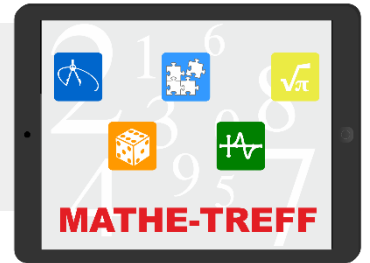


www.mathe-treff.de

Mathe-Treff: Knobelaufgaben für die Klassen 1 und 2
Juli bis September 2024
Einsendeschluss: 30. September 2024



© Mathematik-Treff

Aufgabe 1

Auf dem Markt

Ella geht auf dem Bauernmarkt Eier einkaufen. Dort stehen Paletten mit 5×6 Eiern.
Auf der obersten Palette sind noch alle 5 Reihen mit 6 Eiern befüllt.
Ella nimmt alle Eier, die am Rand liegen.
Wie viele Eier kauft Ella ?



© Laura Czekalla, Mathematik-Treff

Aufgabe 2

Pancakes

Opa Franz bereitet für die ganze Familie Pancakes zu. Jedes seiner 6 Enkelkinder bekommt 5 Pancakes. Für seine zwei Kinder macht er insgesamt 12 Pancakes.

- Wie viele Pancakes macht Opa Fritz?
- Er braucht für einen Pancake 2 Minuten. Wie lange braucht er, bis alle Pancakes fertig sind?



© Laura Czekalla, Mathematik-Treff

Aufgabe 3

Der Supermarkt

In einem Supermarkt wurde eine Pyramide mit quadratischer Grundfläche aus Orangen gebaut. Die Pyramide besteht aus 30 Orangen. Wie viele Orangen liegen unten?



© Lea Zalkau, Mathematik-Treff