

Kovács és Tóth csak a 4. fordulóban nem említett két foglalkozás – rajzoló és esztergályos – egyikét-egyikét úzhatik. Az 1. forduló szerint azonban Kovács nem rajzoló, tehát ő az esztergályos, és Tóth a rajzoló, másrészt hasonlóan Lőrincz és Pásztor egyike a tanár, másika a művész. Így a kiegészítő adat az utóbbiak mérkőzéséről szól, tehát Lőrincz a tanár, és Pásztor a művész. Most már Fekete és Szabó egyike a mérnök, de a 3. forduló szerint nem Szabó az, tehát Fekete a mérnök, Szabó az orvos.

Az adott eredményeket ezek szerint vezetve be a versenytáblázatba (A-jelű bejegyzések), a Lőrincz-Pásztor játszmát azonban a kiegészítés szerint Lőrincz javára fordítva (B-jel), az eddigiekből Feketének és Kovácsnak egyformán 2,5 pontja van, Lőrincznek és Szabónak 1, Tóthnak és Pásztornak 0,5. Eszerint Lőrincz csak az alábbi három feltétel együttes teljesülése esetén szerezhette mindenki másnál több pontot: *a)* ő maga a hátra levő két játszmáját megnyerve 3 ponttal végzett, *b)* Fekete is, Kovács is elvesztette további játszmáit (*C*-jelű bejegyzések), *c)* Pásztor sem szerzett több pontot az egyetlen még ismeretlen eredményű mérkőzésen (*D* jelzés).

	L.	T.	F.	K.	Sz.	P.	Össz.
Lőrinc, tanár	–	1 (C)	0 (A ₃)	0 (A ₄)	1 (C)	0,5 (A ₁) ! 1(B)	2,5
Tóth, rajzoló	0 (C)	–	0 (A ₄)	1 (C)	0,5 (A ₁)	1 (D)	2,5
Fekete, mérnök	1 (A ₃)	1 (A ₄)	–	0,5 (A ₁)	0 (C)	0 (C)	2,5
Kovács, eszterg.	1 (A ₄)	0 (C)	0,5 (A ₁)	–	1 (A ₃)	0 (C)	2,5
Szabó, orvos	0 (C)	0,5 (A ₁)	1 (C)	0 (A ₃)	–	0,5 (A ₄)	2
Pásztor, művész	0,5 (A ₁) ! 0 (B)	0 (D)	1 (C)	1 (C)	0,5 (A ₄)	–	3

Ezzel a táblázatot kitöltöttük; a versenyt Pásztor nyerte 3 ponttal, utolsó lett Szabó 2 ponttal, a többiek holtversenyben végeztek.

Fekete István (Törökszentmiklós, Bethlen G. úti ált. isk. 8. o. t.)

Megjegyzés. Áttekinthetően és gépiesen végezhetjük a nevek és foglalkozások összepárosítását táblázattal. Írjunk a_1, a_3, a_4 , ill. a_k jelet azokba a mezőkbe, amelyeknek megfelelő párosítás az 1., 3., 4. fordulóra vonatkozó adatok, ill. a kiegészítő adat szerint nem lehetséges. Ha egy sorban vagy oszlopban csak egy üres mező marad, ez meghatározza egy személy foglalkozását.

	orvos	rajzoló	mérnök	esztergályos	tanár	művész
L	a_1	a_1	a_1	m_1	M_2	a_k
T	a_4	M_2	a_4	m_1	a_4	a_4
F	m_1	m_1	M_1	m_1	m_1	m_1
K	a_1, a_4	a_1	a_1, a_4	M_1	a_4	a_4
Sz	M_2	m_2	a_3	a_3	a_3	m_2
P	a_1	a_1	a_1	m_1	m_2	M_3

Ezt M_1 -gyel jelöltük és m_1 -gyel az ebből származó kizárásokat, hogy ti. az illető személy más foglalkozást, ill. azt a foglalkozást más személy a felsoroltak közül nem folytathatja. Hasonlóan haladva tovább mindenkinek a foglalkozása egyértelműen meghatározható.

Schwanner István (Székesfehérvár, Ybl M. g. II. o. t.)