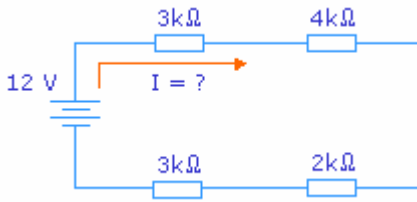
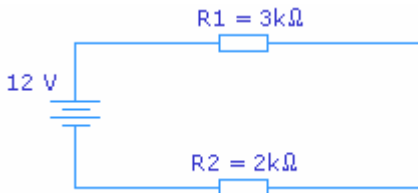


Lista de exercícios – Associação série e divisores de tensão

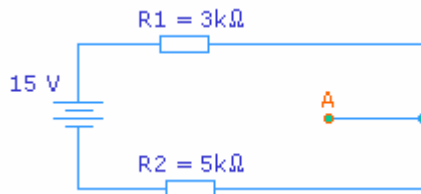
1- Qual a intensidade da corrente no circuito abaixo?



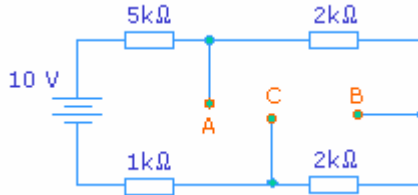
2- Quais as tensões sobre os Resistores R1 e R2?



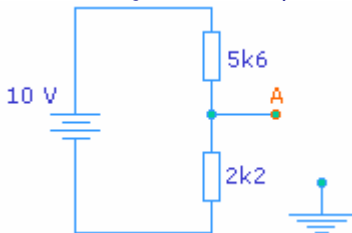
3- Em relação ao pólo negativo da bateria, qual a tensão no ponto A?



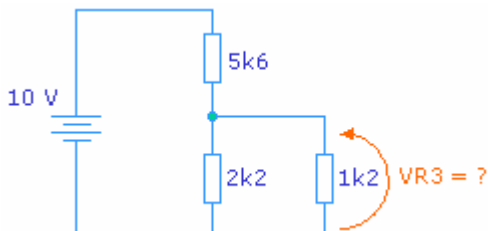
4- Em relação ao pólo negativo da bateria, qual a tensão nos ponto A, B e C?



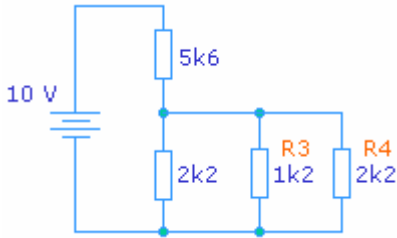
5- Em relação à terra, qual a tensão nos ponto A?



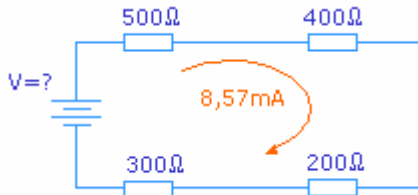
6- Qual a tensão VR3?



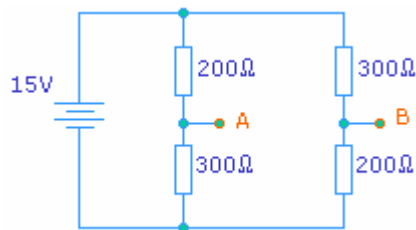
7- Quais as tensões sobre os resistores R3 e R4?



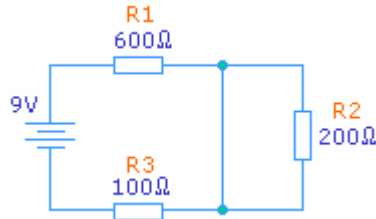
8- Qual a tensão da fonte?



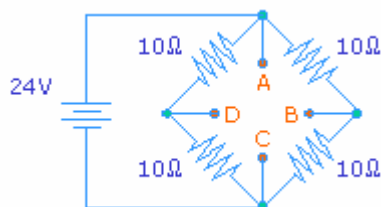
9 - Em relação ao pólo negativo da bateria, qual a tensão nos ponto A, B?



10 – Quais as tensões sobre os resistores R1, R2 e R3?



11- Em relação ao pólo negativo da bateria, qual a tensão nos ponto A,B,C e D?



*O homem é feito para a luta, não para o repouso.
(Ralph Emerson)*

Gabarito				
01 – 1mA	02 – 7,2V e 4,8V	03 – 9,38V	04 – 5V, 3V e 1V.	05 – 2,82V
06 – 1,22V	07 – 0,93 V	08 – 11,99 V	09 – 9V e 6V	
10 – 7,71V, 0V e 1,29V.	11 – 24V, 12V, 0V e 12V.			