$$K = 0$$
, $x \times al = 3$
 $cturns 1$
 $k = 1$, $x \times al = 3$
 $cturns 3$
 $k = 2$
 $x \times al = 3$
 $(2x2)-1$) $x = 3$
 $(3x2)-1$) $x = 3$