

IMIĘ I NAZWISKO .....

SZK.PODST. NR ..... W .....

IMIĘ I NAZWISKO NAUCZYCIELA MATEMATYKI.....

# XVIII NUDNA MATEMATYKA

## KLASA IV SZKOŁY PODSTAWOWEJ

### ZADANIE 1

Oto tabliczka dodawania:

+	2	5
4	6	9
7	9	12

Można z niej odczytać, że:

$$2 + 4 = 6, \quad 5 + 4 = 9, \quad 2 + 7 = 9 \quad \text{oraz} \quad 5 + 7 = 12.$$

Uzupełnij poniższe tabelki tak, aby działania były poprawne:

a)

+	8	12
17		
13		

b)

+		4
	14	12
	11	

### ZADANIE 2

W puste kratki wpisz liczby tak, aby suma każdego trzech kolejnych liczb wynosiła 10:

□ □ □ 2 □ 3 □ □

### ZADANIE 3

Rysujemy kolejno układ czterech figur ○ □ △ \* i znów ○ □ △ \* i tak dalej powtarzając ten układ figur aż narysujemy szlaczek złożony z dokładnie tysiąca figur.

○ □ △ \* ○ □ △ \* ○ □ △ \* ○ □ △ \* ○ □ △ \* ○ □ △ \* ...

- a) Ile narysowaliśmy △? .....
- b) Jaka figura stoi na 39 miejscu? .....
- c) Jaka figura stoi na 805 miejscu? .....

### ZADANIE 4

Ile minut upłynie pomiędzy:

- a) godziną 18<sup>23</sup>, a 21<sup>07</sup> dzisiejszego wieczora? .....
- b) godziną 20<sup>15</sup> dzisiejszego wieczora, a godziną 7<sup>10</sup> jutrzejszego ranka? .....