

# Die Knobelecke

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

1. Runde 2024/25  
Klassenstufen 5 und 6

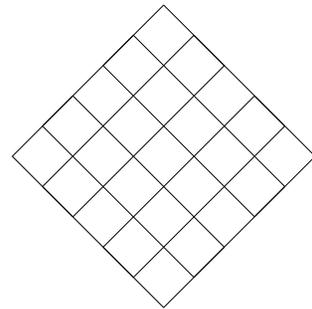
## Aufgabe 1

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, 15. November 2024!

*Km*