

**MiMaK – Milusińskich Matematyczny Konkurs**  
**dla uczniów klas III szkół podstawowych**  
**III etap – 7 maja 2014**

<b>Imię i nazwisko</b> - .....	<b>Liczba punktów</b>
<b>klasa</b> .....	
<b>Szkoła</b> - .....	

**Zadania do rozwiązania:**

<b>Zadanie 1. <u>Podkreśl właściwą odpowiedź.</u></b> W pokoju znajdują się taborety i krzesła. Każdy taboret ma trzy nogi, a każde krzesło ma cztery nogi. Łączna liczba wszystkich nóg wynosi 17. Ile krzesel znajduje się w pokoju? a) 5            b) 2            c) 3            d) 4	<b>max 1pkt</b>
--	-----------------

<b>Zadanie 2. <u>Wpisz odpowiedzi w miejsce kropek</u></b> Urodziny Julii, Kasi, Zuzanny i Heleny wypadają w dniach 1 marca, 17 maja, 20 lipca, 20 marca. Kasia i Zuzanna urodziły się w tym samym miesiącu. Julia i Zuzanna urodziły się w tym samym dniu miesiąca. Podaj daty urodzin dziewczynek.	<b>max 2pkt</b>		
 Julia .....	 Kasia .....	 Zuzanna .....	 Helena .....

<b>Zadanie 3. <u>Uporządkuj liczby</u></b> a) rosnąco: 17, 710, 71, 170, 7. ..... b) malejąco: 303, 330, 333, 30, 300 ..... .....	<b>max 1pkt</b>
--	-----------------

**Zadanie 4. Rozwiąż zadanie.**

max  
2pkt

Plac zabaw dla dzieci jest w kształcie kwadratu o boku 8 metrów.  
Wewnątrz, wzdłuż wszystkich boków tego kwadratu, ułożono chodnik  
z kwadratowych płyt o boku 1 m. Ile płyt ułożono?  
Zrób rysunek i zapisz swoje obliczenia, zapisz odpowiedź.

.....  
.....  
.....  
Odp. ....

**Zadanie 5. Rozwiąż zadanie.**

max  
3pkt

Po jednej stronie alejki w parku znajduje się 50 latarni. Odległość  
pomiędzy sąsiednimi latarniami wynosi 8 metrów. Jurek przeszedł całą drogę  
tą alejką od pierwszej do ostatniej latarni. Ile metrów przeszedł?

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
Odp. ....

**Zadanie 6. Rozwiąż zadanie.**

max  
3pkt

Oblicz różnicę liczb, w której odjemna jest iloczynem liczb 17 i 8, a odjemnik  
jest ilorazem liczb 78 i 6.

.....  
.....  
.....  
.....  
Odp. ....

<b>Zadanie 7. <u>Rozwiąż zadanie.</u></b> Jacek wyjechał do babci w piątek o godzinie 14:00. Do domu wrócił w niedzielę o 17.00. Ile godzin nie było go w domu? ..... ..... ..... Odp. ....	max 2pkt
--	-------------

<b>Zadanie 8. <u>Połącz zdanie z właściwą odpowiedzią.</u></b>	max 2pkt
a) Tomek był na dwutygodniowej wycieczce.	3 kopy
b) W sklepie było 180 sztuk jaj czyli ...	60sztuk
c) Czasopismo „Tropiciel” wydawane jest raz na 3 miesiące.	14 dni
d) 5 tuzinów to tyle samo co ...	1 kwartał

<b>Zadanie 9. <u>Rozwiąż zadanie.</u></b> Za 4 czekolady i 4 batony trzeba zapłacić 28 zł. Trzy czekolady i 4 batony kosztują łącznie 23 zł. Ile kosztuje czekolada, a ile baton? ..... ..... ..... Odp. ....	max 4pkt
--	-------------

<b>Zadanie 10. <u>Rozwiąż zadanie.</u></b> Wyjeżdżając na ferie do cioci Ania otrzymała od rodziców 48 zł. Dziewczynka zwiedzała Trójmiasto. Najwięcej pieniędzy wydała w Sopocie, w Gdyni wydała 3 razy mniej niż w Sopocie, a w Gdańsku 2 razy więcej niż w Gdyni. Ile pieniędzy wydała Ania w Sopocie ? ..... ..... ..... Odp. ....	max 5pkt
---	-------------

**Zadanie 11. Rozwiąż zadanie.**

max  
5pkt

Mama, tata i syn mają razem 84 lata. Syn jest młodszy od mamy o 26 lat a tata jest starszy od syna o 28 lat. Ile lat ma syn?

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Odp. ....

**Dziękujemy za udział w konkursie!**

**Notatki:**

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....