

Kavics Kupa 2016 megoldókulcs

	Válasz		Pontszám
1	0955	Peti délelőtt 9 és 10	20
2	1012	Margitka telefonál	20
3	0012	Gyökös	20
4	0242	Trapéz átlói	20
5	0016	Az $x^2+bx+c = 0$ egyenlet	25
6	0462	444-re végződjön	25
7	0036	Hányféle 12-szög	25
8	0009	Egy n tagú választó	30
9	1024	Egy mértani sorozat	30
10	0045	Egy 100 km hosszú utat	30
11	1806	A p,q,r,s különböző pozitív	30
12	0055	Az ABC háromszög	30
13	5184*	leesett számok	35
14	3615	12 hangya	35
15	0296	A BAC 75fokos	40
16	0119	legkisebb szög mutatók közt	40
17	0052	Az ABC háromszög	45
18	3591	ab-tol cd-ig	45
19	0034	Kasteleyn	50
20	0004	Hány olyan x_1, x_2, \dots sorozat?	50
21	1463	Békák	50

*a Kupa alatt helytelenül 0576 szerepelt a megoldókulcsban, ezt a verseny végére sikerült csak kijavítani. Emiatt végül a valahenyadikra 5184-et tippelő csapatok megkapták a pluszpontokat, de minden, a 13. feladaton szerzett - pontot töröltünk.