  *при b=0* **=0** |
| **=0**  *если b-четное,то*  **=** | **=0**  *если a+b+c=0,то*  =1  = | **=0**  *если a-b+c=0,то*  = -1  = |

**Квадратное уравнение**