

Homework 01:

ប្រើសមីការ $y = ax + b$ និង `print()` វាចេញ

Exercise 01:

គណនាតម្លៃ y ពេល $a = 5$, $x = 7$, $b = 10$

Exercise 02:

គណនាតម្លៃ y ពេល $a = 15$, $x = 19$, $b = 2$

Exercise 03:

គណនាតម្លៃ y ពេល $a = 113$, $x = 23$, $b = 50$

Homework 02: Input

Exercise 01:

ទាញឈ្មោះពី `user`. បង្ហាញលើ `terminal`: "My name is Uddom"

Exercise 02:

Takes in three strings "Name", "Is", "Uddom" as
"Name**Is**Uddom"

Exercise 03:

ទាញយកឆ្នាំកំណើតពី `user`. Display "I was born in 2003."

Homework 03: Data Type

Exercise 01:

ទាញយកឆ្នាំកំណើតពី `user` រួចគណនាអាយុ

Exercise 02:

ទាញយកលេខពី `user` ហើយបូកប្រាំទៅលើលេខនោះ

Homework 04: String

Exercise 01:

ទាញឈ្មោះពី `user` រួចធ្វើ `character` ធំទាំងអស់

Exercise 02:

ទាញឈ្មោះពី `user` រួចធ្វើ `character` តូចទាំងអស់

Exercise 03:

ទាញយក `string` ពី `user` ហើយរកប្រវែង `string`

Exercise 04:

Reverse `string` input ពី `user`

Homework 05: Operators

Exercise 01:

រកសំណល់លេខ $5/2$, $12312/59$, $23231/245$

Exercise 02:

តើ 2 ស្វ័យគុណ 1231 ស្មើប៉ុន្មាន

Exercise 03:

រកលេខតិចជាងគេក្នុង សំណុំ $1, 32, 0.3, 4231, 0.92, 123$

Homework 06: If Statements

Exercise 01:

ទាញលេខពី user ហើយប្រាប់ថាលេខសេស ឬគូរ

Homework 08: While Loop

Exercise 01:

បង្កើត game ដែលសួរ user input អោយស្ទើរនឹង string "win"។ បើលើស 3 ដងនឹងចាញ់ បើទាយត្រូវនឹង print "you win" ហើយ break loop

Homework 09: List

List $[1, 32, 0.3, 4231, 0.92, 123]$

Exercise 01:

យកលេខមុន និងចុងក្រោយមកដកគ្នា

Exercise 02:

បូកលេខ 3 មុនគេក្នុង list

Homework 10: For Loop

List $["Dany", "Uddom", "Lay"]$

Exercise 01:

display ឈ្មោះទាំង 3 ហើយបូក string "Present" ក្រោយឈ្មោះនីមួយៗ

Homework 11: Functions

$[1, 32, 0.3, 4231, 0.92, 123]$

$[132, 322, 0.543, 423231, 0.911123, 123223]$

$[0.543, 423231, 123]$

Exercise 01:

យកលេខទាំងអស់គុណគ្នាដោយប្រើ passed in parameters

Exercise 02:

រកលេខសរុបទាំងអស់ក្នុង list parameters