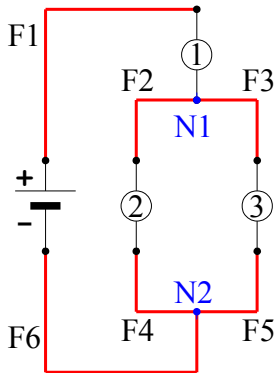


Per misurare la corrente di un bipolo usando un amperometro a inserzione:

la corrente che attraversa il bipolo
deve attraversare anche l'amperometro.

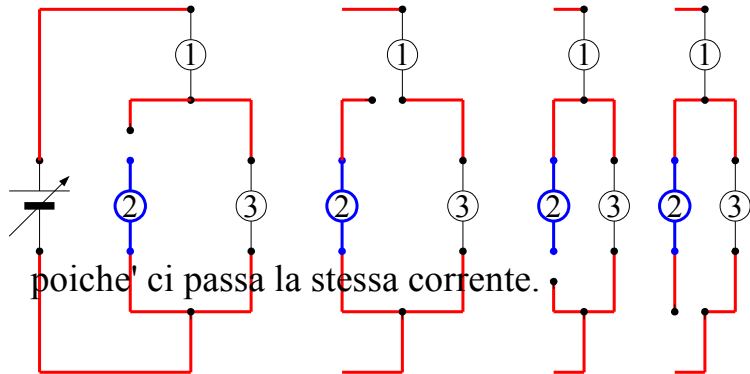
Quindi, per misurare la corrente di un bipolo
“immerso” in una rete:

0. Si parte dalla rete “base”



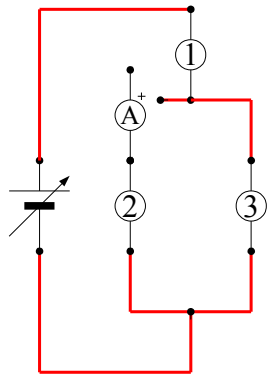
1. scollegare un polo del bipolo, o del suo ramo, per inserire in serie l'Amperometro.

Si puo' scollegare punti diversi

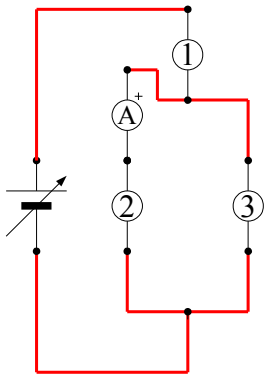


poiche' ci passa la stessa corrente.

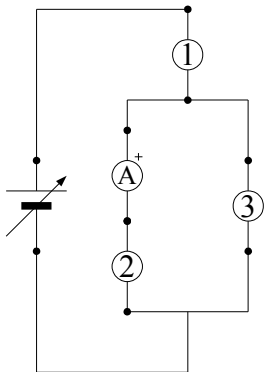
2. collegare al polo “liberato”, un polo dell'amperometro



3. collegare l'altro polo dell'amperometro, al polo a cui il bipolo era collegato.



Disegno astratto dei collegamenti, alla fine dei collegamenti, cioè post inserzione.



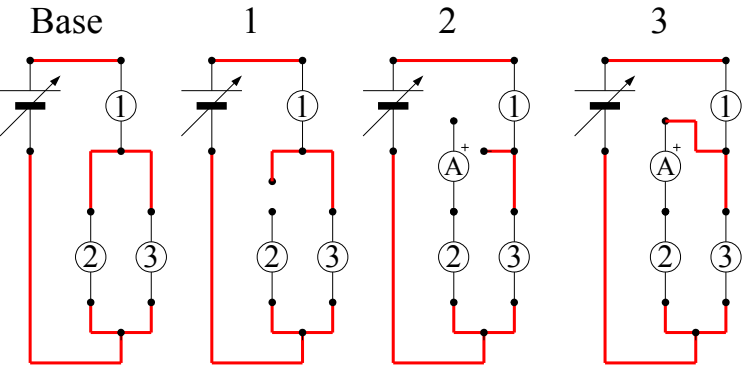
Disegnare i circuiti.

Il disegno del circuito e' parte importante della relazione, poiche' E' NECESSARIO
DISEGNARE I CIRCUITI PER POTERLI
COSTRUIRE E CAPIRE.

In questa relazione non c'è grafico da fare, c'è da disegnare i circuiti.

