

# Rechenrätsel



Der Zauberer Ramany hat nur noch zwei Goldstücke in seiner Tasche.

Doch mit einem Zauberspruch schafft er es,  
dass sich die Goldstücke alle 3 Sekunden verdoppeln.

Nach wie vielen Sekunden besitzt Ramany über 1000 Goldstücke?

Lösung auf Seite 2



[www.Raetseldino.de](http://www.Raetseldino.de)

# Rechenrätzel



Antwort:

Nach 27 Sekunden!

Erklärung:

Nach 27 Sekunden besitzt der Zauberer Ramany 1024 Goldstücke.

$$2 \times 2 = 1024 \text{ Goldstück}$$

0 3 6 9 12 15 18 21 24 27 Sekunden

# Lösung

