

Prozent- und Zinsrechnung

ANREISE ZUM VIENNA INTERNATIONAL AIRPORT

Der Flughafen Wien ist von der Stadt aus mit verschiedenen Verkehrsmitteln sehr gut erreichbar:

Verkehrsmittel	Einstiegsstelle in der Stadt	Dauer der Anreise	Preis für eine Fahrt
Bus (Vienna Airport Lines)	Wien Morzinplatz/ Schwedenplatz	20 Minuten	8 € Erwachsene 4 € Kinder
S-Bahn	Wien-Mitte	25 Minuten	4,40 € Erwachsene 2,20 € Kinder
CAT (City Airport Train)	Wien-Mitte	16 Minuten	11 € Erwachsene 0 € Kinder
Auto	Wien Schwedenplatz	18 Minuten	7,56 € (amtliches Kilometergeld) pro Fahrt

Beantworte folgende Fragen:

- 1) Mit welchem Verkehrsmittel kommt man aus der Stadt am schnellsten auf den Flughafen? Mit welchem Verkehrsmittel braucht man am längsten?

2) Um wie viel Prozent ist man mit dem schnellsten Verkehrsmittel schneller als mit dem langsamsten?

-
- 3) Welches Verkehrsmittel ist für eine erwachsene Person am günstigsten, welches am teuersten?

-
- 4) Um wie viel Prozent zahlt ein Erwachsener beim teuersten Verkehrsmittel mehr als beim billigsten?

-
- 5) Du fährst mit deinen Eltern und deiner Schwester auf den Flughafen. Welches Verkehrsmittel wählt ihr und warum?

Lösung:

1) am schnellsten CAT, am langsamsten S-Bahn

2) ca. 56 %

3) am günstigsten S-Bahn, am teuersten CAT

4) 150 %

5) individuelle Lösung; vermutlich wird das Auto bevorzugt, es ist in diesem Fall am kostengünstigsten und man kann das Gepäck leichter transportieren als mit öffentlichen Verkehrsmitteln.