



## Aufgabe 1

Frau Müller plant einen Ausflug mit ihrer Klasse. Die fünfte Klasse hat 25 Schüler und Schülerinnen. Sie wollen nach Karlsruhe in den Zoo fahren.

Die Busfahrt kostet für alle zusammen 162,50€. Frau Müller fährt umsonst mit.

Der Eintritt in den Zoo kostet für eine Fünfergruppe 17,50€.

Der Eintritt für eine Erwachsene Person beträgt 6,00€.

- a) Wie viel kostet die Busfahrt für jeden Schüler?
- b) Wie viel kostet der Eintritt in den Zoo für jeden Schüler?
- c) Was muss Frau Müller für alle an der Zookasse bezahlen?