

## ใบกิจกรรม

คำชี้แจง : ให้ตัวแทนกลุ่มของนักเรียนออกมาจับฉลาก คนละ 1 แผ่น จากนั้นให้สมาชิกในกลุ่ม  
ช่วยกันคิดหาค่า  $k$  ของโจทย์ ที่ได้รับ

1) จุด  $(2, 1)$  อยู่บนเส้นตรง  $kx + 2y - 6 = 0$

2) จุด  $(-2, 4)$  อยู่บนเส้นตรง  $2x + ky = 0$

3) กราฟของสมการ  $3x + 5y - k = 0$  ผ่านจุด  $(3, 2)$

4) จุด  $(-3, 0)$  อยู่บนเส้นตรง  $kx - 3y = 12$

5) จุด  $(0, -1)$  อยู่บนเส้นตรง  $3x - ky = 9$

6) กราฟของสมการ  $x - 7y - k = 0$  ผ่านจุด  $(-3, -1)$