

Bereich	Thema	Schwierigkeit
Algebra	Terme – Aufstellen von Termen und Berechnen von Termwerten	*

Taxifahrt

Herr Drechsler verlangt für eine Fahrt mit seinem Taxi eine Grundgebühr von 1,80€. Zusätzlich kostet jeder gefahrene Kilometer 0,90€.

- a) Stelle den Term $P(s)$ auf, der den Zusammenhang zwischen s (der gefahrenen Strecke in km) und P (dem Fahrpreis in €) beschreibt.
- b) Berechne den Termwert für $s=9$.



2011 Thomas Unkelbach

Bereich	Thema	Schwierigkeit
Algebra	Terme – Aufstellen von Termen und Berechnen von Termwerten	*

- a) $P(s) = 1,80 + s \cdot 0,90$
- b) $P(9) = 1,80 + 9 \cdot 0,90 = 9,90$



2011 Thomas Unkelbach