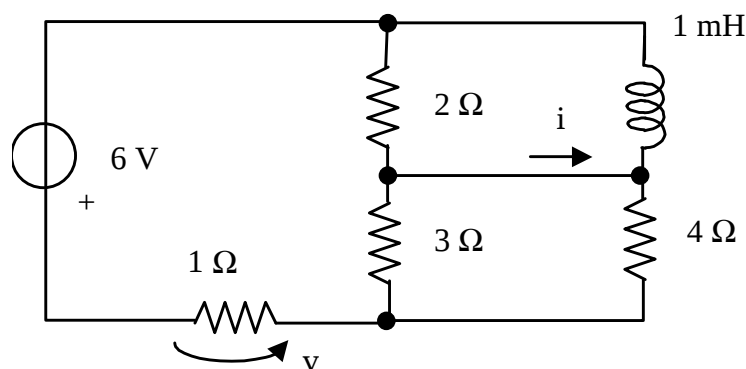


Nome:	Cognome:	Vecchio Ordinamento / Nuovo Ordinamento
-------	----------	--

1. Il circuito è in regime stazionario. Calcolare:

- la corrente i
- l'energia magnetica nell'induttore
- la tensione v
- la potenza erogata dal generatore.....



2. Con riferimento al circuito di figura, in regime sinusoidale permanente alla frequenza di 50 Hz (*Nota: sullo schema del circuito sono riportati direttamente i valori delle resistenze e delle reattanze alla frequenza di funzionamento, e i numeri complessi rappresentativi delle forme d'onda prodotte dai generatori*), determinare:

- il valore efficace della corrente i_1
- la fase (in gradi) della corrente i_1
- la potenza reattiva erogata dal generatore di tensione.....
- la potenza reattiva assorbita dal condensatore.....
- la potenza attiva erogata dal generatore di corrente

