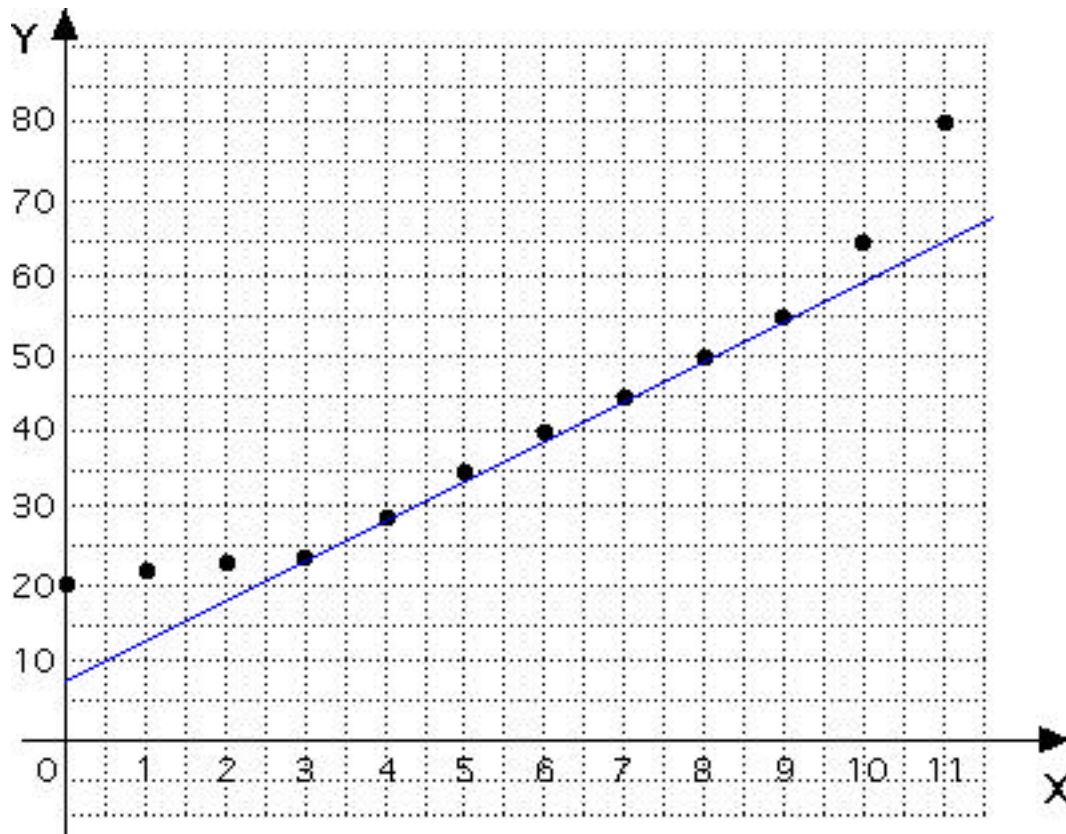


Foglio di esercizi n° 3

Per l'autocorrezione

Per ciascuno dei seguenti andamenti sperimentali trovare una retta che lo approssima almeno parzialmente, e scrivere una adeguata equazione di tale retta.

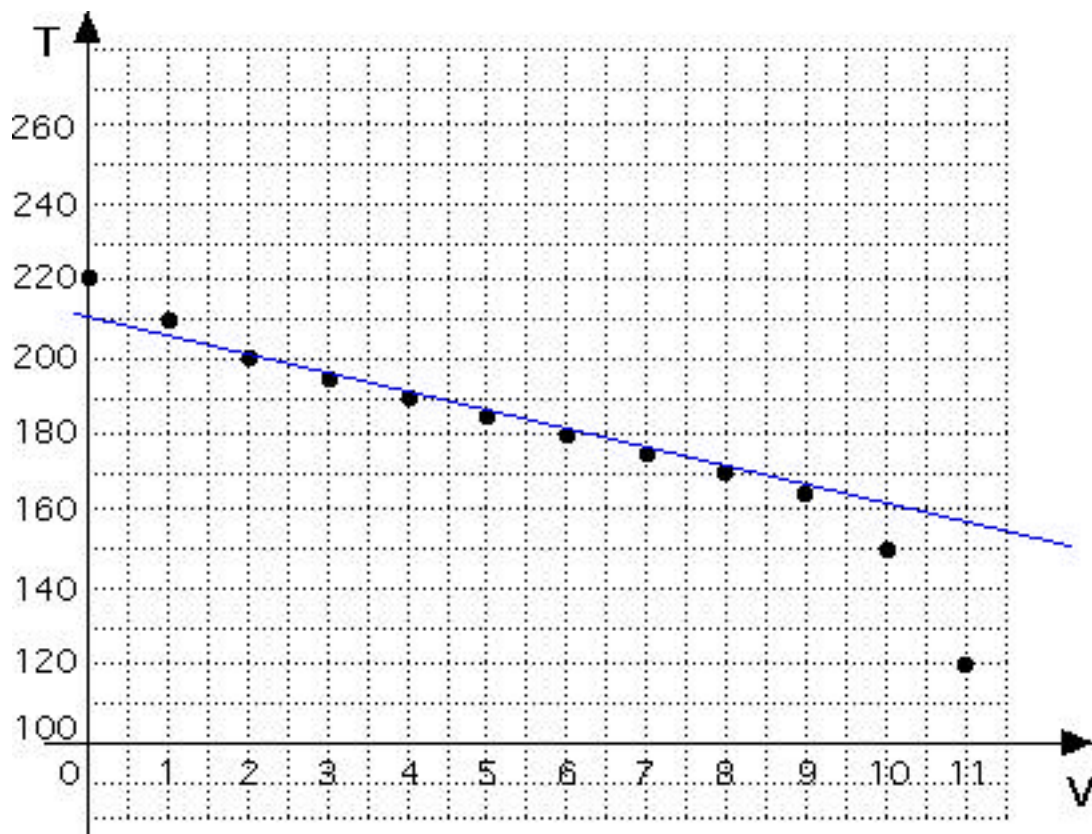


$$J = 8 + 5,2x$$

5,2 è stato calcolato dividendo la differenza tra le ordinate per la differenza tra le ascisse dei punti (0,8) e (10,60) della retta approssimante: quindi

$$\frac{60 - 8}{10 - 0} = 5,2$$

FORMULE, FUNZIONI, MODELLI



$$T = 210 - 5v$$

5 è stato calcolato dividendo la differenza tra le ordinate per la differenza tra le ascisse dei punti (0 , 210) e (10 , 160) della retta approssimante: quindi

$$\frac{160 - 210}{10 - 0} = -5$$