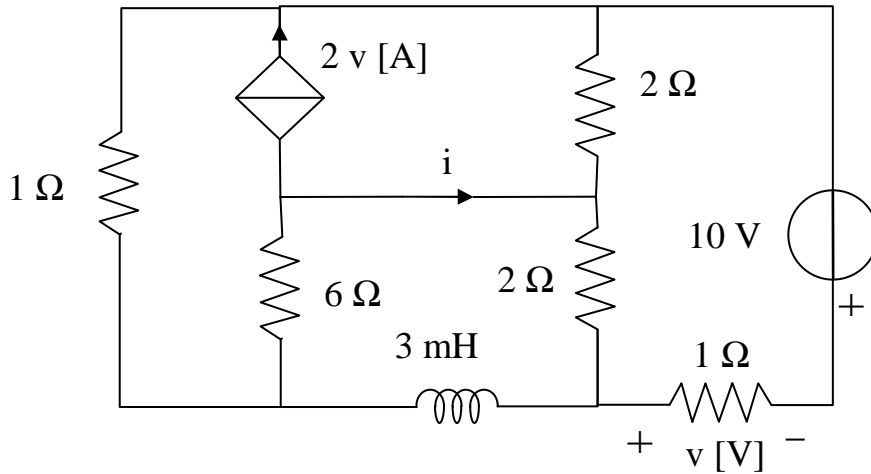


<b>Nome:</b>	<b>Cognome:</b>	<b>Matricola:</b>
--------------	-----------------	-------------------

**Il circuito è in regime stazionario.** Calcolare:

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



**Il circuito è in regime sinusoidale alla frequenza  $f = 50$  Hz.** Calcolare:

- il valore efficace e la fase (in gradi) della corrente  $i$  .....
- la potenza attiva assorbita dal resistore  $R$  .....
- la potenza attiva erogata dal generatore di tensione  $E$  .....
- la potenza reattiva assorbita dall'induttore .....

