## Задача №3477. Улитка

Улитка ползет по вертикальному шесту высотой h метров, поднимаясь за день на a метров, а за ночь спускаясь на b метров. На какой день улитка доползет до вершины шеста?

## Входные данные

Программа получает на вход натуральные числа  $h,\,a,\,b.$ 

## Выходные данные

Программа должна вывести одно натуральное число. Гарантируется, что a>b .

## Примеры

входные данные					
10					
3					
2					
выходные данные					
8					
Сдать:	Выбор файла	GNU C++ 11.2 ▼	Отправить <mark>Задача №3477.срр</mark>	≤ 1 ≥ Обновить	Архив посылок
ID	Участник	Задача Да	га Язык Статус	Пройдено тестов	Баллы Подробнее

Вы зашли под именем Абрахам Чилеше (Выход)

В начало

Регистрация на олимпиаду по анализу данных DANO

Flipper Zero - мультитул для программистов по промокоду FLIPPER

Сводка хранения данных

Эта страница: General type: standard. Context Система (context id 1). Page type mod-statements-view.