

Die Firma „Amberger & Sohn“ möchte mehrere Päckchen von einem Fahrradkurier befördern lassen.

Firma A berechnet eine Grundgebühr von 7,50 € und pro gefahrenen Kilometer 1 €.

Bei Firma B muss keine Grundgebühr bezahlt werden, dafür kostet jeder Kilometer 1,50 €.



- Welcher Kurierdienst ist bei einer Fahrt von 24 km preisgünstiger?
- Stelle die Lieferung der beiden Kurierdienste in einer Weg-Preis-Zuordnung als Graphen dar.
Rechtswertachse: 2 km = 1 cm
Hochwertachse: 3 € = 1 cm
- Bei welcher Entfernung wären die Kosten für die Lieferung gleich groß?

Rechne sauber, wie in einer Prüfung !