



Findest du Divisionen ohne Rest?

Du hast fünf einstellige Zahlen zur Verfügung (zum Beispiel 3, 4, 5, 8, 9).
Bilde mit vieren davon eine Zahl und dividiere sie durch die fünfte.

Beispiel

3	5	4	8	:	9
---	---	---	---	---	---

 = 394 Rest 2

Versuche so ein Ergebnis mit möglichst kleinem oder ohne Rest zu erzielen.
Trage von deinen besten Versuchen die Divisionen und die Ergebnisse in die
Gitter ein.

Vergleiche sie mit den Beispielen anderer.

				:	
--	--	--	--	---	--

 = _____

				:	
--	--	--	--	---	--

 = _____

				:	
--	--	--	--	---	--

 = _____

Ziehe aus deinen Zahlenkarten eigene Zahlen und suche nach Divisionen
ohne Rest.

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 Divisionsschema eingetragen werden, Dann wird
gerechnet. Die Reste werden als Strafpunkte notiert. Wer über 5 Runden die
wenigsten Strafpunkte sammelt, gewinnt das Spiel.

🕒 Wenn du aus allen Zahlen von 1 bis 9 eine achtstellige Zahl bildest und
diese durch die neunte dividierst, ergeben sich spezielle Möglichkeiten.
Suche sie!