

**„Mały matematyk” – zapraszamy do konkursu matematycznego.**



**I część konkursu**

.....  
**Imię i nazwisko ucznia**

**Test sprawdzający matematyczną wiedzę i umiejętności uczniów klasy III**

Przeczytaj uważnie polecenia. Podkreśl właściwą odpowiedź.  
Powodzenia!

**Zadanie 1**

Wynik działania  $73-(32+19)=$  to liczba:

- a) 60
- b) 38
- c) 22

**Zadanie 2**

Liczba dziewięć razy mniejsza od 72 to:

- a) 9
- b) 63
- c) 8

**Zadanie 3**

Adam wyjechał na obóz 25VI, a wrócił 2VII. Ile dni chłopiec był na obozie?

- a) 6dni
- b) 7dni
- c) 8 dni

**Zadanie 4**

Marek rozmienił 6 zł na kilka monet. Który zapis jest prawdziwy?

- a)  $6zł=2zł+1zł+50gr+20gr+30gr+2zł$
- b)  $6zł=1zł+4zł+1zł$
- c)  $6zł=2zł+1zł+50gr+2zł+50gr$

**Zadanie 5**

**Miesiące wiosenne to:**

- a) marzec, luty, kwiecień
- b) kwiecień, maj, lipiec
- c) marzec, kwiecień, maj



### Zadanie 6

Ania wyszła z domu o 8:45, a wróciła o 16:00.

Ile godzin była poza domem?

- a) 7 godz. 15 min  
b) 6 godz. 15 min  
c) 8 godz. 45 min

### Zadanie 7

Wynik działania  $6 \times 8 + 20 : 2 =$  to liczba:

- a) 58  
b) 34  
c) 46

### Zadanie 8

Asia ma 3 siostry i 2 braci. Ile sióstr i ilu braci ma jej brat Franek?

- a) tyle samo, co Asia
- b) 2 siostry i 3 braci
- c) 4 siostry i 1 brata

## Zadanie 9

Wskaż działanie, w którym otrzymasz 67:

- a)  $44+38-(19+4)=$   
b)  $44+38-19+4=$   
c)  $(44+38)-(19+4)=$

## Zadanie 10

**Sukienka kosztuje tyle samo co 3 koszule. Ile można mieć koszul zamiast 6 sukienek?**

- a) 3  
b) 9  
c) 18

### Zadanie 11

Przedstaw pierwszą liczbę w postaci sumy trzech składników, drugą w postaci sumy czterech składników, a trzecią w postaci sumy pięciu składników.

50=

$36 =$

48=



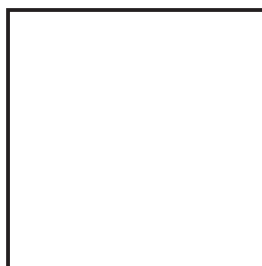
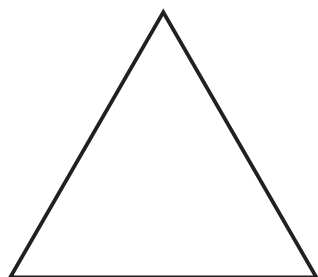
Sprawdzian matematyczny

Klasa 3 –październik– blok 3 – dzień 5

## Zadanie 12

Podpisz narysowane figury

Odpowiedz na pytania.



Ile potrzeba zapalek, aby zbudować obie te figury?

---

---

---

---

Ile potrzeba zapalek, aby zbudować 2 trójkąty i 3 kwadraty?

---

---

---

---

Ile trójkątów, a ile kwadratów zbudujesz z 12 zapalek?

---

---

---

---



## II etap konkursu matematycznego

Imię i nazwisko ucznia.....

Nr zadania	Liczba punktów do zdobycia	Uzyskane punkty
1	1	
2	1	
3	1	
4	1	
5	1	
6	1	
7	1	
8	1	
9	1	
10	1	
11	3	
12	3	
13	3	
<b>Razem</b>	<b>19 punktów</b>	
<b>Miejsce w klasie</b>		



Sprawdzian matematyczny

Klasa 3 –październik– blok 3 – dzień 5

### Załącznik 3

#### II część konkursu

– 4 zestawy do odpowiedzi ustnych.



