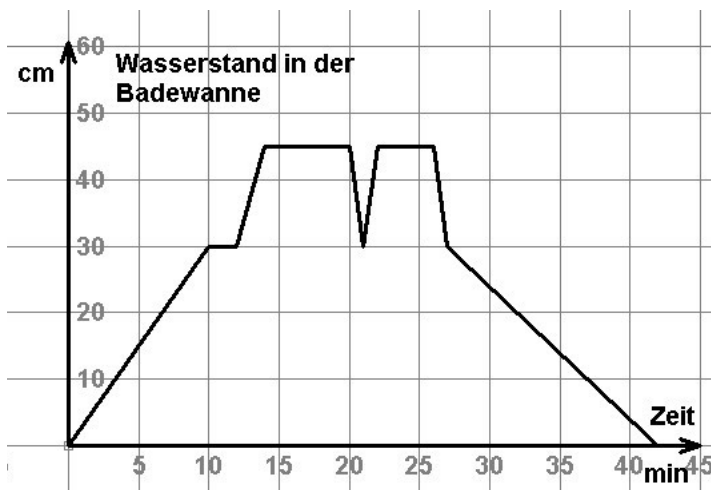


Name: \_\_\_\_\_

28.04.2016

## Zuordnungen und Tabellen

### Aufgabe 1:



Michael nimmt ein Bad in der Badewanne. Vom Füllen bis zum Ablaufen des Wassers stellt die linke Grafik den „Badeverlauf“ dar. Schreiben Sie eine passende Geschichte.

Geben Sie die Koordinaten der „Ecken“ an.

Füllen Sie die Tabelle aus:

x in min	0									
y in cm	0									

### Aufgabe 2:

Lesen Sie den folgenden Text genau durch und erstellen Sie erst eine Tabelle und zeichnen dann einen möglichst großen Graphen:

Ein Studierender des Morgenbereichs erzählt:

„Heute bin ich erst um 7.30 Uhr zu Hause los gelaufen. Nach 200 Metern musste ich am Zebrastreifen anhalten. Dabei war ich spät dran. Die restlichen 300 Meter zur Bushaltestelle schaffte ich in 2 Minuten. Leider zu spät. Ich musste 15 Minuten auf den nächsten Bus warten. Die Fahrt von 2500 m dauerte 8 Minuten. So ein Pech, ich kam erst um 8.05 Uhr in den Unterricht. Zum Glück war mein Lehrer noch nicht da.“

### Aufgabe 3:

Sie sehen rechts die Parkgebühren für ein Parkhaus. Erstellen Sie einen Graphen.

Bestimmen Sie die Parkgebühren für:

45 Minuten (2h,  $3\frac{1}{2}$  h, 4h52', 10h)

**Parkhaus Irgendwo**  
**Parkgebühren pro Tag**

bis 1 Stunde	1, 50 €
über 1 Stunde bis zwei Stunden	2, 00 €
über 2 Stunden bis 3 Stunden	2, 50 €
über 3 Stunden bis 4 Stunden	3, 00 €
über 4 Stunden bis 5 Stunden	3, 50 €
über 5 Stunden	4, 00 €