

# XXIII NUDNA MATEMATYKA

KLASA IV SZKOŁY PODSTAWOWEJ – finał

## ZADANIE 1

Ile minut upłynie:

- jednego dnia od godz. 2:25 do godz. 13:05,
- od godz. 14:25 dnia 31.10.2014 do godz. 15:15 dnia 8.11.2014,
- od godz. 18:45 dnia 31.10.2014 do godz. 7:05 dnia 1.12.2014?

## ZADANIE 2

Wstaw pomiędzy napisanymi czwórkami znaki działań i nawiasy tak, aby otrzymać prawdziwe równości:

$$4 \quad 4 \quad 4 \quad 4 \quad = \quad 5$$

$$4 \quad 4 \quad 4 \quad 4 \quad = \quad 15$$

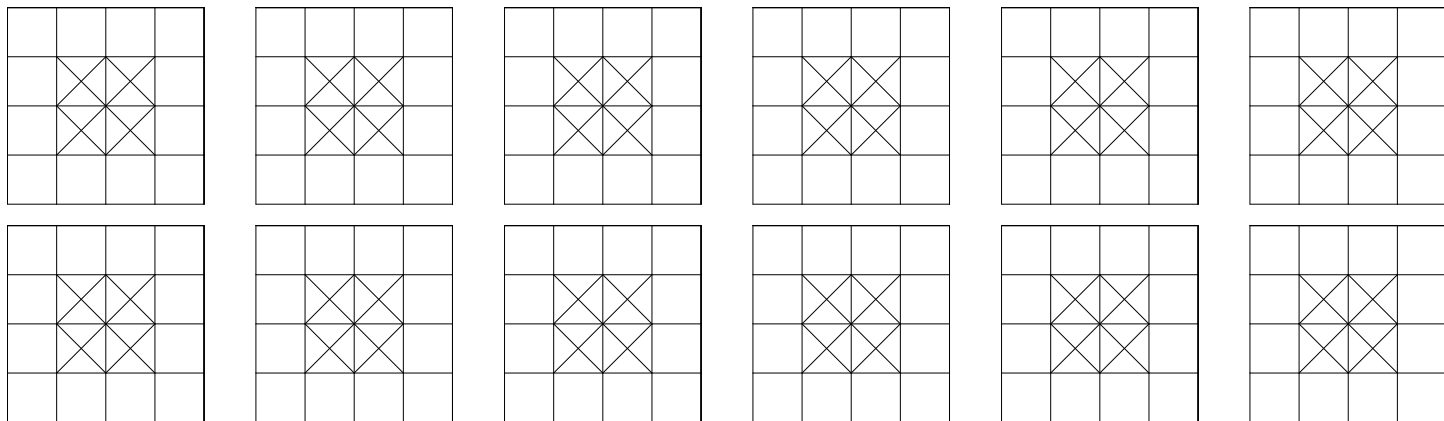
$$4 \quad 4 \quad 4 \quad 4 \quad = \quad 20$$

$$4 \quad 4 \quad 4 \quad 4 \quad = \quad 28$$

$$4 \quad 4 \quad 4 \quad 4 \quad = \quad 48$$

## ZADANIE 3

Podziel figurę wzdłuż narysowanych linii na **cztery identyczne** (tego samego kształtu i wielkości) części :



Jeśli potrafisz dokonać więcej takich podziałów, narysuj je, ale na każdym rysunku części na które dzielisz kwadrat **muszą być innego kształtu** niż na poprzednich rysunkach.