

COMPOSIZIONE DI FORZE CORRENTI

Dopo aver montato l'apparecchio come in figura si valutano i moduli e le direzioni di F_1 e di F_2 al variare di F_3 e degli angoli $F_1 \wedge F_2$, $F_2 \wedge F_3$ e $F_1 \wedge F_3$.

Costruire i grafici.

Considerare anche i casi particolari:

$$F_1 \wedge F_2 = 120^\circ = F_2 \wedge F_3 = F_1 \wedge F_3$$

$$F_1 \wedge F_2 = 90^\circ ; F_1 \wedge F_3 = F_2 \wedge F_3 = 135^\circ$$

$$F_1 \wedge F_2 = 60^\circ ; F_1 \wedge F_3 = F_2 \wedge F_3 = 150^\circ$$

Osservazioni.

