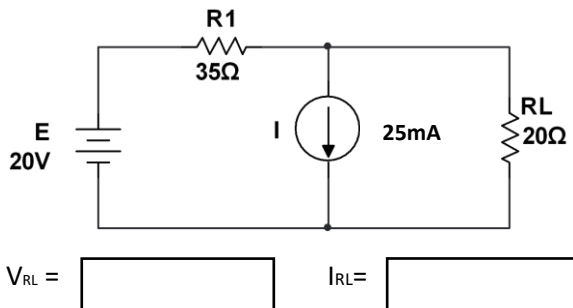


**PRACTICA CALIFICADA**  
**TEOREMAS DE REDES – SUPERPOSICIÓN**

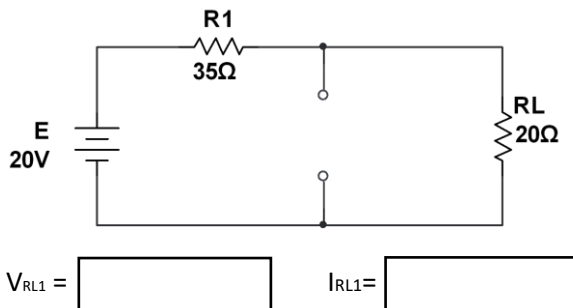
NOMBRES Y APELLIDOS	
GRADO Y SECCIÓN	

1. Simular el siguiente circuito en KTECHLAB, aplicando el método de superposición determinar  $I_L$  y  $V_L$ .

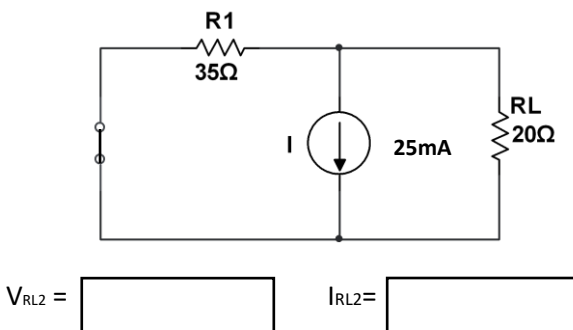


**Procedimientos (Superposición):**

- a) Cuando actúa la fuente E:



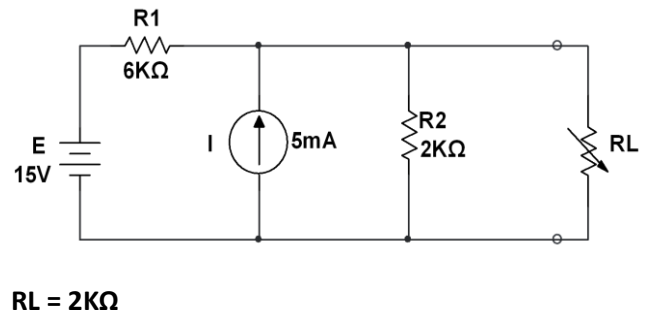
- b) Cuando actúa la fuente I:



**Resumen:**

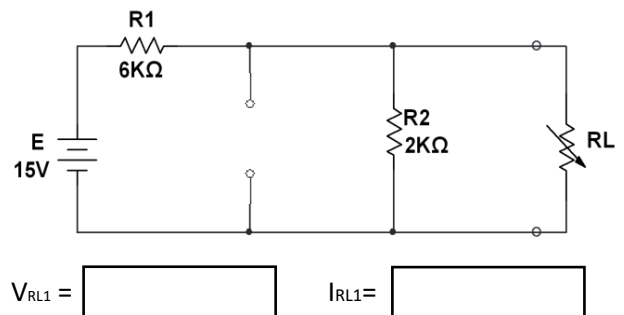
$V_{RLTotal} =$    $I_{RLTotal} =$

2. Simule el siguiente circuito donde  $R_L$  es una resistencia variable de 0 a 5KΩ; donde se solicita hallar  $V_{RL}$  e  $I_{RL}$  cuando:

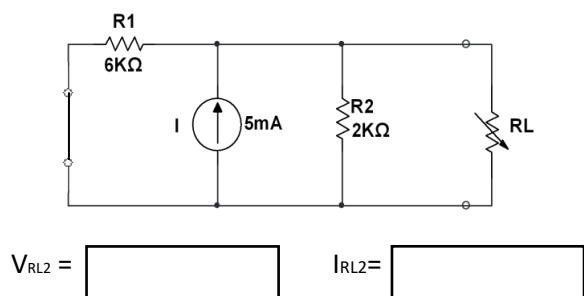


**Procedimientos (Superposición):**

- a) Cuando actúa la fuente E:



- b) Cuando actúa la fuente I:



**Resumen:**

$V_{RLTotal} =$    $I_{RLTotal} =$