

## Ćwierćfinał XVI Mistrzostw Polski w Grach Matematycznych i Logicznych - odpowiedzi

Numer zadania	Rozwiązanie	Punkty	Współczynnik
1	liczba ruchów: 4		
2	dwudziesta dziewięć liczb: 67		
3	liczba ścian: 12		
4	liczba kredek: 8		
5	liczba kulek: 30		
6	liczba wybrana przez Matyldę: 42		
7	liczba wyciągniętych kul: 30		
8	kolejność ukończenia biegu: CADB		
9	liczba w polu centralnym: 2 rozwiązania: 5 lub 8		
10	liczba Mateusza: 4 rozwiązania: 29, 38, 47 lub 56		
11	pole powierzchni sześciokąta: 3 rozwiązania: 78, 98 lub 110		
12	najmniejsze pole: 1 rozwiązanie: 43, 20		
13	liczba wyciętych kół: 1 rozwiązanie: 3		
14	liczba z szarego pola: 1 rozwiązanie: 635		
15	prawdopodobieństwo: 1 rozwiązanie: $\frac{1321}{11664}$		
16	1 rozwiązanie: 63		
17	liczba kwadratów: 1 rozwiązanie: 10		
18	liczby z miejsc 19–22: 1 rozwiązanie: 2, 1, 1, 2		