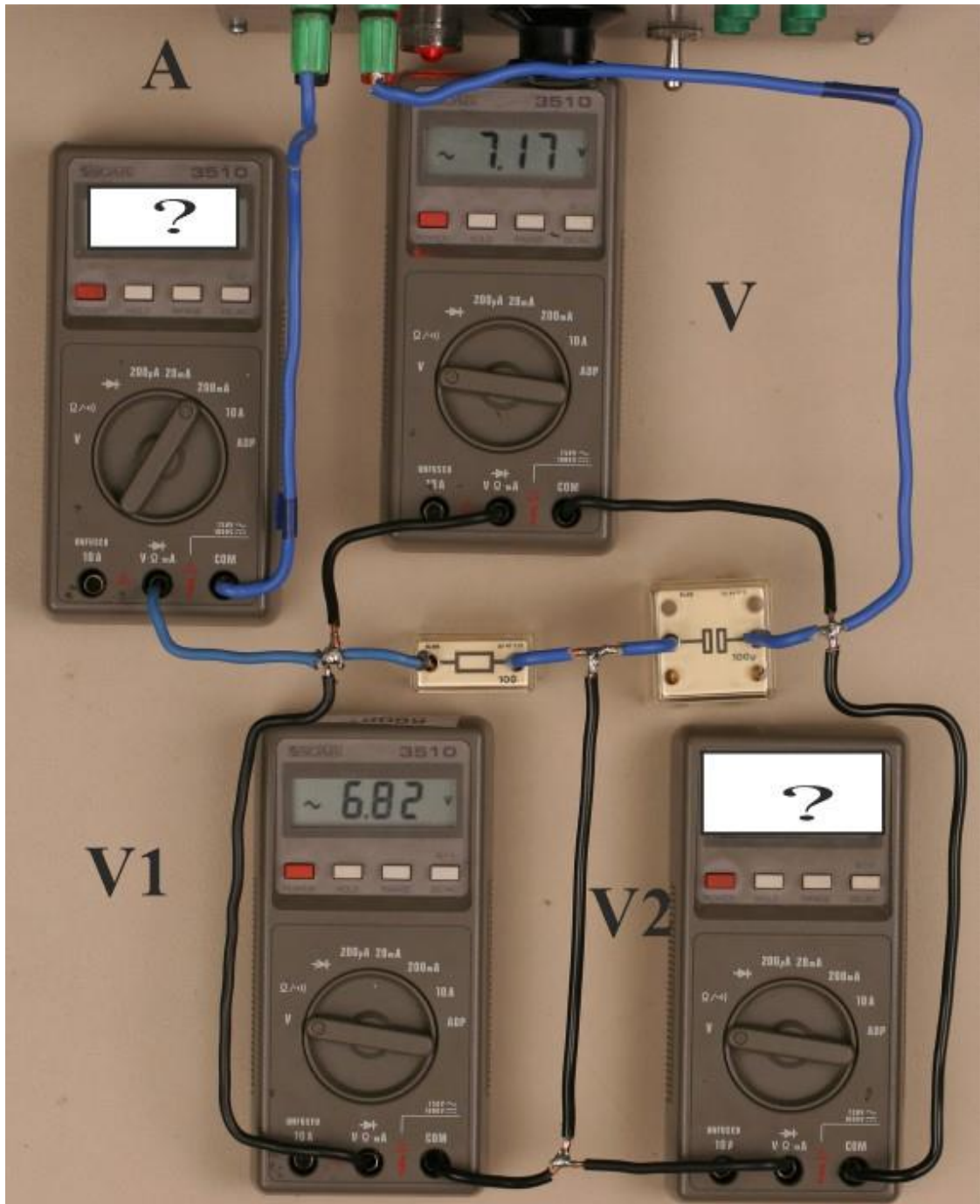


PVFEEMOP28\*. Circuito de corriente alterna en serie 1



En el circuito de la figura, con un generador que suministra una frecuencia de 50Hz, una R ( $100\Omega$ ) y un condensador de  $100\mu\text{F}$  en serie y con los datos que se toman visualmente tanto la R en serie ( $100\Omega$ ) determinar:

- La reactancia capacitiva
- La impedancia total del circuito
- Lo que marcaría el amperímetro A
- Lo que marcaría el voltímetro V2

