



Name: _____ Grade: _____

คำถามชวนคิด

คำชี้แจง: จงตอบคำถามโดยเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุด

	คำถาม	ตอบคำถาม
1	ในวงจรขนาน แรงดันไฟฟ้า (Voltage) ในแต่ละสาขาจะเป็นอย่างไร?	
2	กระแสไฟฟ้าในวงจรขนานจะแบ่งไปตามอะไร?	
3	กระแสไฟฟ้ารวมในวงจรขนานคำนวณได้จากอะไร?	
4	ข้อใดคือข้อดีของวงจรขนานเมื่อเทียบกับวงจรอนุกรม?	
5	ถ้ามีตัวต้านทาน 3 ตัวในวงจรขนาน และค่าแรงดันไฟฟ้าเท่ากับ 12 โวลต์ แรงดันไฟฟ้าผ่านตัวต้านทานแต่ละตัวจะเป็นเท่าใด?	
6	ถ้าต่อหลอดไฟในวงจรขนาน และมีหลอดไฟหลอดหนึ่งเสีย หลอดไฟที่เหลือจะเป็นอย่างไร?	
7	ตัวอย่างของการใช้งานวงจรขนานในชีวิตประจำวันคือข้อใด?	
8	ในวงจรขนาน ถ้าความต้านทานของสาขาหนึ่งลดลง กระแสในสาขานั้นจะเป็นอย่างไร?	