

Arbeitsblatt 6.5: Dezimalzahlen ordnen und vergleichen

Aufgabe 1: Vergleiche die Längen der folgenden Autos und ordne sie nach der Größe.



4,490 m



4,390 m



4,550 m



4,315 m

Aufgabe 2: Der Benzinverbrauch von Autos hängt stark von der gefahrenen Geschwindigkeit und der Fahrweise des Fahrers ab (Beschleunigen, Abbremsen).

Ordne die Verbrauchswerte der Fahrzeuge (pro 100 km) für jeden Bereich nach der Größe.

	Fahrzeug 1	Fahrzeug 2	Fahrzeug 3
Stadt	8,9 l	9,2 l	9,6 l
90 $\frac{\text{km}}{\text{h}}$	5,2 l	5,1 l	5,3 l
120 $\frac{\text{km}}{\text{h}}$	6,8 l	6,6 l	6,7 l

Aufgabe 3: Ordne die Kinder der Größe nach.

Uwe 1,58 m; Jana 1,61 m; Rainer 1,59 m; Klaus 1,62 m; Gerda 1,52 m; Barbara 1,63 m; Hasan 1,54 m