



## Die EM in Frankreich naht !

Ein großer Fußballfan möchte natürlich alle Spiele der deutschen Mannschaft live in den französischen Stadien erleben!

Wie viele km wird der Fan wohl zurücklegen, wenn er/sie in Bonn startet, alle Spiele besucht und nach dem EM-Finale, was natürlich erreicht wird, von Paris Saint Denis wieder nach Bonn zurückfährt?

Aus Kostengründen wird auf den Parkplätzen der Stadien übernachtet.

## Lösung

Der Start ist die Innenstadt von Bonn, Ziele sind die jeweiligen Fußballstadien, gerechnet wird immer die kürzeste Strecke.

Bonn – Vorrundenspiel 1 in Lille	336 km
Lille – Vorrundenspiel 2 in Paris Saint Denis	209 km
Paris – Vorrundenspiel 3 in Paris Parc des Princes	15 km
Paris – Achtelfinale in Lille	225 km
Lille – Viertelfinale in Bordeaux	799 km
Bordeaux – Halbfinale in Marseille	649 km
Marseille – Finale in Paris Saint Denis	878 km
Paris – Bonn	496 km

Insgesamt fahre ich (ohne die Jubelfahrten auf den Champs-Élysées) nach den Angaben von google maps 3607 km.