

Matematyczna Liga Zadaniowa V LO, 2017/2018
klasy drugie i trzecie

17-18-2-3-25. Dany jest wielościan wypukły, którego wszystkie ściany są trójkątami. Każdy wierzchołek tego wielościanu kolorujemy jednym z trzech kolorów. Wykazać, że liczba ścian mających wierzchołki wszystkich trzech kolorów jest parzysta.

Termin przesłania rozwiązania upływa 10.05.2018 r. godz. 17:00