



## **Das Taxiproblem**

Nach einer Party wollt Ihr mit dem Taxi nach Hause fahren. Am Taxistand stehen zwei Taxis von unterschiedlichen

Taxiunternehmen, die ihre Preise unterschiedlich berechnen. Taxi Meier verlangt eine Grundgebühr von 4,70€ und pro Kilometer 0,25 Cent. Taxi Schmitz hingegen will eine Grundgebühr von 2€ und berechnet pro Kilometer 50 Cent.

**Wann fahrt ihr mit welchem Taxi nach Hause?  
(Begründet Eure Antwort)**