

## Liga zadaniowa – październik – kl. 4

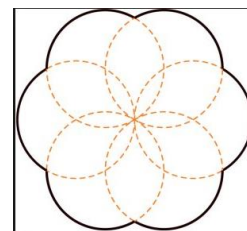
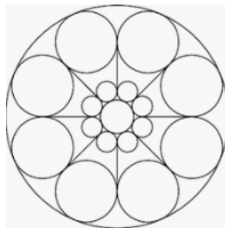
1. Trzy koty śledzą ruchy szesnastu ptaków. Ile nóg mają łącznie śledzący i śledzeni?
2. Słoń waży przeciętnie 5900 kg. Jednak najcięższy wśród słońi waży aż 12 ton. O ile kilogramów więcej waży słoń rekordzista od słonia o przeciętnej wadze?
3. W wyścigu startuje 49 dzieci z klas IV. Które miejsce zajął Mateusz, jeśli wiadomo, że liczba uczniów, którzy przybiegli przed nim jest 5 razy mniejsza od liczby uczniów którzy przybiegli za nim?
4. Karina miała odkurzyć książki. Jednego dnia odkurzyła 2 książki. Każdego następnego dnia czyściła 3 razy więcej niż poprzedniego. Ile książek odkurzyła w ciągu 4 dni?

5. Wejdź na stronę:

<http://www.math.edu.pl/sudoku> lub  
<http://mojesudoku.pl/strona/zasady-sudoku.html> i zobacz o co chodzi w grze sudoku. Uzupełnij podany diagram.

		9			7	8		5
7		3	1			9		
	4	2			3		7	6
	5	8		7		6	1	
	7				1	5		3
3				8				4
		1	5			4		
4	2			6		3	9	1
6		7		1	9			8

6. Naucz się korzystać z cyrkla. Narysuj obrazek, kompozycję składającą się z samych kół różnej wielkości (np. głowa misia, bałwanek, kwiatek), np.



**Rozwiązania można oddawać u nauczycieli matematyki do dnia 7 listopada 2018r.**