

# **[Gelöst] Dieser Thread dient nur zur Zählung und Kontrolle der Beiträge. Schreibt einfach, was ihr wollt!**

**Beitrag von „alpha“ vom 12. September 2020 16:06**

Toll, ich darf schreiben, was ich will:

**26**

In der jüdischen Zahlenmystik ist die 26 die Zahl Gottes, da der hebräischen Bezeichnung "Jahwe" (siehe Abbildung) gerade die Zahl 26 entspricht.

Yod + Heh + Wau + Heh =  $10 + 5 + 6 + 5 = 26$

Nach jüdischer Legende soll Moses in der 26. Generation seit der Schöpfung durch Gott die Tora erhalten haben.

Außer der Tatsache, dass das deutsche und englische Alphabet 26 Buchstaben besitzt, enthält das bisher kürzeste gefundene Primzahlgesetz genau 26 Variablen.

Die kleinste nichtpalindromische Zahl, deren Quadrat palindromisch ist die 26:  $26^2 = 676$ . 26 ist die Quersumme seiner dritten Potenz = 17576. 26 ist die einzige natürliche Zahl, die zwischen einer Quadrat- und einer Kubikzahl steht. Dies wurde zuerst von Pierre de Fermat bewiesen.

Die minimale Anzahl von Zügen, einen vollständig verdrehten Rubik-Würfel zu ordnen, ist 26.

Die 26 ist die Anzahl der sporadischen Gruppen, die einzige Zahl, die in den natürlichen Zahlen jeweils benachbart zwischen einer Quadrat- und einer Kubikzahl liegt. In einem Spielkartensatz (Rommé) gibt es 26 schwarze bzw. rote Karten.

$26 = 1 + 7 + 5 + 7 + 6 = 5 + 8 + 13$  (Fibonacci-Zahlen) = 1210 - 1184 (befreundete Zahlen)

Es gibt genau 26 fünfstellige Primzahlvierlinge. {13001, 13003, 13007, 13009} ist der erste dieser Vierlinge.

In der Bosonen-String-Theorie hat das Universum 26 Dimensionen. Japanische Animationsserien haben oft 26 Folgen. Der Gregorianische Kalender weicht vom tropischen Jahr je Jahr um 26 Sekunden ab.