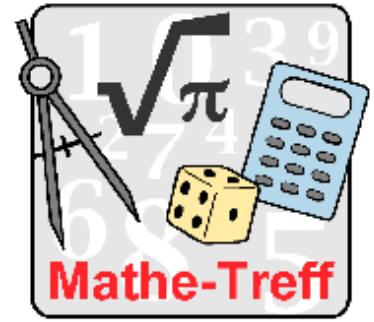


www.mathe-treff.de

Mathe-Treff: Knobelaufgaben für die Klassen 1 und 2

Juli bis September 2020

Einsendeschluss: 30. September 2020



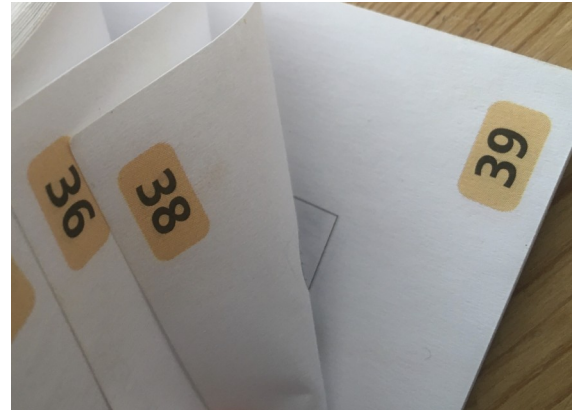
Aufgabe 1

Seitenzahlen

Die Mathelehrerin beginnt die Stunde mit einem kleinen Rätsel:

„Liebe Kinder, schlagt bitte die Seiten im Mathebuch auf, deren Summe 17 ist und bildet dann das Produkt der beiden Seitenzahlen.“

Welches Produkt ist gesucht?



Aufgabe 2

Urlaub

Familie Fröhlich fährt übermorgen in ihr Ferienhaus. Dort übernachtet sie 5-mal. Am Samstag fährt sie wieder zurück nach Hause.

Welchen Tag haben wir heute?

Januar	Februar	März
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
April	Mai	Juni
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
Juli	August	September
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
Oktober	November	Dezember
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

Aufgabe 3

Genau zwei Meter

„Eine Tür ist zwei Meter hoch“, erklärt Mama. „Das ist ja viel größer als ich bin“, stellt Lisa fest. Aber wenn sie sich auf den Boden legt und ihre Puppe, ihren Teddybären und eine Spielfigur hinzu legt, kommt sie auch genau auf zwei Meter. Denn Lisa ist 1,20m groß, die kleine Spielfigur ist 20cm kleiner als ihre Puppe und die Puppe ist 4-mal kleiner als sie selbst.

Wie groß ist der Teddybär?