

**„Matematyk z błyskiem”
ZESTAW VII**

ZAD.1. Ostatnia cyfra

Jaka jest cyfra jedności liczby $2015^2 + 2015^0 + 2015^1 + 2015^5$?

ZAD.2. Pranie

Mama zrobiła pranie i wywiesiła do suszenia koszulki na lince jedna za drugą. Następnie poprosiła swoją córkę, aby powiesiła po jednej skarpecie pomiędzy każde dwie koszulki. Teraz na lince suszy się 29 sztuk odzieży. Ile koszulek suszy się na lince?

ZAD.3. Pan Świeca

Pan Świeca zakupił 100 świec. Codziennie wypala jedną świecę, a z wosku pozostałego po wypaleniu każdych 7 świec robi jedną nową świecę. Po ilu dniach pan Świeca będzie musiał ponownie zakupić nowe świece?

ZAD.4. Na rowerze

Młody kolarz jedzie z prędkością 5m na sekundę. Każde z kół jego roweru ma obwód 125 cm. Ile pełnych obrotów wykonuje każde koło w ciągu 5 sekund?

ZAD.5. Ulewa

W pewnej okolicy podczas ulewy spadło 15 litrów wody na metr kwadratowy. O ile podniósł się poziom wody w otwartym basenie?



- ZADANIE ŁATWE

- ZADANIE WYMAGAJĄCE "DUŻEGO"
LICZENIA

- ZADANIE WYMAGAJĄCE
LOGICZNEGO MYŚLENIA

- ZADANIE TRUDNE



- ZADANIE WYMAGAJĄCE RYSUNKU
POMOCNICZEGO

- ZADANIE PODCHWYTLIWE

- ZADANIE "WYMĘCZAJĄCE" UMYŚL

Termin oddania 7.03.2016r.

POWODZENIA