

Geschwindigkeitsmessung von Autos

Geschwindigkeit in Meter pro Sekunde $\frac{m}{sec}$

Teile die Zahl der Meter durch die Zahl der Sekunden

1 Stunde = 3600 Sekunden

1h = 3600 sec

Fragen:

1. Wie genau ist unsere Messung
2. Wie viele Kilometer pro Stunde ($\frac{km}{h}$) habt ihr gemessen?

Ergebnisse:

	v_1	v_2	v_3	$\frac{m}{sec}$
Emmie, Maya	$28,24 \frac{km}{h}$	$24 \frac{km}{h}$	$12 \frac{km}{h}$	
Robert, Charles, Nick, Julian	3,30	5,24	4,00	
Silas/Joel/Finn/Patrik	7,46	8,06	9,30	
Hannah/Ina/Leah/Sofie	4,66	3,80	4,56	