

## Aufgabenstellung: Klassenfahrt

Sie sind für die Planung der Klassenfahrt zum Europapark Rust verantwortlich. Die Fahrt soll mit dem Bus erfolgen. Zur Berechnung der Transportkosten holen Sie von der Firma Adler Reisen GmbH ein Angebot ein. Der Gesamtpreis soll mit Hilfe der folgenden Tabelle berechnet werden.

### Aufgabe a)



**Aufgabe:** Erstellen Sie die Tabelle unter Verwendung von Zellbezüge.

	A	B	C	D
1				
2		Ziel	Europapark	
3		Entfernung in km	500	
4				
5	Busanbieter	Tagesmietpreis	Preis je km	Gesamtpreis
6	Adler Reisen	400,00 €	1,20 €	1.000,00 €



Speichern Sie im Unterordner "**Adressierung**" Ihre Lösung unter dem Namen „**Aufgabe\_a\_Klassenfahrt.xlsx**“ ab.

### Aufgabe b)



**Aufgabe:** Um zu ermitteln, ob der errechnete Gesamtpreis günstig ist, werden noch 2 weitere Angebote von Konkurrenzunternehmen eingeholt.

Busanbieter	Tagesmietpreis	Preis je km
Unger Busreisen	500 €	1,05 €
Filstal – Reisen	300 €	1,50 €

Erweitern Sie Ihre bisherige Tabelle um diese beiden Angebote.  
Die Formel in der Zelle **D6** muss kopierfähig sein!

	A	B	C	D
1				
2		Ziel	Europapark	
3		Entfernung in km	500	
4				
5	Busanbieter	Tagesmietpreis	Preis je km	Gesamtpreis
6	Adler Reisen	400,00 €	1,20 €	1.000,00 €
7	Unger Busreisen	500,00 €	1,05 €	1.025,00 €
8	Filstal – Reisen	300,00 €	1,50 €	1.050,00 €



Speichern Sie Ihre Lösung unter dem Namen „**Aufgabe\_b\_Klassenfahrt.xlsx**“ ab.

## Aufgabe c)



**Aufgabe:** Einigen Mitschülern ist der günstigste Gesamtpreis noch zu hoch.

Sie schlagen 2 näher gelegene Ziele als Alternativen vor:

- Schwabenpark 240 km
- Tripsdrill 180 km

Ändern Sie die Formel in Zelle D6 so, dass diese sowohl **nach unten** als auch **nach rechts** kopiert werden kann.

				D6		
				=D\$3*\$C6+\$B6		
				Ziel	Europapark	Schwabenpark
				Entfernung in km	500	240
5	Busanbieter	Tagesmietpreis	Preis je km	Gesamtpreis	Gesamtpreis	Gesamtpreis
6	Adler Reisen	400,00 €	1,20 €	1.000,00 €		
7	Unger Busreisen	500,00 €	1,05 €			
8	Filstal – Reisen	300,00 €	1,50 €			

Ihre Lösung sollte am Schluss folgendermaßen aussehen:

				D6		
				Ziel	Europapark	Schwabenpark
				Entfernung in km	500	240
5	Busanbieter	Tagesmietpreis	Preis je km	Gesamtpreis	Gesamtpreis	Gesamtpreis
6	Adler Reisen	400,00 €	1,20 €	1.000,00 €	688,00 €	616,00 €
7	Unger Busreisen	500,00 €	1,05 €	1.025,00 €	752,00 €	689,00 €
8	Filstal – Reisen	300,00 €	1,50 €	1.050,00 €	660,00 €	570,00 €



Speichern Sie Ihre Lösung unter dem Namen „**Aufgabe\_c\_Klassenfahrt.xlsx**“ ab.