



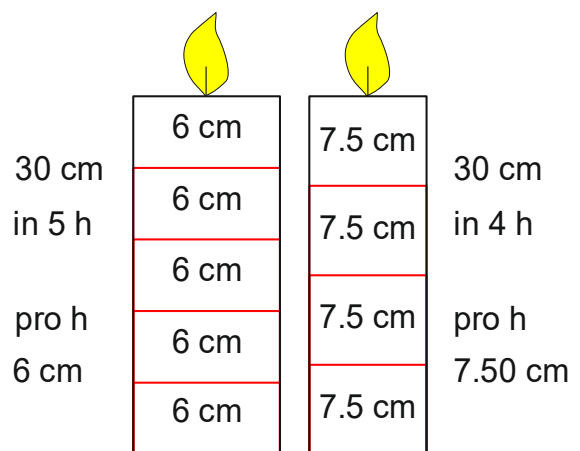
Wie übersetze ich Textaufgaben?

Aufgabe: Zwei 30 cm lange, verschieden dicke Kerzen werden gleichzeitig angezündet. Die dicke Kerze hat eine Brenndauer von 5 h und die dünne eine solche von 4 h. Nach 2 h werden beide Kerzen ausgelöscht. Wie groß ist der Längenunterschied?

Lösungsweg mit Skizze und Tabelle:

Eine Skizze zeigt, wie die beiden Kerzen abbrennen. Eine Tabelle hält den Vorgang fest.

Zeit	Länge dicke Kerze	Länge dünne Kerze	Unterschied
0	30 cm	30 cm	0
1h	24 cm	22.5 cm	1.5 cm
2h	18 cm	15 cm	3 cm



Antwort: Nach 2 Stunden beträgt der Längenunterschied 3 cm.

Aufgaben:

Löse Aufgaben aus TEXTAUFGABEN 1, 2 und 3:

- Notiere die Nummer Textaufgabe.
- Notiere die Frage.
- Probiere die Lösung abzuschätzen.
- Löse die Aufgabe.
Verwende Schätzungen, Skizzen, Tabellen, Notizen, Rechnungen...
Notiere bei jeder Rechnung, was die Zahlen oder das Ergebnis bedeutet.
- Beantworte die Frage mit einem Satz.