

SZKOLNA LIGA MATEMATYCZNA SIÓDEMKI 2018/2019

Październik - Klasa VIII

Zad. 1 (3 punkty)

Uczniowie klas szóstych wybrali się na trzydniowy rajd rowerowy. Pierwszego dnia przejechali 30% zaplanowanej trasy, drugiego – 50% reszty, a trzeciego – ostatnie 28 km. Ile kilometrów przejechali uczestnicy rajdu pierwszego dnia, a ile drugiego?



Zad. 2 (4 punkty)

Kierowca przejechał trasę z Sopotu do Krakowa ze średnią prędkością 80 km/h. Gdyby zmniejszył prędkość o 20 km / h, to jechałby o 2 godziny i 40 minut dłużej.



Jaka jest odległość pomiędzy tymi miastami?

Zad. 3 (5 punktów)

Wojtek kupił na 12 rat komputer i biurko. Dodatkowa opłata za udzielenie kredytu stanowiła 12,5% wartości zakupu. Po spłaceniu 8 rat pozostało do zapłacenia 1500 zł, co stanowiło 3,75 wartości biurka.

Jaka była cena komputera?