#### Zestaw I

##### **Zadanie 1**

Jeden składnik wynosi 34, a drugi jest o 11 większy. Oblicz sumę tych liczb.

##### **Zadanie 2**

Oblicz różnice liczb, jeżeli odjemnik równa się 53, a odjemna 79.

##### **Zadanie 3**

Różnica liczb jest równa 30. Jedna z liczb w odejmowaniu to 50. Jaka jest druga liczba?  
Czy jest tylko jedno rozwiązanie tego zadania? Jeśli więcej, to napisz je.

##### **Zadanie 4**

Tata napisał na kartce pewną liczbę, odjął od niej 5 i otrzymał w wyniku 93. Jaką liczbę napisał na kartce tata?

#### Zestaw II

##### **Zadanie 1**

Jola kupiła w sklepiku szkolnym 2 pączki po 1zł 50 gr każdy. Ile dziewczynka otrzyma reszty z 5 zł?

##### **Zadanie 2**

Za cztery batoniki i trzy paczki Ola zapłaciła 6zł 90 gr. Jeden pączek kosztował 1 zł 10 gr. Ile kosztował jeden batonik?

##### **Zadanie 3**

Magda ma 20 zł w monetach pięciozłotowych i 40 zł w monetach dwuzłotowych. Ile monet ma Magda?

##### **Zadanie 4**

Brat Ali wydał w sklepie 79 zł. Kupił plecak i materac. Za plecak zapłacił 52 zł. Ile kosztował materac?

#### Zestaw III

##### **Zadanie 1**

Dzisiaj jest poniedziałek. Za ile dni będzie czwartek?

##### **Zadanie 2**

Ile dni mają 4 tygodnie?

##### **Zadanie 3**

Ile dni ma 7 tygodni i 5 dni?

##### **Zadanie 3**

Podaj nazwy miesięcy pierwszego kwartału.

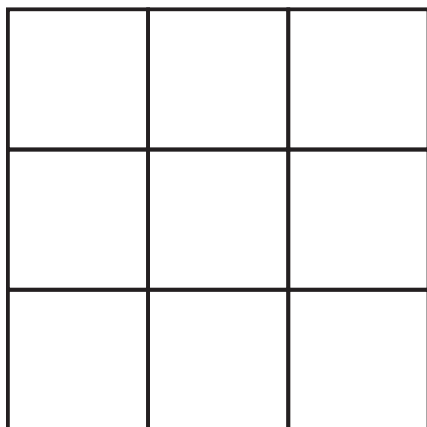
##### **Zadanie 4**

Podaj nazwy miesięcy drugiego kwartału.

### **Zestaw IV**

#### **Zadanie 1**

Narysowany kwadrat podzielony na 9 kwadratów.



Jak rozmieścisz 3 koła, 3 trójkąty i 3 prostokąty, aby każdym rzędzie i kolumnie były 3 różne

#### **Zadanie 2**

Uzupełnij magiczne kwadraty tak, aby suma liczb w rzędach pionowych i poziomych była równa 20. Możesz użyć liczb od 0 do 10. Liczby mogą się powtarzać.

		7
9		5
		8

#### **Zadanie 3**

Uzupełnij magiczne kwadraty tak, aby suma liczb w rzędach pionowych i poziomych była równa 20.

Możesz użyć liczb od 0 do 10. Liczby mogą się powtarzać.

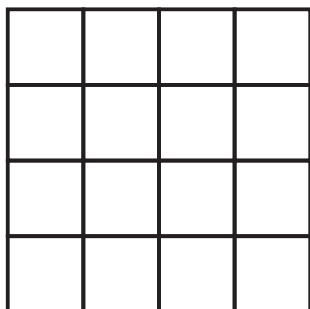
/to ma być kwadrat 4 cm na 4 cm/

3		6	
1		8	2
		4	
8			7



#### Zadanie 4

Ile kwadratów jest na rysunku?



#### II etap konkursu matematycznego

Imię i nazwisko ucznia.....

II etap konkursu matematycznego		
Imię i nazwisko ucznia.....		
Nr zestawu	Liczba punktów do zdobycia	Uzyskane punkty
I	1 punkt	
II	2 punkty	
III	2 punkty	
IV	4 punkty	
Razem	9 punktów	
Razem etap I i II	28 punktów	
Miejsce w klasie		