



QUIZ OBJETIVO DE APRENDIZAGEM 15 **TEOREMA DA SUPERPOSIÇÃO**

- 1) O Teorema da Superposição determina que:
 - a) a soma dos efeitos de cada fonte de alimentação resulta no efeito total sobre uma variável do circuito
 - b) a soma das quedas de tensão ao longo de um caminho fechado é zero
 - c) a soma das correntes que entram e saem de um nó é zero

- 2) O Teorema da Superposição é aplicado:
 - a) em circuitos com várias fontes de alimentação
 - b) apenas em circuitos com fontes de tensão
 - c) em circuitos com fontes de corrente apenas

- 3) Um circuito tem duas fontes de tensão. Quantos efeitos devem ser calculados para uma determinada variável do circuito?
 - a) três efeitos
 - b) um efeito
 - c) dois efeitos

- 4) Um circuito tem duas fontes de tensão e uma fonte de corrente. Quantos efeitos devem ser calculados para uma determinada variável do circuito?
 - a) três efeitos
 - b) dois efeitos
 - c) seis efeitos

- 5) Um circuito tem duas fontes de tensão e duas fontes de corrente. Quantos efeitos devem ser calculados para uma determinada variável do circuito?
 - a) quatro efeitos
 - b) oito efeitos
 - c) dois efeitos

Quiz - Objetivo de Aprendizagem 15

Esta atividade não vale nota, mas deve ser realizada obrigatoriamente para avançar no conteúdo da disciplina. Você pode repetir a atividade quantas vezes desejar. Para avançar aos próximos objetivos de aprendizagem, você deve acertar no mínimo 50% das questões propostas.