

一次函数必考 超级易错题

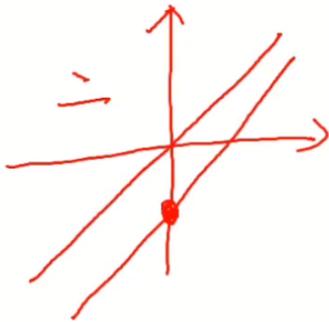
① 一次函数 $y = (3-2k)x - k + 1$ 的函数值 y 随 x 的增大而增大，
 ② 且图像不经过第二象限，则 k 的取值范围是 _____.

① 增减性 $y=kx+b$

$k > 0 \uparrow$
 $k < 0 \downarrow$

$$\begin{cases} 3-2k > 0 & k < \frac{3}{2} \\ -k+1 \leq 0 & k \geq 1 \end{cases}$$

②



所以最终的答案应该是 k