

TITLE Pascal's Triangle  
TITEL \_\_\_\_\_  
TITRE \_\_\_\_\_

PAGE 1 OF 3  
SEITE 1 VON 3  
PAGE 1 DE 3  
DATE 13 oct 2020  
DATUM 13 oct 2020  
DATE \_\_\_\_\_

TI PROGRAMMABLE  
PROGRAM RECORD  
PROGRAMM-BERICHT  
FICHE PROGRAMME



PROGRAMMER  
PROGRAMMIERER  
PROGRAMMEUR

Partitioning (Op 17)  
Speicher-Bereichsverteilung  
Partition (Op 17)

Library Module  
Software-Modul  
Module enfichable

Printer  
Drucker  
Imprimante

Cards  
Karten  
Cartes

PROGRAM DESCRIPTION • PROGRAMM BESCHREIBUNG • DESCRIPTION DU PROGRAMME

=====

P A S C A L ' S   T R I A N G L E

=====

- (1) Start [ A ] launch the program
- (2) To the question "Number?" enter the n  
number for the calculation then [ R/S ]  
The result is printed.

-----

program generated by Bax58C

-----

```

      1
    1 1
  1 2 1
1 3 3 1
  1 4 6 4 1
    1 5 10 10 5 1
      1 6 15 20 15 6 1
        1 7 21 35 35 21 7 1
          1 8 28 56 70 56 28 8 1
  
```

=====

USER DEFINED KEYS  
PROGRAMM-ADRESSTASTEN  
TOUCHES UTILISATEUR

DATA REGISTERS  
DATENSPEICHER  
REGISTRES-MEMOIRE (INV LIT)

LABELS (Op 08)  
LABELS (Op 08)  
LABELS (Op 08)

A Start

B

C

D

E

A'

B'

C'

D'

E'

FLAGS  
FLAGS  
DRAPEAUX

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

INV	Inx	CE	CLR	X/T	X²
√x	1/x	STO	RCL	SUM	Y*
EE	(	)	÷	GTO	X
SBR	-	RST	+	R/S	*
+/-	=	CLR	INV	log	CP
tan 1.09	Pgm	P→R	sin 1.72	cos 2.03	CMs
Exc	Prd	x	Eng	Flx	Int
Deg 200	Pause	x↔t	Nop	Op	Rad
Lbl	x↔t	Σ*	Σ	Grad 187	St flg
If flg	D.Ms	π	List	Write	Daz
Adv	Prt				



