Nowy Kościół, dnia 22 maja 2014r.

**GMINNY KONKURS MATEMATYCZNY**

**UCZNIÓW KLAS CZWARTYCH**

*(czas rozwiązywania zadań: 60 minut)*

**Zadanie 1 (5 punktów)**

Rowerzysta przejechał 48 km i ma jeszcze do przejechania całej trasy. Jaka jest długość całej trasy, którą ma pokonać rowerzysta?

**Zadanie 2 (6 punkty)**

Pan Kowalski chce ogrodzić prostokątną działkę siatką. Wokół działki wkopał już słupki. Odległość między słupkami wynosi 3 m. Gdy patrzy na działkę od strony dłuższego boku, to widzi 10 słupków, a od strony krótszego boku 7 słupków. Ile metrów siatki musi kupić pan Kowalski na ogrodzenie całej działki?

**Zadanie 3 (4 punkty)**

Pierwszy dzień XXI wieku wypadał w poniedziałek. Jaki dzień tygodnia był:

1. 51 dni później?
2. 11 lutego 2001 roku?

**Zadanie 4 (4 punktów)**

20 uczniów klasy czwartej zbierało makulaturę. Część uczniów zebrała po 2 kg, a pozostali uczniowie zebrali po 3 kg. Wszyscy razem zebrali 52 kg makulatury. Ilu uczniów zebrało po 2 kg, a ilu po 3 kg makulatury?

**Zadanie 5 (5 punktów)**

Ala i jej rodzice robią zakupy w księgarni. Ala wybrała książkę za 12 złotych, tato wybrał atlas, który był trzy razy droższy niż książka Ali, a mama album, który był o 8 zł tańszy od atlasu taty i książkę o 17 zł droższą od książki Ali. Ile zapłacą razem za zakupy?

***Pamiętaj o zapisywaniu wszystkich obliczeń!***

***Powodzenia!***

*Opracowała: Jolanta Dynerowicz*