



# Wie weit ist es von deinem Wohnhaus bis zur Schule?



Das Bild zeigt Basils Schulweg. Der Weg ist 400 m lang, er braucht etwa 7 1/2 Minuten dafür. Da er über Mittag im Hort bleibt, geht er diesen Weg zwei mal an fünf Tagen jede Woche.



Wie weit würde Basil kommen, wenn er den Schulweg eines Jahres am Stück gehen würde?

Anzahl Schulwege	Rechnung	Weg	Rechnung	Zeit
pro Tag 2 mal	$2 \cdot 400 \text{ m} = 800 \text{ m}$		$2 \cdot 7.5 \text{ min} = 15 \text{ min}$	
pro Woche 10 mal	$10 \cdot 400 \text{ m} = 4 \text{ km}$		$5 \cdot 15 \text{ min} = 75 \text{ min}$	
pro Jahr (40 Wochen) 40 mal	$40 \cdot 4 \text{ km} = 160 \text{ km}$		$40 \cdot 75 \text{ min} = 50 \text{ h}$	



## Wie weit ist dein Schulweg?

Wie viele Schritte brauchst du? .....

Wie weit kommst du in einem Jahr? .....

Anzahl Schulwege	Rechnung	Weg	Rechnung	Zeit
pro Tag				
pro Woche				
pro Jahr				

## Legst du andere Strecken jede Woche zurück?

(Einkaufen, Training, Kurse...)



Wähle eine dieser Strecken aus und beantworte die Fragen.

1. Wie viele Meter legst du in einer Woche zurück?
2. Wie weit kommst du in einem Jahr?

Notiere deine Überlegungen im Heft.