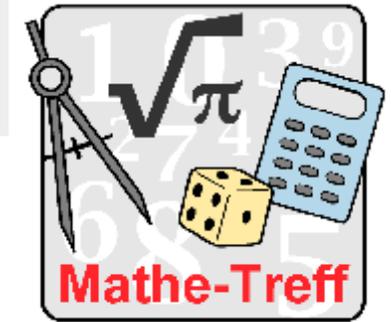


www.mathe-treff.de

**Mathetreff: Lösungen der Knobelaufgaben
für die Klassen 1 und 2
Oktober bis Dezember 2019**



Aufgabe 1

Sonntage

Der Juni hat immer 30 Tage, Juli und August haben jeweils 31 Tage.

$$30+31+31=92$$

$$92-19=73$$

An 73 Tagen hat es nicht geregnet.

Aufgabe 2

Fütterung im Zoo

$$43:8=5 \text{ R}3$$

3 Elefanten bekommen 6 Stücke, somit bekommen 5 Elefanten ($8-3=5$) nur 5 Stücke.

Aufgabe 3

Fliesenmuster

Es werden immer abwechselnd in eine Reihe 4 und in die nächste 3 schwarze Fliesen gelegt. Insgesamt werden also $4+3+4+3+4+3+4=25$ schwarze Fliesen benötigt. Da Vater Herbert schon eine schwarze Fliese verlegt hat, muss er nur noch $25-1=24$ schwarze Fliesen verlegen.