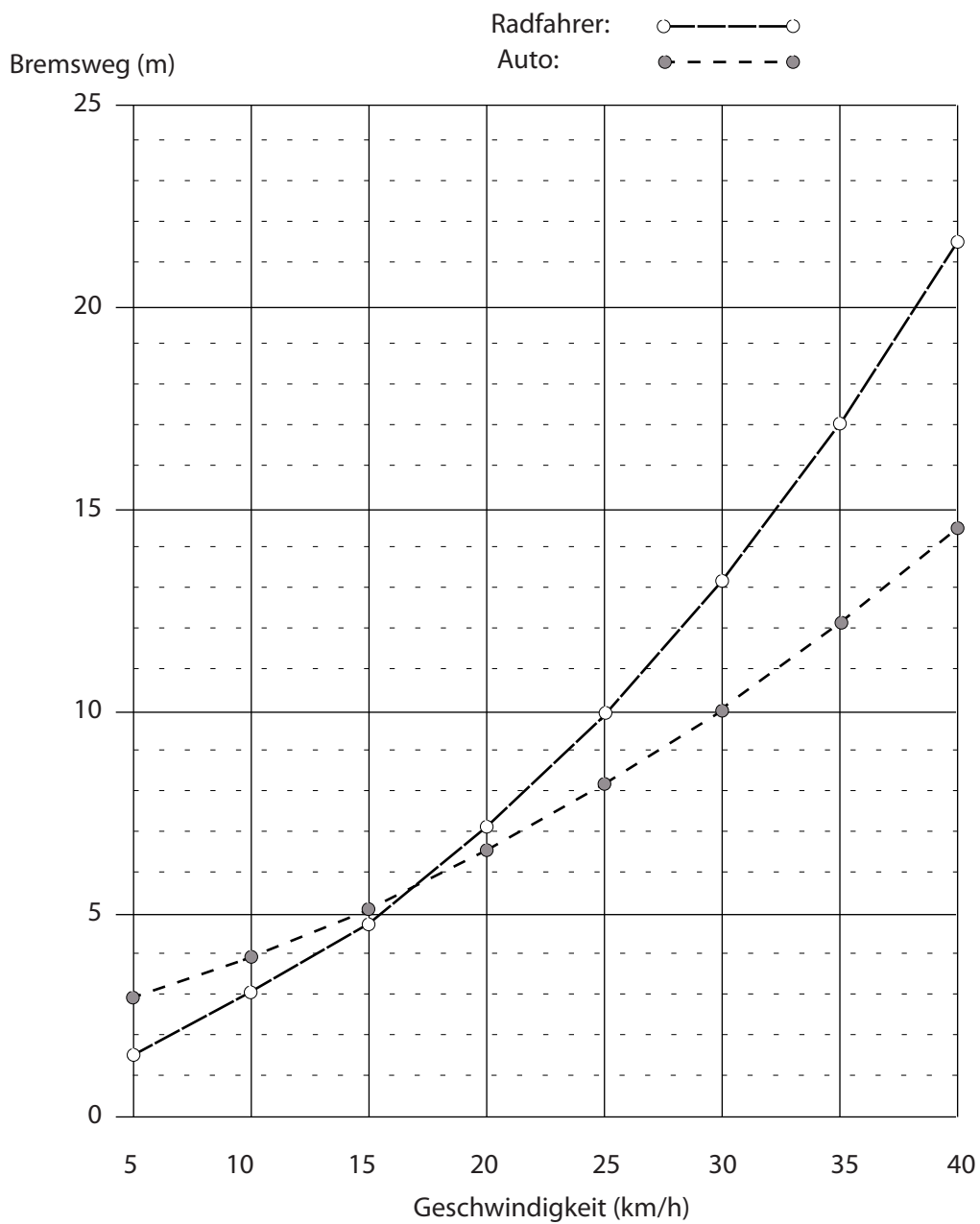


## Bremswegvergleich beim Auto und Radfahrer

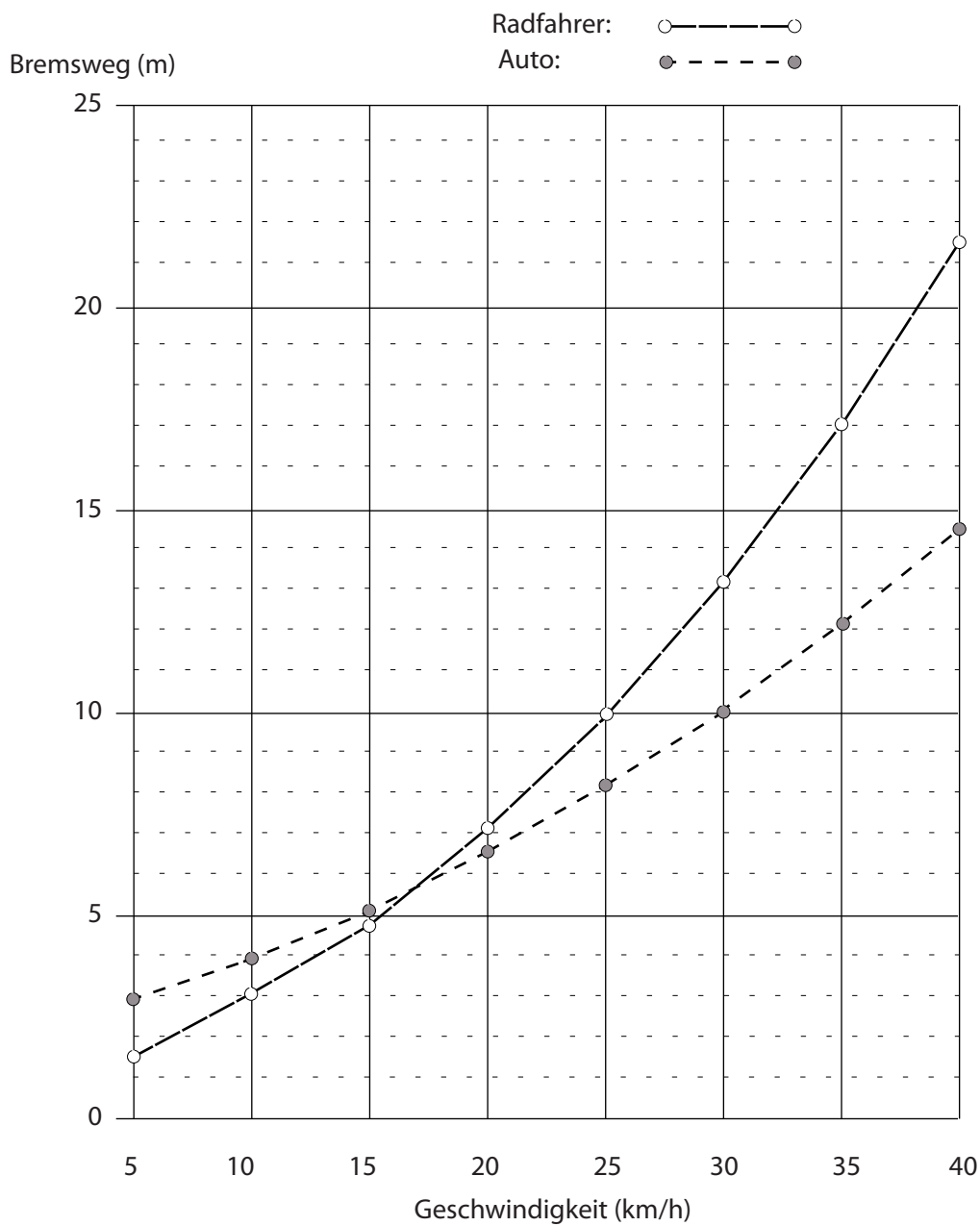


Lies die Werte ab und trage sie in die Tabelle ein.

Geschwindigkeit (km/h):	5	10	15	20	25	30	35	40
Bremsweg Fahrrad (m):								
Bremsweg Auto (m):								

Warum ist bis 15 km/h der Bremsweg beim Fahrrad kürzer als beim Auto?

## Bremswegvergleich beim Auto und Radfahrer



Lies die Werte ab und trage sie in die Tabelle ein.

Geschwindigkeit (km/h):	5	10	15	20	25	30	35	40
Bremsweg Fahrrad (m):	1,5	3	4,80	7	10	13	17	21,5
Bremsweg Auto (m):	3	4	5	6,5	8	10	12	14,5

Warum ist bis 15 km/h der Bremsweg beim Fahrrad kürzer als beim Auto?

*Die Masse des Autos ist größer*