

A Pascal-háromszögben szereplő binomiális együtthatókat $(B(n; k))$ negatív n -ekre is általánosíthatjuk, ha használjuk az addíciós formulát (mindegyik érték a balról fölötte levő és a fölötte levő 2 érték összege). Készítsünk táblázatot (i75.xls), amely adott n -re kiszámolja a Pascal-háromszög negatív bővítését $B(0; 0)$ -tól $B(-n; n)$ -ig.

Példa: a táblázat $n = 6$ esetén:

-6	1	-6	21	-56	126	-252
-5	1	-5	15	-35	70	-126
-4	1	-4	10	-20	35	-56
-3	1	-3	6	-10	15	-21
-2	1	-2	3	-4	5	-6
-1	1	-1	1	-1	1	-1
0	1	0	0	0	0	0