

HP-25-Feiertagsberechnung für 1900...2099

Register	Beschreibung	Wert
R1	Ostern	2,6
	Aschermittwoch	17,7
	Himmelfahrt	24,4
	Pfingsten	14,4
	Fronleichnam	3,4
R2	:= 19^2+1	362
R3	Ostern etc.	30,9
	Aschermittwoch im Gemeinjahr	27,9
	Aschermittwoch im Schaltjahr	28,9

HP-25-Feiertagsberechnung für 1900...2099

Zeile	Code	Tasten	Kommentar
01	14 11 01	FIX 1	
02	23 00	STO 0	
03	01	1	
04	09	9	
05	71	÷	
06	15 01	FRC	
07	24 02	RCL 2	362
08	61	×	
09	14 01	INT	
10	02	2	
11	04	4	
12	51	+	
13	03	3	
14	00	0	
15	71	÷	
16	15 01	FRC	
17	03	3	
18	01	1	
19	61	×	
20	14 01	INT	d aus Gaußscher Formel
21	14 73	LASTX	
22	02	2	
23	08	8	
24	71	÷	
25	14 01	INT	
26	41	-	Sonderregel für d>27
27	06	6	
28	24 00	RCL 0	
29	73	,	
30	08	8	
31	71	÷	
32	14 01	INT	
33	41	-	
34	41	-	
35	07	7	
36	71	÷	
37	15 01	FRAC	
38	08	8	
39	61	×	
40	14 01	INT	
41	41	-	
42	24 01	RCL 1	2,6 usw.
43	41	-	
44	01	1	
45	21	X<>Y	
46	14 51	X≥Y?	andere HP-Rechner: X>Y?
47	13 00	GTO 00	andere HP-Rechner: RTN
48	24 03	RCL 3	30,9 usw.
49	51	+	