

TORNÁSZOK

Leány szertorna-bajnokságon hatfős csapatok indulnak, mindenki négy szeren (ugrás, korlát, gerenda, talaj) mutatja be gyakorlatát, melyre legfeljebb 10 pontot lehet kapni (0,05 pontossággal). Egy-egy szeren a csapat eredményét úgy számítják ki, hogy a legrosszabb versenyző eredményét figyelmen kívül hagyva a pontszámokat összegzik, ezen eredmények összege a csapat pontszáma. Emellett egyéni eredményeket is számolnak, melyben a versenyző négy szeren elért eredményét összegzik.

A versenyzőket a teljesítményük alapján minősítik. Ehhez a versenyen elért átlagpontszámát veszik figyelembe. 9 pont és fölötte I. osztályú, 8 pont és fölötte II. osztályú, 8 pontnál kevesebb esetén III. osztályú minősítést kapnak a versenyzők.

1987-ben a Csámpás Csiga Sport Club (CsCsSC) leánycsapata a következő eredményt érte el:

Név	ugrás	korlát	gerenda	talaj
Egyen Letti	7,55	8,50	8,00	9,30
Pus Kata	9,55	8,60	8,85	8,55
Rond Ella	8,75	9,75	8,90	9,85
Rozó Gabi	8,60	9,85	9,55	9,45
Szemte Lenke	8,90	9,50	8,45	7,50
Ugra Nikolett	7,50	8,30	7,50	8,60

1. Számítsa ki a versenyzők összpontszámát, átlagát, minősítését!
2. Rendezze az adatokat összpontszám alapján, a névsort másolja ki, majd rendezze vissza az eredeti adatokat névsorba!
3. Számítsa ki a szerenkénti és a csapateredményt!
4. Adja meg, hogy szerenként ki volt a legjobb, és kinek az eredménye esett ki!
5. Szerenként összesítse, hogy hány 9 pont fölötti, 8 pont fölötti, illetve 8 pont alatti pontszám van!
6. Ábrázolja diagramon a pontszámok eloszlását!
7. Ábrázolja diagramon a versenyzők összpontszámát!

Szerzői megoldás minta:

CsCsSC leány tornász csapatának eredménye

Név	Ugrás	Korlát	Gerenda	Talaj	Összes	Átlag	Minősítés
Egyen Letti	7,55	8,50	8,00	9,30	33,35	8,34	II. oszt.
Pus Kata	9,55	8,60	8,85	8,55	35,55	8,89	II. oszt.
Rond Ella	8,75	9,75	8,90	9,85	37,25	9,31	I. oszt.
Rozó Gabi	8,60	9,85	9,55	9,45	37,45	9,36	I. oszt.
Szemte Lenke	8,90	9,50	8,45	7,50	34,35	8,59	II. oszt.
Ugra Nikolett	7,50	8,30	7,50	8,60	31,90	7,98	III. oszt.
Szerenkénti összpontszám:	43,35	46,20	43,75	45,75	179,05		

Legjobb:	Pus Kata	Rozó Gabi	Rozó Gabi	Rond Ella
Kieső:	Ugra Nikolett	Ugra Nikolett	Ugra Nikolett	Ugra Nikolett

	Ugrás	Korlát	Gerenda	Talaj	
8 alatt	2	0	2	1	0 III. oszt.
8 és fölötte	3	3	3	2	8 II. oszt.
9 és fölötte	1	3	1	3	9 I. oszt.

Eredmények

Rozó Gabi	I. oszt.
Rond Ella	I. oszt.
Pus Katalin	II. oszt.
Szemte Lenke	II. oszt.
Egyen Letti	II. oszt.
Ugra Nikolett	III. oszt.

Ugrás	Korlát	Gerenda	Talaj
9,55	9,85	9,55	9,85
Ugrás	Ugrás	Ugrás	Ugrás
7,50	7,50	7,50	7,50

