

Beschr. zum Vgl. Prüfprogr.

Programm einlesen ab 0000, Starten bei 0000

Durch das Vgl.-Prüfprogramm soll der Vergleichler geprüft werden.

Eine Zahl x wird durch Subtraktion zweier Zahlen und Division des Ergebnisses durch 5 errechnet. Sprung in das B.P. e^x .
Nach den Zellen 15, 16 wird e^x abgespeichert und mit dem neu errechneten Wert e^x verglichen. Weichen zwei aufeinanderfolgende Ergebnisse voneinander ab, läuft die Maschine auf Stop. In diesem Fall bewirkt Drücken der Taste Start, daß die Maschine erst dann wieder hält, wenn eine neue Abweichung in zwei aufeinanderfolgenden Rechnungen auftritt.

Ist das Vgl. Ergebnis = wird jeweils auf den Anfang des Programmes gesprungen.

Das Programm läuft zyklisch.

programm: vgl.pruefprogr.
seite:002
datum :oktober 1966

1004	0	20	0050
4003	0	20	
0059	9	24	
0055	9	41	
0023	9	47	
0023	9	81	
4003	0	20	
0000	8	35	
0050	9	37	
0002	8	93	
0028	9	88	0060
9995	9	14	
0049	9	82	
0048	9	82	
0024	9	35	
1001	0	20	
0000	8	37	
0043	9	80	
0000	0	20	
0000	7	21	
0000	7	85	0070
4001	8	21	
2011	0	21	
2000	0	19	
0000	9	91	
1043	4	29	
2302	5	85	
9299	4	05	
1139	0	00	
1000	8	33	
8050	0	00	0080
1004	1	66	
6653	1	00	
1016	6	66	
6634	6	51	
1050	0	00	
0000	0	45	
1100	0	00	
0000	0	54	
1100	0	00	
0000	0	00	0090
1125	8	92	
5411	7	94	
1158	4	89	
3192	4	61	
1199	5	26	
2314	9	69	
1251	1	88	
6431	5	10	
1316	2	27	

v.p. - e^x

REIBEN
FERNSCHREIBEN
FERNSCHREIBEN
FERNSCHREIBEN
FERN

programm: vgl.pruefprogr.
seite:003
datum :oktober 1966

7660	1	68	0100
1398	1	07	
1705	5	35	
1501	1	87	
2336	2	73	
1630	9	57	
3444	8	02	
1794	3	28	
2347	2	43	
9999	9	99	

v. P. e^x

9999 9 99 0110

SCHREIBEN
FERNSCHREIBEN
FERNSCHREIBEN
FERNSCHREIBEN
FERNSCHREIBEN
FERNSCHREIBEN