

SZKOLNA LIGA MATEMATYCZNA SIÓDEMKI 2017/2018

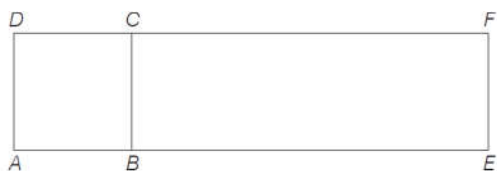
Styczeń Klasa VI

Zad.1 (3 pkt.)

Z dwóch miast odległych o 105 km wyjechali jednocześnie na spotkanie dwaj rowerzyści, z których jeden jechał z prędkością 15 km/h, a drugi 20 km/h. Po ilu godzinach jazdy spotkali się?

Zad. 2 (4 pkt.)

Kwadrat $ABCD$ ma obwód równy 16 cm. Do tego kwadratu dorysowano prostokąt $BEFC$ o obwodzie dwa razy większym niż obwód kwadratu. Ile razy większe od pola kwadratu jest pole prostokąta $BEFC$



Zad. 3 (5 pkt.)

Wokół prostokątnego trawnika o wymiarach 14 m na 80 dm położono kamienną ścieżkę o szerokości 0,0005 km. Jaką powierzchnię ma ta ścieżka?