

ZADANIA DLA KLASY 6

ZESTAW 4

Zadanie 1

Czy to prawda, że kwiecień i lipiec rozpoczynają się w tym samym dniu tygodnia. Odpowiedź uzasadnij.

Zadanie 2

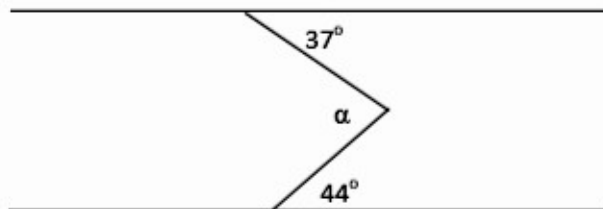
W pewnej kawiarni podaje się klientom dziennie średnio 70 filiżanek kawy. Ze 100 g ziarnistej kawy można przygotować 22 filiżanki kawy. Ile co najmniej półkilogramowych paczek kawy musi kupić właściciel, aby wystarczyła jej na siedem dni?

Zadanie 3

Jaskinię księżycową może zwiedzić codziennie tylko 10 grup, które wchodzi po jednej w jednakowych odstępach czasu. Pierwsza grupa rozpoczyna zwiedzanie o godzinie 9.00, a ostatnia - o 16.30. Grupa harcerzy przyszła zwiedzić jaskinię o godzinie 13:25. Ile co najmniej minut harcerze będą czekali na wejście do jaskini? Zapisz obliczenia.

Zadanie 4

Proste a i b są równoległe. Uzasadnij, że kąt α jest kątem ostrym.



Zadanie 5

Wojtek napisał liczbę 123,4 mniejszą od tysiąca, a Asia o 256,6 mniejszą od tysiąca. Ile jest równa suma liczb napisanych przez Asię i Wojtkę.