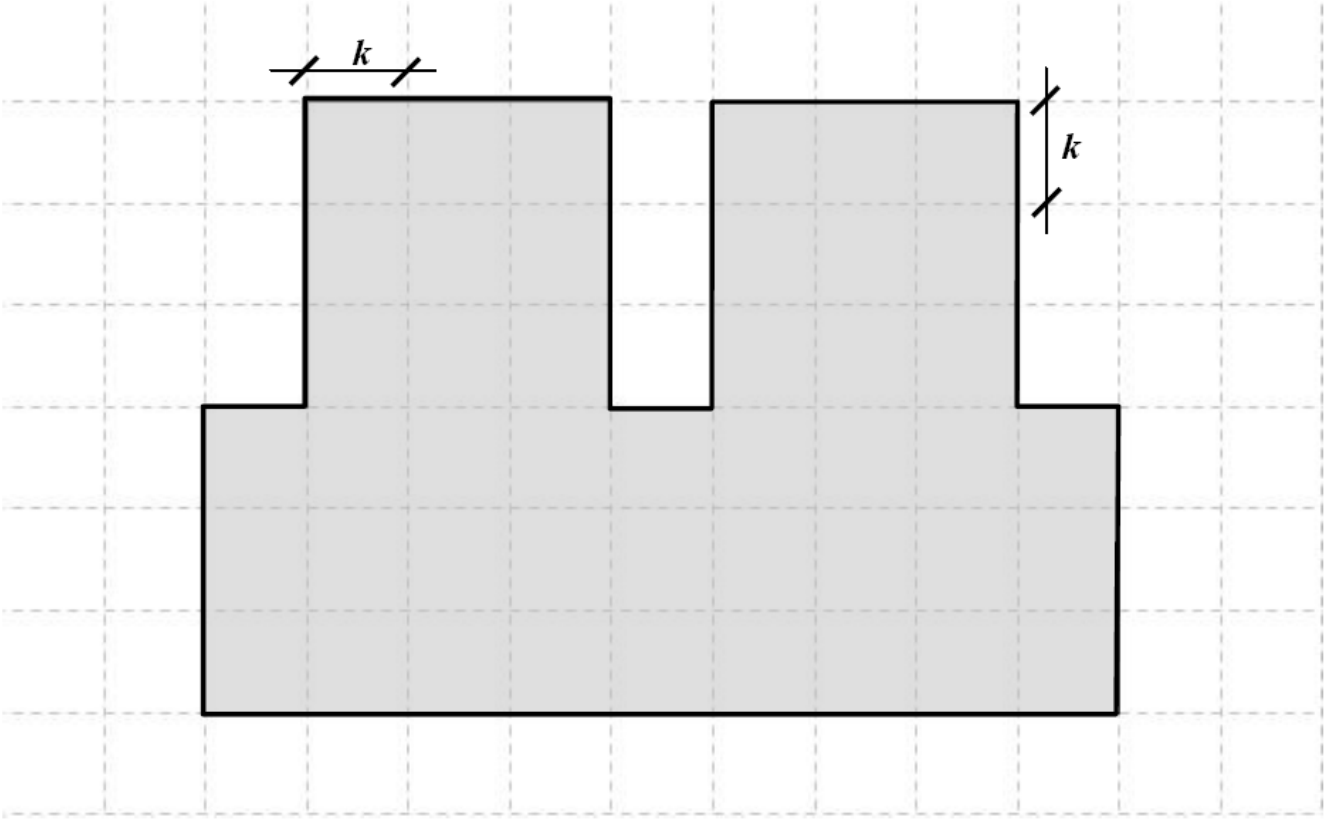
Il contorno della figura in grigio è stato ottenuto congiungendo dei punti situati su incroci di un reticolo formato da quadrati i cui lati, in **cm**, misurano ***k***.



4.3 Esprimere, in funzione di k, l'area e il perimetro della figura.

4.4 Determinare k nel caso in cui il perimetro della figura è 108 cm.