**Klasa VI - zestaw IV (termin oddania - do 18.01. 2016r.)**



**Zadanie 1 (3 pkt)**

Oblicz z ilu minut składa się pól doby i trzy kwadranse.

**Zadanie 2 (3 pkt)**

Ania kupiła 3 i ćwierć metra taśmy do obszycia prostokątnej serwetki. Serweta ma $0,8 m$ długości i $90 cm$ szerokości. Czy wystarczy jej taśmy?

**Zadanie 3 (4 pkt)**

Rodzina Anieli wyjechała na wakacje samochodem. W podróż wyruszyła o godzinie 6.40, a na miejsce wypoczynku dotarła o 15.15. W trakcie podróży rodzina zatrzymała się na dwie przerwy na odpoczynek, po kwadransie każda, i jedną przerwę na posiłek, która trwała 25 minut. Ile godzin zajęła rodzinie Anieli sama jazda samochodem podczas tej podróży?

**Zadanie 4 (4 pkt)**

Wojtek chciał kupić w sklepie obok swojego domu mandarynki, które kosztowały $3,60 zł$ za $1 kg$. Asia powiedziała mu, że w hipermarkecie Chrabąszczyk są o jedną czwartą tańsze. Niestety, ten hipermarket jest bardzo daleko i trzeba w obie strony jechać autobusem. Mama pojechała razem z Wojtkiem i kupili $2,5 kg$ mandarynek. Czy warto było jechać, jeśli bilet w jedną stronę dla Wojtka kosztował $0,90 zł$, a dla mamy – $1,60 zł$?

**Zadanie 5 (3 pkt)**

Romek i Tomek mają ogrody w kształcie kwadratów. Ogród Romka ma powierzchnię 1600 m2. Tomek na ogrodzenie potrzebował 168 m siatki.

a) Ile metrów siatki potrzeba na ogrodzenie działki Romka?

b) Jaka jest powierzchnia ogrodu Tomka?

***Uwaga:*** *Każde zadanie należy czytelnie opisać, a czasem wykonać rysunek pomocniczy. Zapisuj wszystkie obliczenia.*

POWODZENIA!