

Appendere una molla ad una molla.

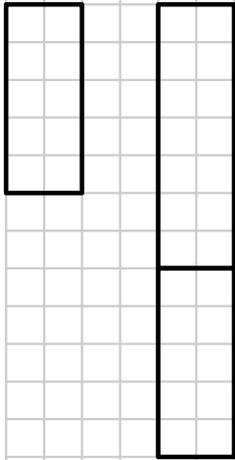
vogliamo fare anche un disegno abbastanza proporzionato, quindi

Misuriamo le dimensioni del tipo di molla che stiamo usando,

semplificando con nr semplici, per fare un disegno schematico in proporzione.

- lunghezza: poggiando distesa la molla sul palmo della mano, diciamo che e' lunga quasi 5 dita, e appesa poco piu' lunga.
- diametro: 2 dita.

Appendere una molla ad una molla.

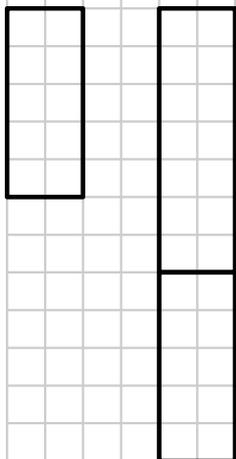


Appendendole una molla uguale,
si allunga di 2 dita.

Nel disegno, 1 dito = 1q.

Molla disegnata con un rettangolo.

Appendere una molla ad una molla.



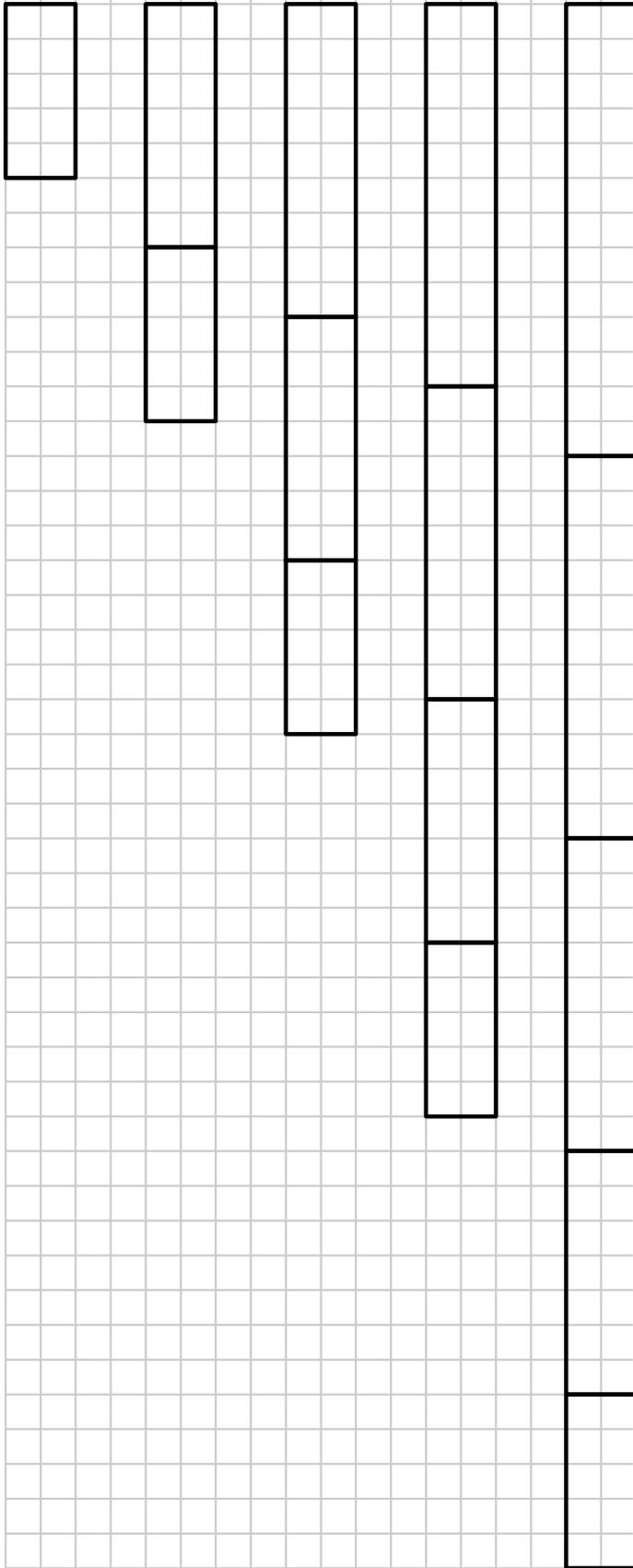
Continuare appendendo 1 molla per volta.

Disegnare lo stato raggiunto dalla fila di molle;

il disegno della nuova fila, disegnato accanto a a fianco di quello precedente, spostato sempre della stessa quantita'.

