

Mathe zu leicht? Ein Prof regt sich auf...

Beitrag von „Avantasia“ vom 27. März 2023 09:50

Zitat von Seph

In dieser Variante bin ich da gar bei 5 Zahlen und 2 elementaren Rechenoperationen.

Neben den beiden bedeutendsten irrationalen Zahlen hat man es hier noch geschafft, die beiden neutralen Elemente bezüglich der Addition und Multiplikation, die beiden Rechenoperationen selbst, die imaginäre Einheit und damit die Zahlenbereichserweiterung auf den m.E. vollständigsten Zahlenraum im Sinne seiner Strukturmerkmale zusammenzubringen. Gleichzeitig deutet sich in dieser Gleichung ein Zusammenbringen der Analysis und der Trigonometrie an, die in der Eulerschen Formel konkret greifbar wird.

Ich ergänze noch die Rechenoperationen um die Potenz.

À+