

Le macro

Le macro in cabri-géomètre servono per produrre nuovi strumenti. Sono molto utili quando si eseguono lavori complessi o consistenti di tante "parti elementari".

La casella "macro" consiste di 3 strumenti:

- $X \rightarrow$ che significa "oggetti iniziali"
- $\rightarrow Y$ che significa "oggetti finali"
- $X \rightarrow Y$ che significa "definizione della macro"

prof. M. Carlo Donno

la macro apparirà con questo nome nella casella degli strumenti "macro"

passando con la freccia del "puntatore" sopra il primo oggetto finale costruito dalla macro appare questo nome

permette di salvare la macro come file: utile per applicazioni della macro in futuro

messaggio di aiuto che compare premendo il tasto F1 "help". E' utile indicare gli oggetti da selezionare e gli oggetti costruiti dalla macro.

disegnare qui l'icona che apparirà nella casella macro

Questo aggiunge una icona nella casella degli strumenti macro. Selezionando un qualunque triangolo questa macro costruisce il circocentro del triangolo dato.

Si può fare lo stesso esercizio costruendo anche le macro "baricentro di un triangolo" e "circocentro di un triangolo".

E' bene salvare le macro costruite "come file", in modo che queste possano essere riutilizzate in futuro (una macro non salvata va persa chiudendo Cabri-géomètre)