

# មាតិកា

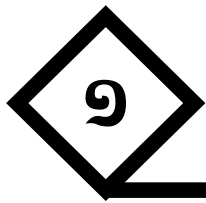
|                                   |           |
|-----------------------------------|-----------|
| <b>ផ្នែក ក វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត</b> | <b>១</b>  |
| <b>មេរៀន ១ វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត</b> | <b>៣</b>  |
| ១.១ វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត . . . . .  | ៣         |
| ១.២ វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត . . . . .  | ៣         |
| ១.៣ វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត . . . . .  | ៣         |
| ១.៤ វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត . . . . .  | ៣         |
| <b>មេរៀន ២ វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត</b> | <b>៥</b>  |
| ២.១ វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត . . . . .  | ៥         |
| ២.២ វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត . . . . .  | ៥         |
| ២.៣ វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត . . . . .  | ៥         |
| ២.៤ វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត . . . . .  | ៥         |
| <b>ផ្នែក ខ វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត</b> | <b>៧</b>  |
| <b>មេរៀន ៣ វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត</b> | <b>៩</b>  |
| ៣.១ វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត . . . . .  | ៩         |
| ៣.២ វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត . . . . .  | ៩         |
| ៣.៣ វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត . . . . .  | ៩         |
| ៣.៤ វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត . . . . .  | ៩         |
| <b>មេរៀន A វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត</b> | <b>១១</b> |
| A.១ វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត . . . . .  | ១១        |
| A.២ វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត . . . . .  | ១១        |
| A.៣ វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត . . . . .  | ១១        |
| A.៤ វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត . . . . .  | ១១        |



# **ផ្នែក ក**

## **វិភាគយថ្លៃឧបករណ៍**





# វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត

ឆ្លើយស្តី ១. វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត  $\tan \alpha = \frac{\sin \alpha}{\cos \alpha}$

## ១.១. វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត

ឧទាហរណ៍ ១. វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត

## ១.២. វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត

ថ្ងៃស្អែក ១. វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត

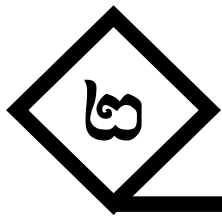
## ១.៣. វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត

សម្រាយ. វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត

## ១.៤. វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត

លក្ខណៈ ១. វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត





## វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត

### ២.១. វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត

សម្ភាស ១. វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត

### ២.២. វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត

សំហាត់ ១. វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត

### ២.៣. វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត

ប្រតិបត្តិ ១. វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត

### ២.៤. វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត

ពន្យល់. វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត





# **ផ្នែក ខ**

## **វិភាគយថ្លៃឧបករណ៍**





## វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត

---

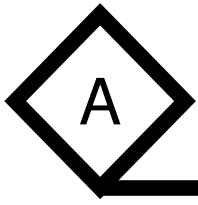
៣.១. វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត

៣.២. វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត

៣.៣. វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត

៣.៤. វិករាយថ្ងៃខួបកំណើត





# វិភាគយថ្ងៃខួបកំណើត

---

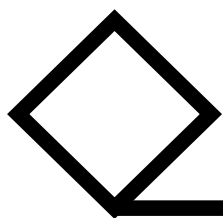
A.១. វិភាគយថ្ងៃខួបកំណើត

A.២. វិភាគយថ្ងៃខួបកំណើត

A.៣. វិភាគយថ្ងៃខួបកំណើត

A.៤. វិភាគយថ្ងៃខួបកំណើត





# ក្បួនច្បាប់

[1] The TeXbook

[2] LaTeX A Preparation System