

Zadanie 12

Metryczka zadania

Numer zadania	12
Termin publikacji	5.04.2017
Termin oddania rozwiązania	12.04.2017

Treść zadania:

Zadanie Lwa Tołstoja

Grupa kosiarzy ma kosić dwie łąki, takie że jedna z nich jest dwukrotnie większa od drugiej. Przez pierwsze pół dnia wszyscy kosiarze koszą większą łąkę. Następnie połowa z nich zostaje na tej łące, a druga połowa przenosi się na mniejszą łąkę. Kosiarze, którzy zostali na większej łące, skosili ją do wieczora, a kosiarze z małej łąki nie zdążyli jej skosić do wieczora. Resztę łąki kosił jeden kosiarz przez cały następny dzień. Ilu było kosiarzy?