

Die Knobelecke

*Mathematik außerhalb des Unterrichts
am Theodor-Heuss-Gymnasium Pforzheim*

4. Runde 2021/22 Klassenstufen 5 und 6

Aufgabe 1

Früher bestand ein großer 55-ct-Briefmarkenbogen aus 10 Reihen zu je 10 Briefmarken.

- Was war dieser Bogen wert?

Aufgabe 2

Die erste Zahl einer Zahlenfolge ist 4 und die zweite ist 7. Die weiteren Zahlen erhält man, wenn man die beiden vorigen addiert.

- Welches ist die zwölfte Zahl dieser Reihe?

Aufgabe 3

Addiere die beiden folgenden Zahlen:

- fünf Millionen dreihundertacht Tausend sechsundzwanzig und
- drei Milliarden siebenhundert Millionen sechsundneunzig Tausend.

Abgabe bis Freitag, 8. April 2022!

Km