

Die Knobelecke

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

1. Runde 2021/22
Klassenstufen 5 und 6

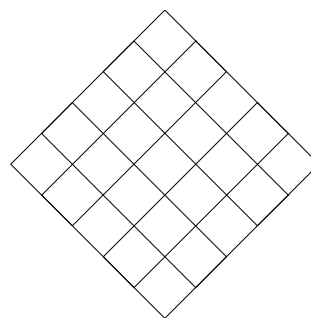
Aufgabe 1

Welche Zahl ist um 1010 größer als 1010101?

Aufgabe 2

Nebenan sind 25 Quadrate gezeichnet, jedes Quadrat hat eine Seitenlänge von 1 cm.

- Wie lang sind alle Linien zusammen?



Aufgabe 3

Wie groß ist die Summe der ersten zwölf ungeraden Zahlen?

Abgabe bis Freitag, 19. November 2021!

Km