

XXIII NUDNA MATEMATYKA

KLASA V SZKOŁY PODSTAWOWEJ – finał

ZADANIE 1

Ile minut upłynie:

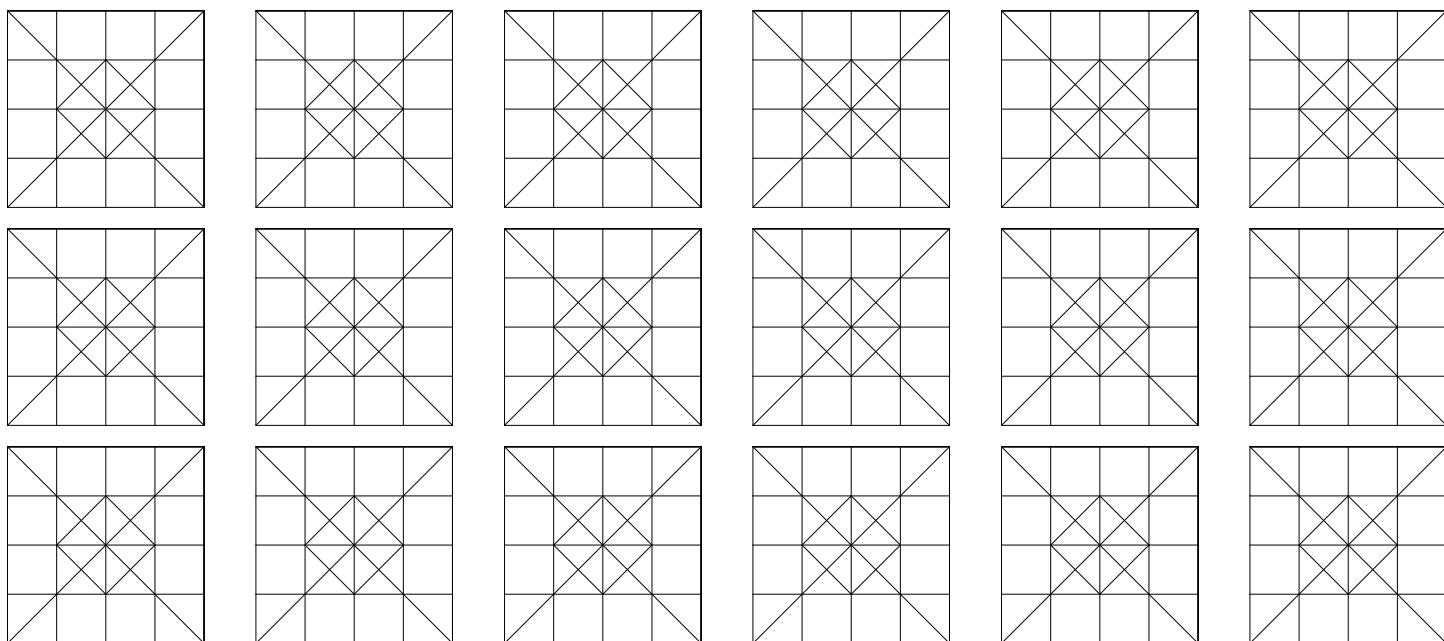
- jednego dnia od godz. 2:25 do godz. 17:03,
- od godz. 14:25 dnia 7.11.2014 do godz. 15:15 dnia 11.11.2014,
- od godz. 18:45 dnia 7.11.2014 do godz. 7:04 dnia 7.12.2014?

ZADANIE 2

Michał i Wojtek nastavili zegarki elektroniczne o godzinie 21^{00} . Jednak zegarek Michała spóźnia się 20 minut na dobę, zaś zegarek Wojtka spieszy się 10 minut na dobę. Po jakim czasie ich zegarki wskażą znowu tę samą godzinę? Którą godzinę będą wtedy wskazywać?

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.