

**Półfinał XXXII Międzynarodowych Mistrzostw w Grach Matematycznych i Logicznych
oraz XV Mistrzostw Polski w Grach Matematycznych i Logicznych, 17.03.2018 - odpowiedzi**

Numer zadania	Rozwiązanie	Punkty	Współczynnik
1	siedem trójkątów		
2	6, 4, 2		
3	12 kawałków ciasta		
4	21 sześciątów		
5	3 czteropłatkowe, 7 trzypłatkowych		
6	9 szarych, 5 czarnych		
7	1089		
8	8, 6, 4		
9	4 rozwiązania: 3, 5, 7, 9		
10	1 rozwiązanie: 219 liczb zstępujących		
11	3 rozwiązania: 9, 10 lub 11		
12	1 rozwiązanie: 314		
13	1 rozwiązanie: godzina 18, 17 minut i 37 sekund		
14	1 rozwiązanie: 2042216		
15	4 rozwiązania: 12018, 22018, 10092018, 20182018		
16	5 rozwiązań: 185072371, 185071793, 416288556, 474089134, 474088556		
17	1 rozwiązanie: 35/648		
18	1 rozwiązanie: 576		