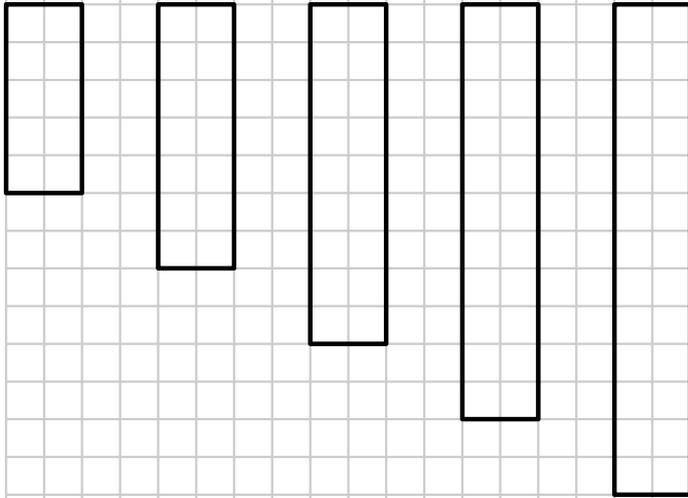
Continuare fino a quando ci sta nel foglio.

Appendere molle uguali in fila consecutiva.



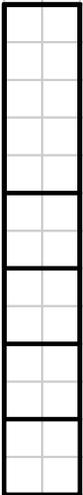
Disegno secondo richieste.

Esecuzione studenti.



Disegno solo la 1^a
molla

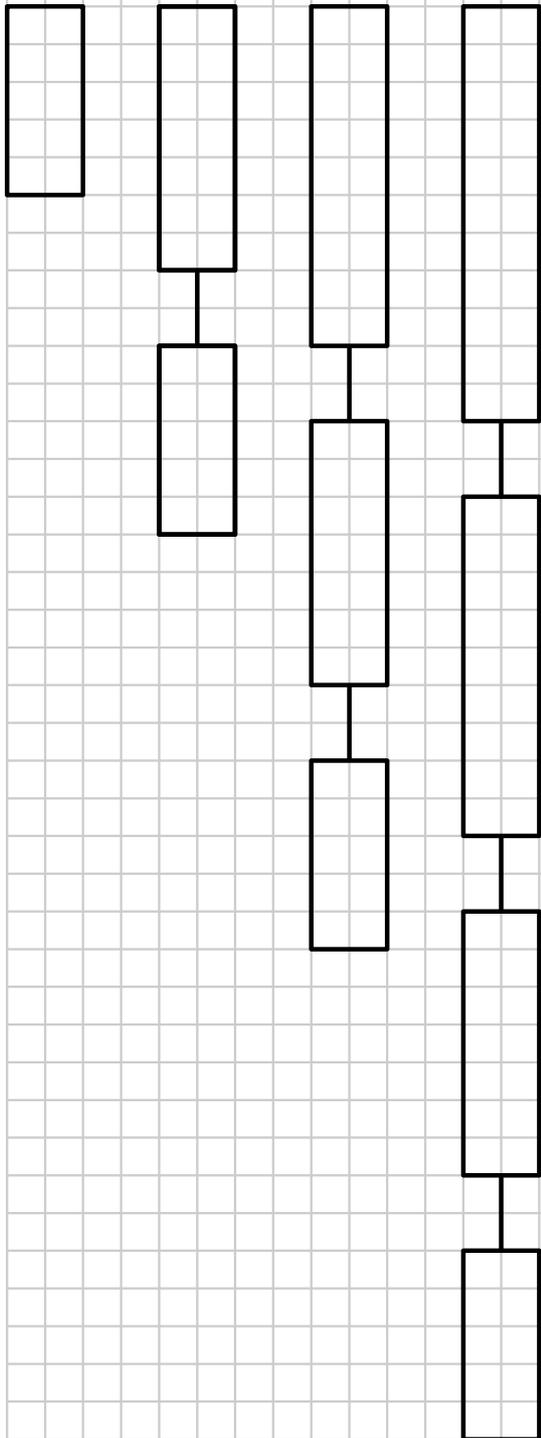
Esecuzione studenti.



Disegno solo la 1^a
molla, si puo' dire:

