

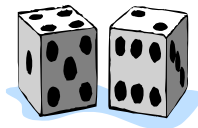
## Schriftliche Multiplikation mit großen Zahlen

### Faktor mal Faktor gleich Produkt

$$3 \times 4 = 12$$

Lege mit den Ziffern **5 6 7 8 9** nacheinander verschiedene dreistellige und eine zweistellige Zahlen.

1. Multipliziere jetzt verschieden gebildete Zahlen miteinander.
2. Rechne mindestens 5 verschieden Aufgaben.
3. Bilde die Faktoren so, dass das Ergebnis möglichst klein ist.
4. Bilde die Faktoren so, dass das Ergebnis möglichst groß ist.
5. Bilde die Faktoren so, dass an der Einerstelle im Ergebnis eine 0 steht.
6. Bilde die Faktoren so, dass an der Einerstelle im Ergebnis eine 1 steht.
7. Finde andere weiter Möglichkeiten!



**Würfelt!** Entscheide nach dem Wurf, an welcher Stelle der Malaufgabe deine gewürfelte Zahl steht. Rechne aus und besprich mit deinem Partner wie viele dieser Aufgaben gerechnet werden. Zum Schluss addiert ihr die Ergebnisse. Wer hat das höchste / kleinste Ergebnis?

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	●	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	●	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	---	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---	----------------------	----------------------

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	●	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	●	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	---	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	---	----------------------	----------------------

