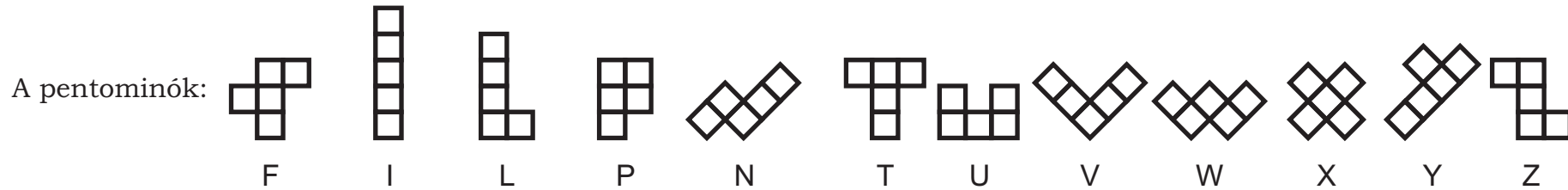


Azonos alakzatok pentominókból



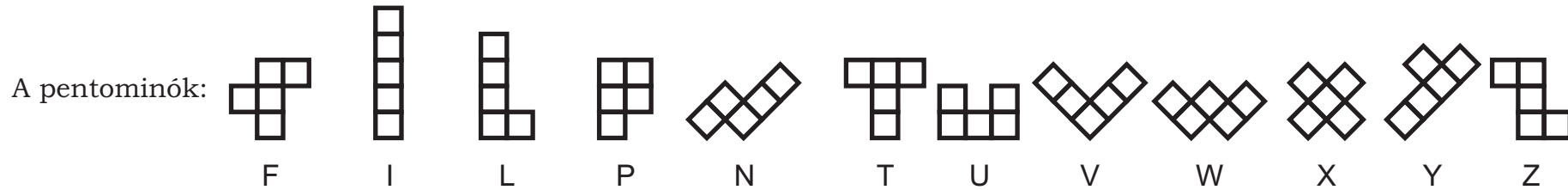
Válassz ki egy mezőt a táblázatban, ahol nem 0 szerepel! A sor elején és az oszlop tetején levő 3-3 pentominóból kirakható azonos alakzat.

	FVW	FVX	FVY	FVZ	FWX	FWY	FWZ	FXY	FXZ	FYZ	VWX	VWY	VWZ	VXY	VXZ	VYZ	WXY	WXZ	WYZ	XYZ
ILN	2	0	2	0	0	4	0	0	0	3	0	3	2	0	0	1	0	0	2	0
ILP	3	0	6	0	1	5	3	1	0	6	0	5	0	0	0	5	1	0	9	1
ILT	0	0	5	0	0	1	1	1	0	5	0	3	0	0	0	1	0	0	3	1
ILU	3	1	3	3	0	0	0	1	0	10	0	3	1	0	0	3	0	0	0	2
INP	3	0	8	4	1	10	6	0	0	1	0	6	4	1	0	9	1	0	3	0
INT	0	0	4	0	0	2	0	3	0	5	0	4	0	0	0	5	0	0	4	0
INU	6	1	6	1	0	3	1	0	0	4	0	4	0	0	0	5	0	0	3	0
IPT	0	0	3	1	0	4	0	0	0	4	0	1	1	0	0	3	0	0	1	1
IPU	5	0	8	0	0	1	1	2	0	4	1	6	2	0	0	3	0	0	0	1
ITU	0	0	3	1	0	2	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
LNP	9	2	28	18	2	32	11	3	1	18	0	12	16	1	0	18	4	0	16	1
LNT	4	0	13	5	0	5	7	1	1	11	0	5	5	0	0	10	1	0	5	0
LNU	6	0	10	4	0	7	2	0	2	9	0	11	3	2	0	10	1	0	2	0
LPT	2	2	7	7	1	12	8	2	1	18	1	5	1	1	1	14	0	1	8	1
LPU	4	1	16	8	1	11	4	0	1	9	1	8	2	1	2	11	0	2	8	0
LTU	0	1	5	6	0	2	0	1	0	7	0	0	6	1	2	3	0	0	1	0
NPT	12	2	16	10	3	15	13	2	2	7	1	11	6	0	0	9	1	2	6	1
NPU	8	0	11	3	0	7	9	1	1	6	1	8	3	0	0	8	2	2	5	0
NTU	1	3	2	5	1	1	2	0	0	5	0	2	4	0	0	5	1	1	5	0
PTU	3	0	3	4	0	2	4	0	0	6	0	2	1	1	1	5	0	0	3	0

A sorokban levő elemek: ILNPTU, az oszlopokban pedig a többi.

Összesen 243 mezőben szerepel 0-nál nagyobb szám, ezek közül 69 egyes és 35 kettes.

Azonos alakzatok pentominókból



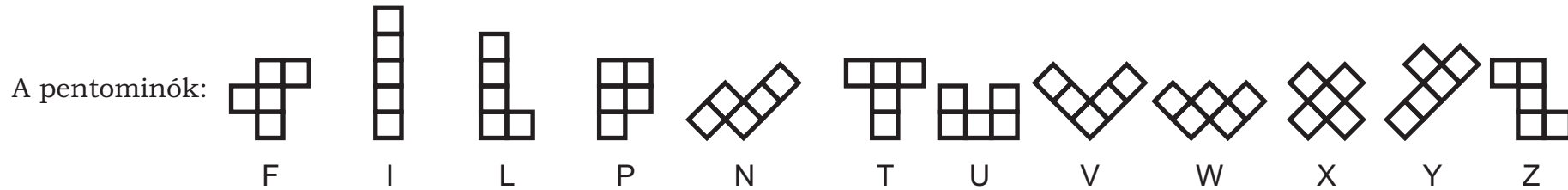
Válassz ki egy mezőt a táblázatban, ahol nem 0 szerepel! A sor elején és az oszlop tetején levő 3-3 pentominóból kirakható azonos alakzat.

