

**KONKURS MATEMATYCZNY DLA KLAS DRUGICH
„MAŁY MISTRZ MATEMATYKI”**

Imię i nazwisko kl.

Szkoła Podstawowa w

Powodzenia !

Zad. 1

Oblicz różnicę liczb 26 i 46

A. 75

B. 59

C. 23

D. 49

Zad. 2

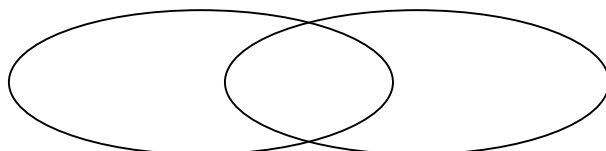
Rozwiąż magiczny kwadrat.

Suma czterech liczb połączonych liniami prostymi jest zawsze taka sama. Wpisz brakujące liczby.

3	8		14
	13	4	7
	11	6	1
5		15	

Zad. 3

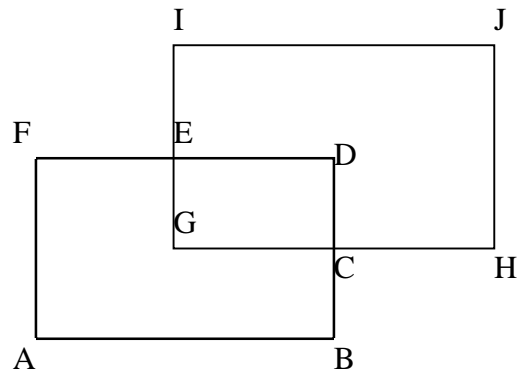
Na boisku bawi się 8 chłopców. Wiem, że 5 chłopców bawi się piłką, a 6 ma deskorolki. Ilu chłopców ma piłkę i deskorolkę?



Zakreśl właściwą odpowiedź: A. 3 B. 5 C. 7 D. 4

Zad. 4

Ile jest odcinków na tym rysunku?



A. 8

B. 10

C. 11

D. 14

E. 12

F. 16

Zad. 5

W puste miejsca wpisz poprzedzającą i następującą liczbę po danej:

	199	
--	------------	--

	399	
--	------------	--

	170	
--	------------	--

	999	
--	------------	--

	574	
--	------------	--

Zad. 6

Dzieci były na wycieczce i nocowały w hotelu. Dziewczynki zajęły 8 pokoi czteroosobowych, a chłopcy 4 pokoje trzyosobowe. Ile było dzieci na wycieczce?

A. 12

B. 44

C. 32

D. 4

Zad. 7

W tramwaju jechali pasażerowie. Na przystanku wysiadło 25 osób, a wsiadło 19. Dalej pojechały 52 osoby. Ilu pasażerów jechało na początku w tramwaju?

A. 58

B. 96

C. 8

D. 46

Zad. 8

Wypełnij tabelę:

a	7	29	43	74	51	92	62
b	4	18	34	67	38	81	34
(a-b)x2							

Zad. 9

Wypełnij tabelę:

c	8	12	29	9	29	9	19
d	7	9	16	15	31	9	8
(c+d):3							

Zad. 10

Tato ma 38 lat. Mama jest o 5 lat młodsza od taty, a ciocia Ola jest o 9 lat starsza od mamy. Ile lat ma ciocia Ola, a ile mama?

A) mama ma 43 lata
ciocia Ola ma 29 lat

B) mama ma 33 lata
ciocia Ola ma 42 lata

C) mama ma 44 lata
ciocia Ola ma 33 lata

D) mama ma 38 lat
ciocia Ola ma 44 lata

Klucz do sprawdzianu matematycznego w klasie drugiej:

W każdym zadaniu tekstowym zawarta jedna jest prawidłowa odpowiedź.
Brak odpowiedzi oznacza 0 (zero) punktów.

Zadania otwarte mają określoną liczbę punktów. Każda pomyłka to 0,5 punktu mniej.

Zad. 1	1 punkt	odp. C
Zad. 2	5 punktów	kolejne liczby: 3, 8, 9 ,14 10 ,13,4,7 16 ,11,33,1 5, 2 ,15, 12
Zad. 3	1 punkt	odp. A
Zad. 4	1 punkt	odp. F
Zad. 5	5 punktów	
Zad. 6	1 punkt	odp. B
Zad. 7	1 punkt	odp. A
Zad. 8	3,5 punktu	kolejne liczby: 6,22,18,14,26,22,56
Zad. 9	3,5 punktu	kolejne liczby: 5,7,15,8,20,6,9
Zad. 10	1 punkt	odp. B

Maksymalna liczba punktów do zdobycia: 23 punkty.

Do opracowania wykorzystano materiały

1. Grzesiak J.- „Zbiór zadań z matematyki klasa 2. Jak? – Tak!”, WSiP – Warszawa 1999
2. Andrych A., Owczarzak J., „Zbiór zadań na małe olimpiady matematyczne (poziom klas podstawowych I i III)”