1. Прямая, проходящая через точку M1(x1; y1) и параллельная прямой *Ax+By+C=0*, представляется уравнением

A(x-x1)+B(y-y1)=0

*Значит уравнение прямой имеет вид:*

1. Прямая, проходящая через точку M1(x1; y1) и перпендикулярная прямой *Ax+By+C=0*, представляется уравнением

*A(y-y1)-B(x-x1)=0*