	FIL	FIP	FIY	FIZ	FLP	FLY	FLZ	FPY	FPZ	FYZ	ILP	ILY	ILZ	IPY	IPZ	IYZ	LPY	LPZ	LYZ	PYZ
NTU	3	3	0	0	10	6	6	11	7	5	4	0	1	8	1	0	15	9	2	9
NTV	1	1	2	0	8	2	2	12	2	1	5	1	1	2	1	1	5	6	3	1
NTW	2	1	3	1	8	1	3	18	9	3	2	2	2	3	0	2	7	4	4	7
NTX	1	0	3	0	5	0	1	7	1	4	0	0	0	1	0	1	4	0	3	1
NUV	0	2	1	0	13	0	2	9	0	3	9	2	1	3	3	1	7	2	3	1
NUW	0	0	0	0	12	5	2	7	9	3	1	1	0	1	0	2	4	3	4	1
NUX	0	1	0	0	2	4	1	5	0	1	0	1	0	1	0	0	3	2	0	1
NVW	2	2	1	1	5	3	2	8	0	0	4	1	1	3	0	0	5	3	0	4
NVX	0	0	1	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	1
NWX	0	0	1	0	1	1	0	5	2	4	0	2	0	2	0	0	2	0	0	4
TUV	1	2	1	1	4	8	3	3	0	3	1	1	1	2	0	0	10	6	0	2
TUW	1	1	0	0	2	4	1	7	4	1	1	1	1	1	0	0	5	4	2	7
TUX	0	0	0	0	2	2	0	5	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
TVW	0	0	0	0	5	3	0	8	0	1	2	0	0	1	2	0	5	1	1	3
TVX	0	0	0	0	2	1	0	2	0	1	0	0	0	1	0	1	3	1	1	0
TWX	0	1	0	0	1	3	0	9	4	1	1	1	0	1	1	0	1	2	1	1
UVW	1	4	0	0	7	1	1	3	2	1	1	2	0	0	0	1	3	1	0	2
UVX	1	1	0	0	0	3	1	2	0	1	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0
UWX	0	0	0	0	3	2	0	2	2	1	1	0	0	0	0	0	2	1	0	0
VWX	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2

A sorokban levő elemek: NTUVWX, az oszlopokban pedig a többi.

Összesen 248 mezőben szerepel 0-nál nagyobb szám, ezek közül 101 egyes és 51 kettes. Ez a legnehezebb elrendezés!

Azonos alakzatok pentominókból



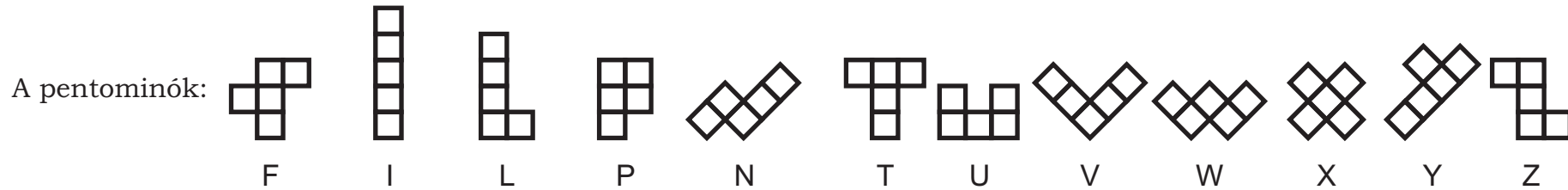
Válassz ki egy mezőt a táblázatban, ahol nem 0 szerepel! A sor elején és az oszlop tetején levő 2-2 pentominóból kirakható azonos alakzat.

	FL	FT	FV	FW	FX	LT	LV	LW	LX	TV	TW	TX	VW	VX	WX
IN	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
IP	1	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1	0	0	0	0
IU	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IY	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NP	1	0	1	2	0	1	2	0	0	1	1	0	1	0	0
NU	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
NY	0	2	1	1	1	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0
NZ	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
PU	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0
PY	1	2	1	2	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1
PZ	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0
UY	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0
UZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YZ	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0

A sorokban levő elemek: INPUYZ, az oszlopokban pedig a többi.

Összesen 55 mezőben szerepel 0-nál nagyobb szám, ezek közül 46 egyes és 9 kettes. Ez a legnehezebb elrendezés!

Azonos alakzatok pentominókból



Válassz ki egy mezőt a táblázatban, ahol nem 0 szerepel! A sor elején és az oszlop tetején levő 2-2 pentominóból kirakható azonos alakzat.

	FI	FN	FU	FY	FZ	IN	IU	IY	IZ	NU	NY	NZ	UY	UZ	YZ
LP	1	0	2	1	1	1	0	1	0	2	1	1	2	0	1
LT	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2
LV	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0
LW	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0
LX	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PT	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0
PV	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0
PW	0	2	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1
PX	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
TW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
TX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VW	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
WX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

A sorokban levő elemek: LPTVWX, az oszlopokban pedig a többi.

Összesen 48 mezőben szerepel 0-nál nagyobb szám, ezek közül 42 egyes és 6 kettes.