



Problem des Monats

November 2020

Palindrom-Addition

Palindrom-Zahlen sind Zahlen, deren Wert sich nicht ändert, wenn die einzelnen Ziffern der Zahl von hinten nach vorne gelesen werden. Ein Beispiel ist die Zahl 112020211.

Heute suchen wir besondere Palindrome, nämlich dreistellige, die in Summe mit einem vierstelligen Palindrom ein fünfstelliges ergeben.



Insgesamt gibt es drei Lösungen zu dieser Aufgabenstellung. Ergänze diese.

