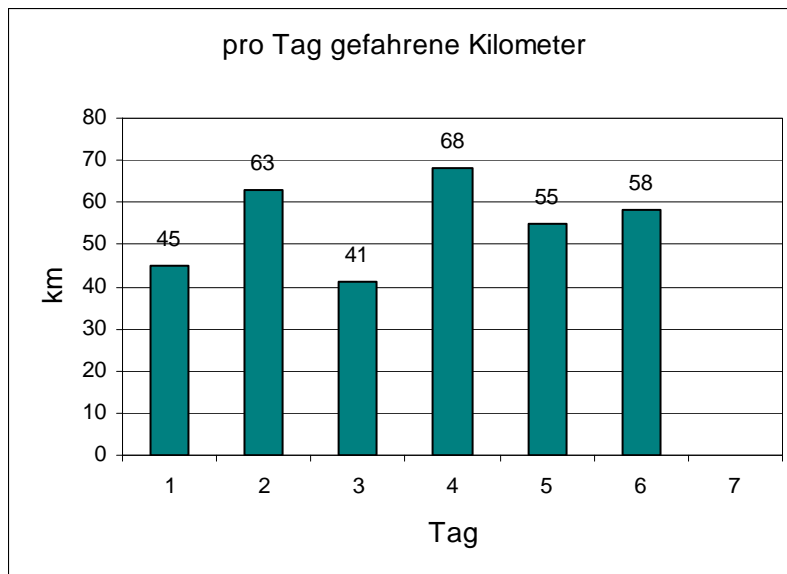

Fahrradtour

Max und Julia haben in den Ferien eine Radtour von Passau nach Wien unternommen. Die Längen ihrer Tagesetappen hat Julia in diesem Säulendiagramm dargestellt. Max verrät einem Freund: „Weil Julia einen sportlichen Eindruck machen will, hat sie die Säule für den letzten Tag einfach weggelassen. Am letzten Tag sind wir nämlich nur 20 km gefahren.“



Teilaufgabe 1: Fahrradtour

Ergänze die Säule für den letzten Tag.

Teilaufgabe 2: Fahrradtour

Wie viele Kilometer haben Max und Julia auf der ganzen Tour durchschnittlich pro Tag zurückgelegt?

Gib dein Ergebnis an.

_____ km

Teilaufgabe 3: Fahrradtour

Um wie viel wäre die durchschnittliche Strecke pro Tag länger, wenn Max und Julia jeden Tag 10 km mehr gefahren wären?

Kreuze an.

$\frac{10}{7}$ km

10 km

30 km

60 km

70 km