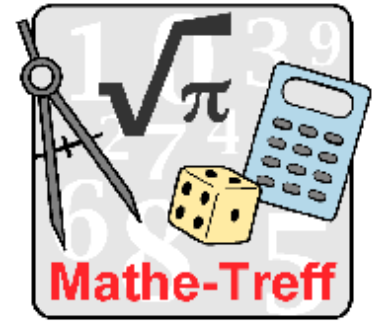


www.mathe-treff.de

Mathe-Treff: Knobelaufgaben für die Klassen 1 und 2

Januar - März 2019

Einsendeschluss: 31. März 2019



Aufgabe 1

Silvester bei Familie Glücksklee

Kurz vor Mitternacht füllt Papa Michael die Gläser. Die Kinder Tom, Mia, Karlchen und seine Frau Monika stehen bereit und um 0.00 Uhr stößt jeder mit jedem einmal an.

Wie oft ertönt der helle Klang der zusammengestoßenen Gläser?



Aufgabe 2

Euro

Finde mindestens fünf verschiedene Möglichkeiten, einen 50€-Schein in kleinere Scheine zu wechseln.

Aufgabe 3

Zoobesuch

Jan geht mit seinen Großeltern in den Zoo. Der Eintritt für Kinder ist halb so teuer, wie der für Erwachsene.

Opa zahlt für alle zusammen 20€.

Wie viel müssen Kinder für den Zoobesuch bezahlen?

