

## Stationenbetrieb zum Üben: Große und kleine Zahlen

### Station 2: Mit Zehnerpotenzen rechnen

#### Domino

##### Anleitung für 2 bis 4 Spielerinnen und Spieler

- Legt die Dominosteine mit der beschrifteten Seite nach unten auf.
- Etwa die Hälfte der vorhandenen Dominosteine wird auf die Spieler und Spielerinnen gleichmäßig verteilt. Die restlichen Steine bilden den Talon. Die Steine werden so gehalten, dass die Mitspielerinnen und Mitspieler die Beschriftung nicht lesen können.
- Der erste Dominostein wird dem Talon entnommen.
- Der erste Spieler/die erste Spielerin legt nun einen passenden Stein dazu. Hat er/sie keinen, so muss er/sie aus den verbliebenen Steinen einen neuen Stein ziehen und darf ihn anlegen, wenn dies möglich ist.
- Dann ist der nächste Spieler/die nächste Spielerin an der Reihe. Gespielt wird im Uhrzeigersinn.
- Wer als Erster/als Erste keine Steine mehr hat, hat gewonnen.

## Spielvorlage

$= 2 \cdot 10^4$	$6 : 10 =$	$= 0,6$	$3 \cdot 10^{-2} =$
$= 0,03$	$5000 \cdot 10^{-3} =$	$= 5$	$\frac{6}{10\,000} =$
$= 6 \cdot 10^{-4}$	$0,3 \cdot 10^4 =$	$= 300$	$5 \cdot 10^{-3} =$
$= 0,005$	$\frac{5}{100} =$	$= 0,05$	$0,06 \cdot 1000 =$
$= 60$	$0,2 \cdot 10^4 =$	$= 2000$	$3 \cdot 10^{-4} =$

$= 0,0003$	$0,6 \cdot 10^{-2} =$	$= 0,006$	$66,0 : 100 =$
$= 0,66$	$30 \cdot 10^5 =$	$= 3\,000\,000$	$2 \cdot 10^5 \cdot 10^2 =$
$= 2 \cdot 10^7$	$0,66 \cdot 10 =$	$= 6,6$	$2 \cdot 10^{-3} =$
$= \frac{2}{1000}$	$50 : 100 =$	$= 0,5$	$0,66 \cdot 100 =$
$= 66$	$0,05 \cdot 10^3 =$	$= 50$	$20 \cdot 10^3 =$