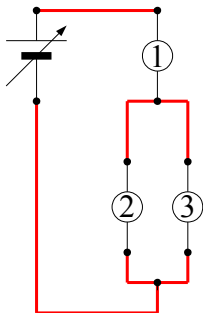
Cominceremo col copiare ogni circuito che useremo, per non interrompere poi la fase operativa.

Usare colori diversi per componenti e
collegamenti.

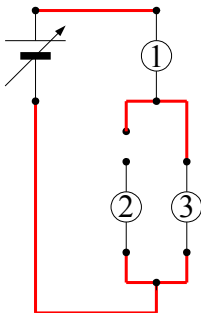


1. scollegare un polo del bipolo
2. collegargli un polo dell'amperometro
3. collegare l'altro polo dell'amperometro, al polo a cui il bipolo era collegato.

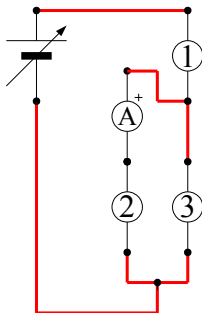
Base



1



2



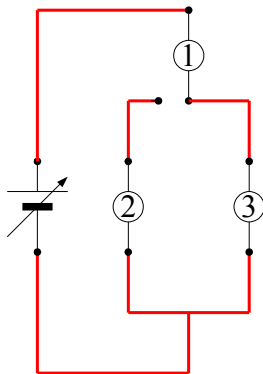
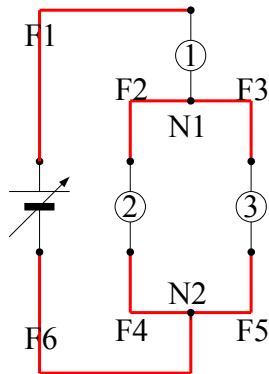
1: scollegare un polo del bipolo, dal polo a cui e' collegato

2: a questi 2 poli ora scollegati, collegare i poli dell'amperometro, 1 a 1.

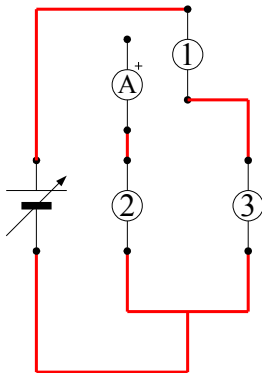
Studio preparatorio,

Sequenza leggermente diversa.

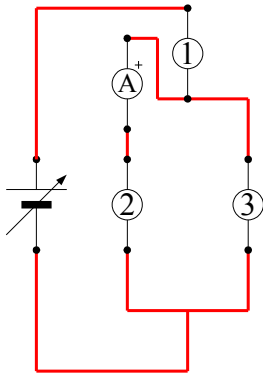
1. scollegare un polo del bipolo (dal polo a cui e' collegato)



2. collegare a questo polo, un polo dell'amperometro

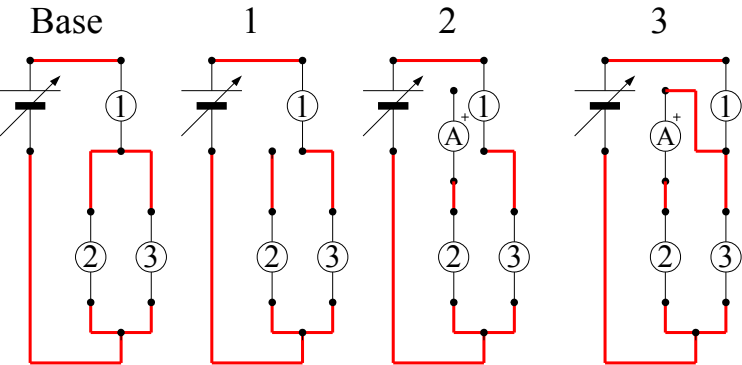


3. collegare l'altro polo dell'amperometro al polo a cui il bipolo era collegato.



Per misurare la corrente di un bipolo “immerso” in una rete, usando un amperometro a inserzione:

1. scollegare un polo del bipolo (dal polo a cui e' collegato)
2. collegare a questo polo, un polo dell'amperometro
3. collegare l'altro polo dell'amperometro al polo a cui il bipolo era collegato.



1. scollegare un polo del bipolo
2. collegargli un polo dell'amperometro
3. collegare l'altro polo dell'amperometro al polo a cui il bipolo era collegato.