

### **Verständnisfrage Messfehler**

Du bist auf einer Tour durch die USA. Auf dem Weg durch das Death Valley nach Las Vegas bist du gerade an einer Tankstelle vorbeigefahren, an der ein Schild stand „Next gas in 80 miles“. Der Freund, von dem du dir das Auto geliehen hast, hat dir gesagt, dass sein Kraftstoffverbrauch bei „17 miles per gallon“ liegt. Aus den Fahrzeugpapieren weißt du, dass der Tank insgesamt 19 Gallonen fasst. Die Tankanzeige steht auf „1/4“ voll. Fährst du weiter, oder drehst du um, um zu tanken?