

Newsletter Nr. 24: Mobilität

Beilage 2: Tournee-Spiel - Übung für Schülerinnen und Schüler

Die Band „Allstars“ plant mit ihren 7 Musikern und 5 Technikern und Betreuern zwischen 15. Oktober und 15. November 2019 eine Österreich-Tournee und wird an 8 Orten in Österreich ein Konzert geben. Die Orte sind St. Pölten, Attnang-Puchheim, Wieselburg, Wörgl, Lienz, Villach, Bregenz und Wien. Das Abschlusskonzert wird in Wien sein. Ansonsten steht die Reihenfolge der Konzerte noch nicht fest. Da die Bandmitglieder alle in Wien wohnen, startet die Reise in Wien.

Leider ist die Band noch nicht sehr bekannt, weshalb sie keinen Tourbus und nur ein beschränktes Reisebudget haben. Der Vorteil ist, sie sind eine Acapella-Gruppe und müssen keine Instrumente transportieren.

Suche dir zwei Schulkolleginnen und Schulkollegen und unterstützt gemeinsam die Band dabei eine schnelle und kostengünstige Reiseroute zusammen zu stellen.

Mögliche Mobilitätsformen: Eisenbahn, Bus, Mitfahrgelegenheiten im Auto

Es gibt zahlreiche Webseiten, die euch helfen können, Reiserouten mit diversen Verkehrsmittel im Voraus zu planen und zu berechnen. Recherchiert dabei im Internet, welche Webseiten es gibt, erkundigt euch auch über allfällige Gruppenrabatte etc.!

Beispiele für Routenplaner:

<http://fahrplan.oebb.at/bin/query.exe/dn?advancedSearchMode=1>

<https://westbahn.at/timetable/lookup/>

www.viamichelin.at

www.herold.at

<https://routenplaner.asfinag.at>

<http://map.arboe.at>

<https://anachb.vor.at>

<https://maps.google.at>

Ziel:

Es kommt darauf an, einen Plan zu entwerfen, bei dem die Popband möglichst wenig Kilometer fahren muss. Gewonnen hat am Ende das Team, das die schnellste/kürzeste/billigste Reiseroute für die Tournee gefunden hat. Die Lehrkraft gibt euch zu Beginn bekannt, wie die Auswertung eurer Ergebnisse erfolgt und welche der drei Parameter (schnell/billig/kurz) entscheidend für den Sieg sein soll.

So könnte euer Plan z.B. aufgebaut sein:

Route	Verkehrsmittel	Zeit (Abfahrt/Ankunft)	Weg in km	Kosten (inkl. allfälliger Ermäßigung)