



Tipp: Lesen

- Lies sorgfältig und genau.

Tipp: Prüfen

- Prüfe, ob deine Lösung stimmen kann.

1 Setze richtig in den Text ein.

Plätze m Plätze km
 Plätze Triebwerken 15.000
 m Jahr 24,10 m km kg

Das Doppeldeck-Großraumflugzeug Airbus A 380-800 wird seit dem Jahr 2007 im Linienverkehr eingesetzt.

Es verfügt über 8 Plätze in der First Class. 98 Plätze in der Business Class und 420 Plätze in der Economy Class.

Es ist 73,00 m lang, hat eine Höhe von 24,10 m und eine Spannweite von 79,80 m. Seine durchschnittliche Reisegeschwindigkeit ist 900 km in der Stunde. Das Flugzeug hat eine Reichweite von 15.000 km. Das sind über 1.000 km mehr als bei einer Boeing B 747, die eine Reichweite von 13.445 km hat. Mit den 4 starken Triebwerken kann das Flugzeug eine Nutzlast bis zu 66.400 kg befördern.

2

Frau Sandmann fliegt mit dem Flugzeug um 08:35 Uhr in München ab und kommt in Berlin um 09:40 Uhr an. In München brauchte sie zum Flughafen 40 min und hatte dort noch 45 min Wartezeit. In Berlin dauerte die Wartezeit und die Fahrt zum Ziel noch 75 min.

Tipp: Wichtige Daten

- Unterstreiche die Angaben, die du zum Rechnen brauchst.

Tipp: Schrittweise vorgehen

- Überlege, welche Schritte du brauchst. Welche Zwischenfragen passen?

Wie lange war Frau Sandmann unterwegs?

- Unterstreiche die Daten, die du zum Rechnen brauchst.
- Nummeriere die Zwischenfragen nach der Reihenfolge der Schritte.

② Wie lange dauert der Flug?

③ Wie lange braucht Frau Sandmann in Berlin bis zum Ziel?

① Wie lange braucht Frau Sandmann in München bis zum Abflug?

1.	<u>40 min</u> + <u>45 min</u> = 1 h	<u>25 min</u>																			
2.	<u>1 h 5 min</u>																				
3.	<u>75 min</u> = 1 h 15 min	<u>3 h 45 min</u>																			

Antwort: Frau Sandmann war 3 h 45 min unterwegs.

