

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

Beitrag von „alpha“ vom 13. September 2020 12:16

148

Die 148 ist Siebeneckzahl und gleich der Anzahl vollkommener Graphen mit 6 Knoten.

$$148 = 3^2 + 3^2 + 3^2 + 11^2 = 5^2 + 5^2 + 7^2 + 7^2 = 2^2 + 12^2 = (1^2 + 1^2)(5^2 + 7^2)$$