$y=3x+1$ $y=2x+3$ $f(x)=x+1$ $f(x)=x-1$

$y=-x$ $y=-2x+1$ $f(X)=3x-1$ $f(x)=x+2$

$y=4x+5$ $y=x-4$ $f(x)=x+3$ $f(x)=-x+2$