



GIOCHIAMO CON LA MENTE / INDIVIDUARE COLLEGAMENTI E RELAZIONI

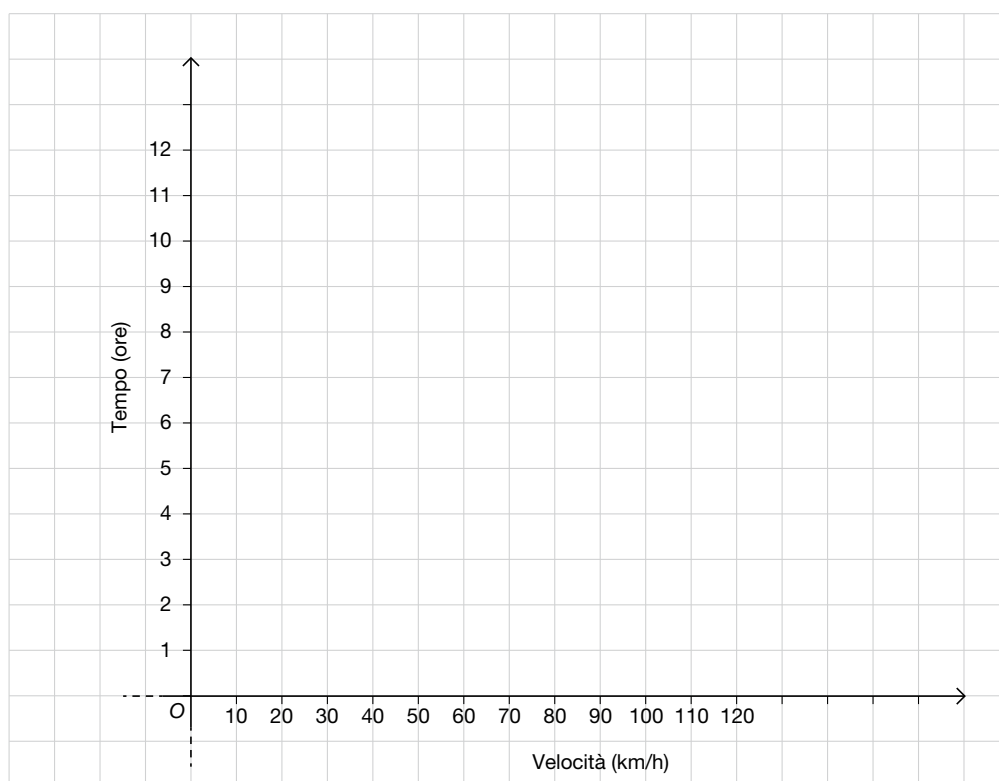
■ Auto in viaggio

La tabella mostra il tempo impiegato da un'auto a percorrere 120 km a diverse velocità (i valori non esatti sono approssimati alla prima cifra decimale).



Velocità (km/h)	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
Tempo (ore)	12	6	4	3	2,4	2	1,7	1,5	1,3	1,2	1,1	1

► Rappresenta i dati della tabella in un grafico velocità-tempo.



- Se la velocità dell'auto aumenta, il tempo impiegato aumenta o diminuisce?
.....
- Se la velocità dell'auto raddoppia o triplica, come cambia il tempo impiegato?
.....
- Se la velocità dell'auto dimezza o viene ridotta a un terzo di quella originale, come cambia il tempo impiegato?
.....