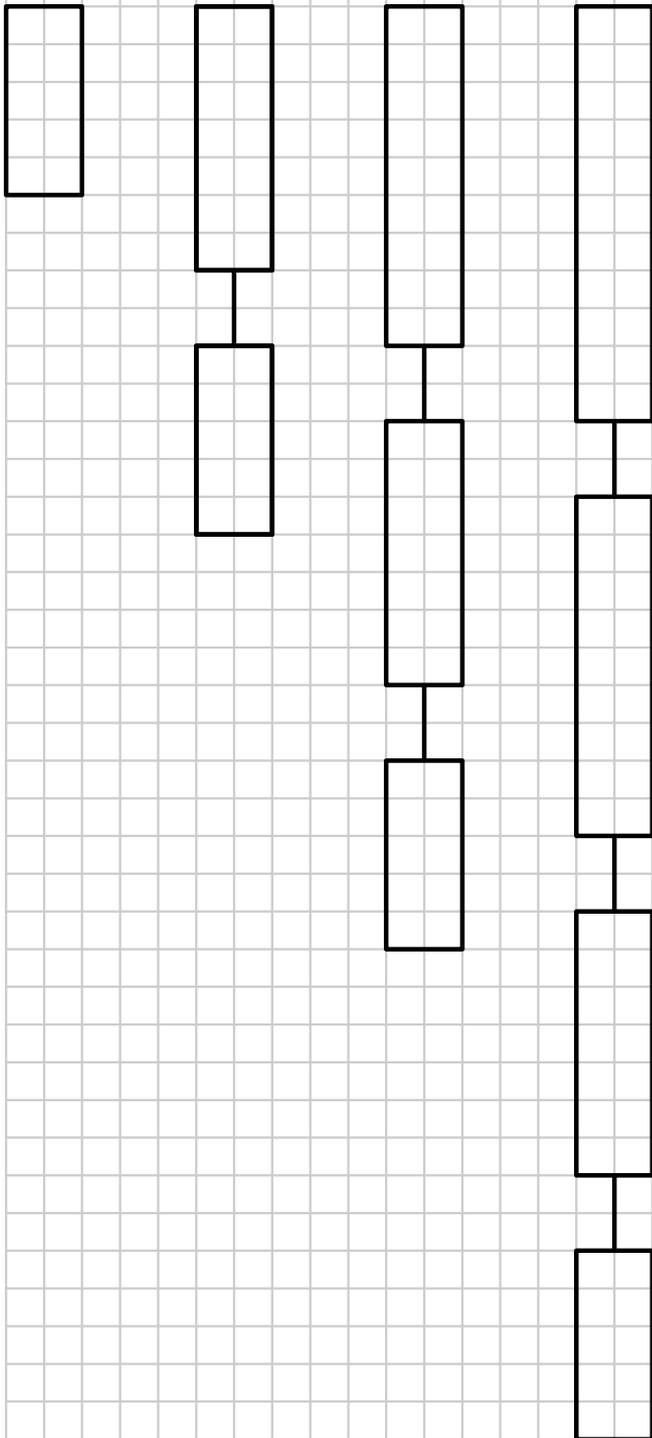
- sovrapponendo i disegni
- disegnandola sempre nello stesso posto

Esecuzione studenti.



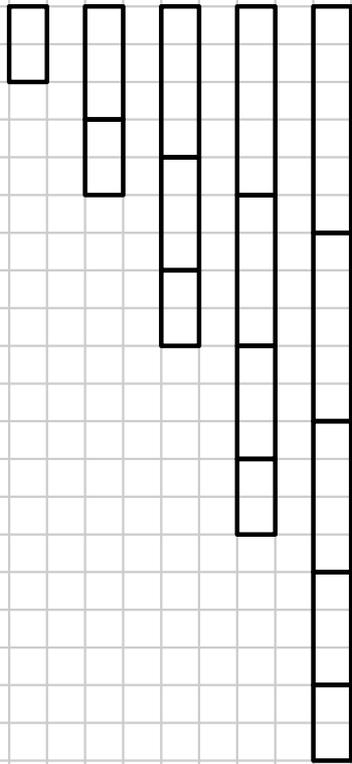
Disegno della molla con evidenza del gancio-aggancio, disegnato con un segmento lungo $2q$.

Esecuzione studenti.



C'e' chi
separa 3q invece di 2q.
Chi
disegna il gancio-
aggancio lungo 1q.

Appendere molle uguali in fila consecutiva



Semplifichiamo.

Una molla

- lunga $2q$
- si allunga di $1q$

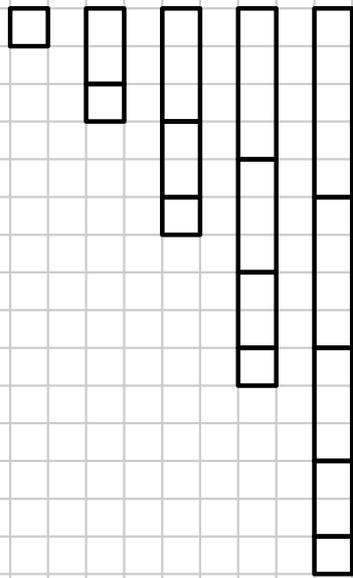
quando al suo tiraggio viene appesa una molla uguale,

e in generale: uguale

allungamento ogni volta che si

aggiunge un peso uguale a quello di 1 molla.

Appendere molle uguali in fila



Semplifichiamo.

Una molla

- lunga $1q$
- si allunga di $1q$

quando al suo tiraggio viene appesa una molla uguale.