PROGRAMMER  
PROGRAMMIERER  
PROGRAMMEUR

DATE 13 oct 2020  
DATUM DATE

LOC ADR ADR	CODE KODE CODE	KEY TASTE TOUCHE	COMMENTS BEMERKUNGEN COMMENTAIRES	LOC ADR ADR	CODE KODE CODE	KEY TASTE TOUCHE	COMMENTS BEMERKUNGEN COMMENTAIRES	LOC ADR ADR	CODE KODE CODE	KEY TASTE TOUCHE	COMMENTS BEMERKUNGEN COMMENTAIRES
000	76	LBL	PASCAL'S T	055	05	05		110	43	RCL	
001	11	A		056	82	HIR		111	03	03	
002	71	SBR		057	10	10		112	75	-	
003	39	COS		058	71	SBR		113	43	RCL	
004	82	HIR	PASCAL'S T	059	39	COS		114	07	07	
005	00	00		060	69	OP		115	95	=	
006	69	OP		061	00	00		116	42	STO	
007	00	00		062	03	3		117	04	04	
008	03	3		063	01	1		118	71	SBR	
009	03	3		064	00	0		119	38	SIN	
010	01	1		065	00	0		120	43	RCL	
011	03	3		066	07	7		121	05	05	
012	03	3		067	01	1		122	55	/	
013	06	6		068	00	0		123	43	RCL	
014	01	1		069	00	0		124	06	06	
015	05	5		070	00	0		125	95	=	
016	69	OP		071	00	0		126	42	STO	
017	01	01		072	69	OP		127	08	08	
018	01	1		073	03	03		128	43	RCL	
019	03	3		074	69	OP		129	07	07	
020	02	2		075	55	55		130	42	STO	
021	07	7		076	91	R/S		131	04	04	
022	06	6		077	42	STO		132	71	SBR	
023	05	5		078	03	03		133	38	SIN	
024	03	3		079	69	OP		134	43	RCL	
025	06	6		080	00	00		135	08	08	
026	00	0		081	03	3		136	55	/	
027	00	0		082	01	1		137	43	RCL	
028	69	OP		083	00	0		138	06	06	
029	02	02		084	00	0		139	95	=	
030	03	3		085	00	0		140	42	STO	
031	07	7		086	00	0		141	08	08	
032	03	3		087	69	OP		142	69	OP	
033	05	5		088	04	04		143	00	00	
034	02	2		089	43	RCL		144	00	0	
035	04	4		090	03	03		145	00	0	
036	01	1		091	69	OP		146	69	OP	
037	03	3		092	06	06		147	04	04	
038	03	3		093	71	SBR		148	43	RCL	
039	01	1		094	39	COS		149	08	08	
040	69	OP		095	43	RCL		150	85	+	
041	03	03		096	03	03		151	93	.	
042	02	2		097	42	STO		152	05	5	
043	02	2		098	04	04		153	95	=	
044	02	2		099	71	SBR		154	59	INT	
045	07	7		100	38	SIN		155	69	OP	
046	01	1		101	43	RCL		156	06	06	
047	07	7		102	06	06		157	01	1	
048	00	0		103	42	STO		158	44	SUM	
049	00	0		104	05	05		159	07	07	
050	00	0		105	00	0		MERGED CODES KOMBINATIONEN-KODES TOUCHES COMBINEES 62   72   83 63   73   84 64   74   92 <b>TEXAS INSTRUMENTS</b>			
051	00	0		106	42	STO					
052	69	OP		107	07	07					
053	04	04		108	76	LBL					
054	69	OP		109	30	TAN					





PROGRAMMER  
PROGRAMMIERER  
PROGRAMMEUR

DATE 13 oct 2020  
DATUM  
DATE

LOC ADR ADR	CODE KODE CODE	KEY TASTE TOUCHE	COMMENTS BEMERKUNGEN COMMENTAIRES	LOC ADR ADR	CODE KODE CODE	KEY TASTE TOUCHE	COMMENTS BEMERKUNGEN COMMENTAIRES	LOC ADR ADR	CODE KODE CODE	KEY TASTE TOUCHE	COMMENTS BEMERKUNGEN COMMENTAIRES
160	43	RCL		215	00	0					
161	07	07		216	02	2					
162	32	X/T		217	00	0					
163	43	RCL		218	69	OP					
164	03	03		219	01	01					
165	77	GE		220	69	OP					
166	30	TAN		221	02	02					
167	71	SBR		222	69	OP					
168	39	COS		223	03	03					
169	98	ADV		224	69	OP					
170	91	R/S		225	04	04					
171	76	LBL		226	69	OP					
172	38	SIN		227	05	05					
173	01	1		228	82	HIR					
174	42	STO		229	10	10					
175	06	06		230	92	RTN					
176	43	RCL		231	91	R/S					
177	04	04									
178	32	X/T									
179	00	0									
180	67	EQ									
181	60	DEG									
182	43	RCL									
183	04	04									
184	42	STO									
185	09	09									
186	76	LBL									
187	80	GRD									
188	43	RCL									
189	06	06									
190	65	*									
191	43	RCL									
192	09	09									
193	95	=									
194	42	STO									
195	06	06									
196	97	DSZ									
197	09	09									
198	80	GRD									
199	76	LBL									
200	60	DEG									
201	92	RTN									
202	76	LBL									
203	39	COS									
204	82	HIR	-----								
205	00	00									
206	69	OP									
207	00	00									
208	02	2									
209	00	0									
210	02	2									
211	00	0									
212	02	2									
213	00	0									
214	02	2									

MERGED CODES KOMBINATIONEN-KODES				TOUCHES COMBINEES			
62	72	83	92	72	83	92	
63	73	84	93	73	84	93	
64	74	85	94	74	85	94	

TEXAS INSTRUMENTS