

## Berechnung der Kosten eines gemieteten Wohnmobils

	Firma A	Firma B
Dauer der Reise in Tagen	21	21
Grundgebühr pro Tag in €	100	90
Freikilometer pro Tag in km	150	120
Gebühren gefahrene Kilometer in €	0,7	0,6
Kraftstoffverbrauch pro 100 km in Li	12	12,8
Kraftstoffpreis pro Liter in €	1,12	1,12
Entfernung vom Urlaubsort in km	2000	2000
Ausflüge am Urlaubsort in km	700	700

Gesamtstrecke in km  
 Grundgebühr in €  
 Freikilometer in km  
 Kilometergebühr in €  
 Kraftstoffverbrauch in Litern  
 Kraftstoffkosten in €


Die Gesamtkosten betragen

1. Errechne die Kosten für einen Urlaub mit Firma A und B.
2. Stelle fest unter welchen Bedingungen Firma A oder Firma B biller ist.  
Erhöhe dazu nacheinander die Werte, die veränderbar sind!