

IV.

Verwandlung der Coefficienten einiger unendlichen Reihen in Decimalbrüche mit ihren Logarithmen.

Coef.	Fract. Dec.	Logarith.	Coef.	Fract. Dec.	Logarith.
$\frac{1}{2}$	0.5000000000	0.6989700-1	$\frac{1}{2 \cdot 3}$	0.1666666667	0.2218487-1
$\frac{1 \cdot 3}{2 \cdot 4}$	0.1250000000	0.0969100-1	$\frac{1 \cdot 3}{2 \cdot 4 \cdot 5}$	0.0750000000	0.8750613-2
$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5}{2 \cdot 4 \cdot 6}$	0.0625000000	0.7958800-2	$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5}{2 \cdot 4 \cdot 6 \cdot 7}$	0.0446428571	0.6497520-2
$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5 \cdot 7}{2 \cdot 4 \cdot 6 \cdot 8}$	0.0390625000	0.5917600-2	$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5 \cdot 7}{2 \cdot 4 \cdot 6 \cdot 8 \cdot 9}$	0.0303819444	0.4826156-2
$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5 \cdot 7 \cdot 9}{2 \cdot 4 \cdot 6 \cdot 8 \cdot 10}$	0.0273437500	0.4568581-2	$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5 \cdot 7 \cdot 9}{2 \cdot 4 \cdot 6 \cdot 8 \cdot 10 \cdot 11}$	0.0223721591	0.3497079-2
$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5 \cdot 7 \cdot 9 \cdot 11}{2 \cdot 4 \cdot 6 \cdot 8 \cdot 10 \cdot 12}$	0.0205078125	0.5119193-2	$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5 \dots 11}{2 \cdot 4 \cdot 6 \dots 12 \cdot 13}$	0.0173527644	0.2393687-2
$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5 \dots 12 \cdot 14}{2 \cdot 4 \cdot 6 \dots 12 \cdot 14}$	0.0161132813	0.2071840-2	$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5 \dots 13}{2 \cdot 4 \cdot 6 \dots 14 \cdot 15}$	0.0139648438	0.1450361-2
$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5 \dots 11 \cdot 13}{2 \cdot 4 \cdot 6 \dots 14 \cdot 16}$	0.0130920410	0.1170074-2	$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5 \dots 15}{2 \cdot 4 \cdot 6 \dots 16 \cdot 17}$	0.0115518009	0.0626497-2
$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5 \dots 15}{2 \cdot 4 \cdot 6 \dots 16 \cdot 18}$	0.0109100342	0.0578261-2	$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5 \dots 17}{2 \cdot 4 \cdot 6 \dots 18 \cdot 19}$	0.0097616095	0.9895214-3
$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5 \dots 15 \cdot 17}{2 \cdot 4 \cdot 6 \dots 18 \cdot 20}$	0.0092735291	0.9672450-3	$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5 \dots 19}{2 \cdot 4 \cdot 6 \dots 20 \cdot 21}$	0.0083903358	0.9237793-3
$\frac{1}{2}$	0.5000000000	0.6989700-1	$\frac{1}{2 \cdot 3}$	0.1666666667	0.2218487-1
$\frac{1 \cdot 3}{2 \cdot 4}$	0.3750000000	0.5740313-1	$\frac{1}{2 \cdot 4 \cdot 5}$	0.0250000000	0.3979400-2
$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5}{2 \cdot 4 \cdot 6}$	0.3125000000	0.4948500-1	$\frac{1 \cdot 3}{2 \cdot 4 \cdot 6 \cdot 7}$	0.0089285714	0.9507820-3
$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5 \cdot 7}{2 \cdot 4 \cdot 6 \cdot 8}$	0.2734375000	0.4368581-1	$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5}{2 \cdot 4 \cdot 6 \cdot 8 \cdot 9}$	0.0043402778	0.6375175-3
$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5 \cdot 7 \cdot 9}{2 \cdot 4 \cdot 6 \cdot 8 \cdot 10}$	0.2460937500	0.3911006-1	$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5 \cdot 7}{2 \cdot 4 \cdot 6 \dots 10 \cdot 11}$	0.0024857955	0.3954654-3
$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5 \cdot 7 \cdot 9 \cdot 11}{2 \cdot 4 \cdot 6 \cdot 8 \cdot 10 \cdot 12}$	0.2255859375	0.3553120-1	$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5 \dots 9}{2 \cdot 4 \cdot 6 \dots 12 \cdot 13}$	0.0015775240	0.1979760-3
$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5 \dots 11 \cdot 13}{2 \cdot 4 \cdot 6 \dots 12 \cdot 14}$	0.2094726563	0.3211273-1	$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5 \dots 11}{2 \cdot 4 \cdot 6 \dots 14 \cdot 15}$	0.0010742188	0.0310927-3
$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5 \dots 13 \cdot 15}{2 \cdot 4 \cdot 6 \dots 14 \cdot 16}$	0.1963806152	0.2930986-1	$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5 \dots 13}{2 \cdot 4 \cdot 6 \dots 16 \cdot 17}$	0.0007701201	0.8865584-4
$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5 \dots 15 \cdot 17}{2 \cdot 4 \cdot 6 \dots 16 \cdot 18}$	0.1854705311	0.2682750-1	$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5 \dots 15}{2 \cdot 4 \cdot 6 \dots 18 \cdot 19}$	0.0005742123	0.7590725-4
$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5 \dots 17 \cdot 19}{2 \cdot 4 \cdot 6 \dots 18 \cdot 20}$	0.1761970520	0.2459986-1	$\frac{1 \cdot 3 \cdot 5 \dots 17}{2 \cdot 4 \cdot 6 \dots 20 \cdot 21}$	0.0004415966	0.6450257-4