

**GMINNY KONKURS MATEMATYCZNY DLA KLAS III**

**ETAP GMINNY**

Imię i nazwisko ucznia.....

Szkoła.....

Imię i nazwisko nauczyciela.....

*Życzymy powodzenia !*

**Zadanie 1**

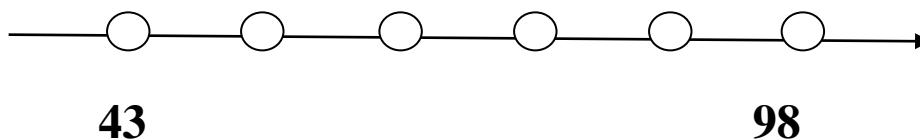
**Rozwiąż zadanie.**

Trzej synowie pana Nowaka mają obecnie 8, 12 i 14 lat. Za 3 lata ich łączny wiek będzie taki sam jak ich taty. Ile lat teraz ma pan Nowak?

**Zadanie 2**

**Rozwiąż zadanie.**

Pomiędzy sąsiadującymi liczbami na osi liczbowej odległości są takie same. Wpisz brakujące liczby.



### Zadanie 3

**Rozwiąż zadanie.**

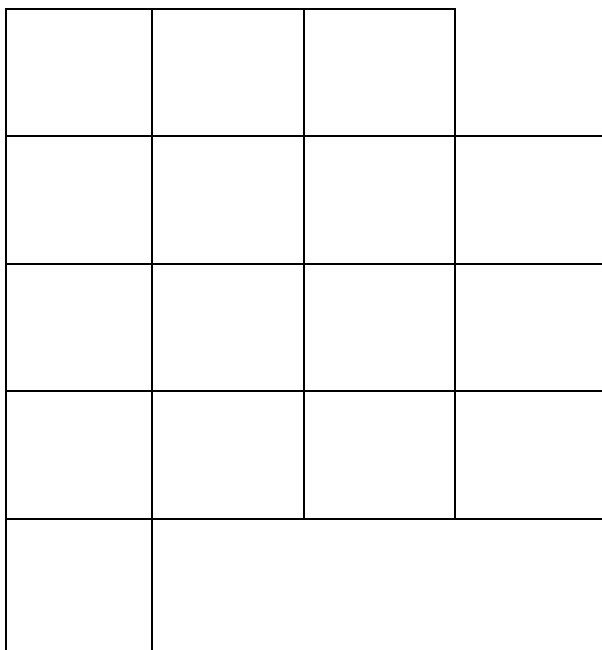
Dziwiciu Mikołajów w ciągu 30 minut rozdało 60 prezentów. Ile prezentów rozda 36 Mikołajów w ciągu 3 godzin?

### Zadanie 4

**Rozwiąż zadanie.**

Podziel poniższą figurę na 4 części o różnym kształcie. Każda część ma się składać z 4 kwadratów jednostkowych.

Pamiętaj, że pojedynczego kwadratu nie można rozdzielić na mniejsze części.



## PROPOZYCJE ROZWIĄZAŃ

### Zadanie 1 – 3 pkt

$$8+3=11$$

$$12+3=15$$

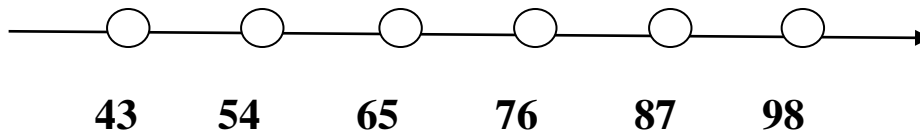
$$14+3=17$$

$$11+15+17=43$$

$$43-3=40$$

Odp. Pan Nowak ma 40 lat.

### Zadanie 2 – 3 pkt



$$98-43=55$$

$$55:5=11$$

### Zadanie 3 – 6 pkt

Pół godz. – 60 prezentów

1 godz.- 120 prezentów

3 godz.-  $3 \cdot 120 = 360$  prezentów

1 Mikołaj-  $360 : 9 = 40$  prezentów

36 Mikołajów-  $36 \cdot 40 = 1440$  prezentów

Odp: 36 Mikołajów w ciągu 3 godzin rozda 1440 prezentów.

**Zadanie 4 – 4 pkt**

X	X	X	
•	X	*	*
•			*
•			*
•			