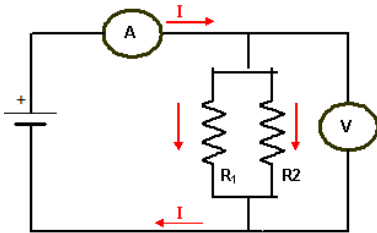
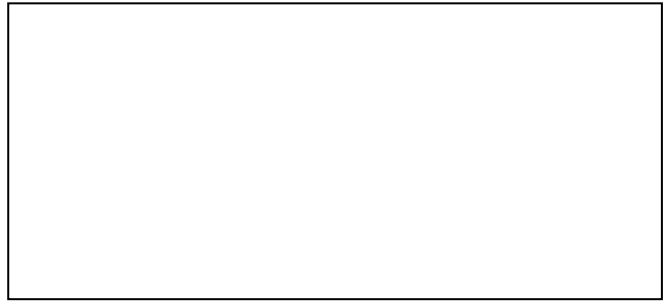


## ESEMPIO DI VERIFICA DI LABORATORIO (CIRCUITI ELETTRICI)

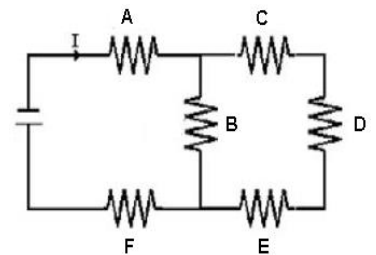
Disegna un circuito con alimentatore a corrente continua, due resistenze in parallelo ad una in serie e amperometro. Indicare il verso della corrente "I".



Nel circuito a fianco  $R_1$  e  $R_2$  hanno il medesimo valore di  $10\Omega$ . Se sul voltmetro si legge una tensione di 1Volt, quale valore di intensità di corrente si leggerà sull'amperometro?

Osserva il circuito a fianco e scegli l'opzione che ritieni corretta (non sono ammesse correzioni)

- A ed F sono tra loro in serie , CDE sono in parallelo a B e tra loro in serie
- A ed F sono in serie a B, C è in parallelo ad E e D è in parallelo a B
- A ed F sono in parallelo tra loro ed in serie a B, CDE sono in serie a B e tra loro
- ACDEF sono tra loro in serie ed in parallelo con B.



Calcola la Resistenza equivalente (i valori sono in  $\Omega$ )

