



Wie bekommst du das größte Produkt?

Du hast fünf einstellige Zahlen zur Verfügung (zum Beispiel 2, 4, 5, 7, 8).
Bilde mit diesen eine drei- und eine zweistellige Zahl und multipliziere sie.

Beispiel:

4	8	7	·	5	2
---	---	---	---	---	---

 = 25 324

Versuche so ein möglichst großes Produkt zu erzielen. Trage von deinen besten Versuchen die Multiplikationen und die Ergebnisse in die Gitter ein. Vergleiche sie mit den Beispielen anderer.

			·		
=					

			·		
=					

			·		
=					

Ziehe aus deinen Zahlenkarten eigene Zahlen und suche nach den größten Produkten.

Spiel für beliebig viele Mitspielende

Die Zahlenkarten werden gemischt. Nacheinander werden fünf Karten aufgedeckt. Die Zahlen müssen unmittelbar nach dem Aufdecken von den Mitspielenden in ihr Multiplikationsschema eingetragen werden. Wer dabei das größte Produkt erzielt, gewinnt die Runde. Das Spiel geht über 5 Runden.



Formuliere eine Regel, wie du mit gegebenen Ziffern zum größten Produkt kommen kannst.