

Aufgabenblatt 2

Aufgabe 1

Zum Aufwärmen – kreuze jeweils die richtige Lösung an!

1. Der Nachfolger von 56 ist a) 57 b) 65 c) 66
2. Das Doppelte des Vorgängers von 33 ist a) 32 b) 64 c) 65
3. Die Zahlenfolge 3, 11, 19, 27 geht weiter mit a) 33 b) 34 c) 35
4. Wie viele Seitenflächen hat ein Würfel? a) 6 b) 8 c) 12
5. Wie viele ungerade zweistellige Zahlen gibt es? a) 45 b) 49 c) 50

Aufgabe 2 – Kalenderrechnen

Der Kalender für März 1995 sah so aus:

März 1995						
Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag	Sonntag
		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		

- a) Bestimme zu den folgenden Datumsangaben die jeweiligen Wochentage:

Der 13. März 1995 war ein _____ .

Der 3. April 1995 war ein _____ .

Der 25. Februar 1995 war ein _____ .

Der 10. Januar 1995 war ein _____ .

- b) In einem Schaltjahr hat der Februar 29 Kalendertage.

Schau dir die nachfolgende Reihe genau an und setze sie fort.

Der 1. März 1993 war ein Montag.

Der 1. März 1994 war ein Dienstag.

Der 1. März 1995 war ein Mittwoch.

Der 1. März 1996 war ein Freitag.

Der 1. März 1997 war ein Samstag.

Der 1. März 1998 war ein Sonntag.

Der 1. März 1999 war ein Montag.

Der 1. März 1992 war ein _____ .

Der 1. März 1991 war ein _____ .

- c) Die Monate Januar, März, Mai, Juli, August, Oktober und Dezember haben jeweils 31 Tage. Die Zahl 31 lässt sich wie folgt zerlegen: $31 = 28 + 3$.

Ergänze: Ein Monat mit 31 Tagen hat _____ Wochen und dazu noch _____ .

In einem Monat mit 31 Tagen kann es _____ Montage geben.