



QUIZ OBJETIVO DE APRENDIZAGEM 07

CIRCUITO PARALELO

- 1) As características de um circuito em paralelo são:
- a) os elementos são ligados um após o outro e a corrente é igual em todos eles
 - b) os elementos são ligados um junto ao outro e a tensão é igual em todos eles
 - c) os elementos são ligados todos em um mesmo ponto (nó) e sua corrente é igual
- 2) A associação de dois resistores em paralelo, um de 100 ohms e outro de 220 ohms, resulta em resistência de:
- a) 100 ohms
 - b) 220 ohms
 - c) 68,75 ohms
- 3) Um resistor de 1000 ohms está ligado em paralelo com um resistor de 2 ohms. A resistência total aproximada será de:
- a) 1000 ohms
 - b) 2 ohms
 - c) 500 ohms
- 4) A associação de três resistores em paralelo, todos eles tendo 1000 ohms, resulta em resistência de:
- a) 1000 ohms
 - b) 3000 ohms
 - c) 333 ohms
- 5) Quantos resistores de 100 ohms ligados em paralelo são necessários para se obter uma resistência de 10 ohms?
- a) 10 resistores
 - b) 100 resistores
 - c) 1000 resistores

Quiz - Objetivo de Aprendizagem 07

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.