



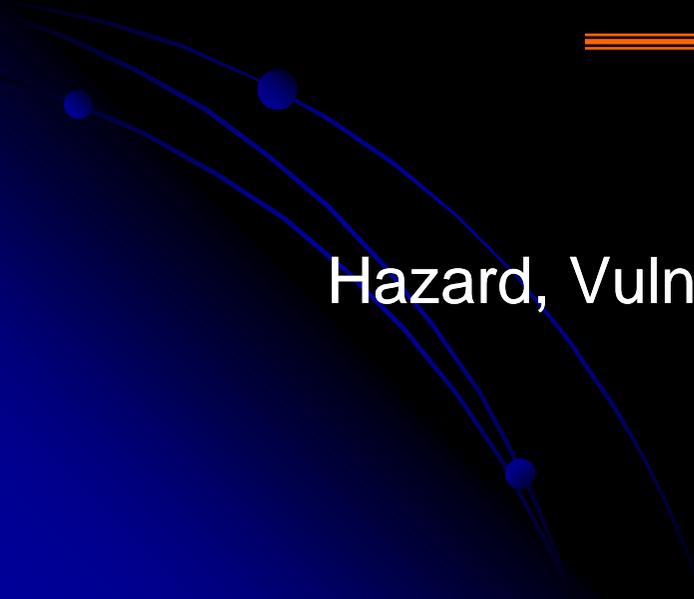
# មេរៀនទី ៤

## ការវ៉ាន់ប្រមាណមុខសញ្ញាគ្រោះថ្នាក់ ភាពងាយរងគ្រោះ និង សមត្ថភាព



Module 4

Hazard, Vulnerability and Capacity Assessment



# មុខសញ្ញាគ្រោះថ្នាក់ ភាពខ្វះខាតគ្រោះ និង សង្គ្រាម



# មុខសញ្ញាបង្កគ្រោះថ្នាក់

## ● ការដឹងប្រមាណលើមុខសញ្ញា គ្រោះថ្នាក់

- ប្រភេទនៃមុខសញ្ញាគ្រោះថ្នាក់
- ឥទ្ធិពលរបស់វា
- ល្បឿនរបស់វា
- ពេលវេលាដែលវាកើត
- សញ្ញាដែលបង្ហាញអោយដឹងពីការកើត
- ភាពញឹកញាប់នៃការកើត
- រយៈពេល
- ផ្សេងទៀត.....



# ការដាក់ប្រមាណភាពងាយរងគ្រោះ

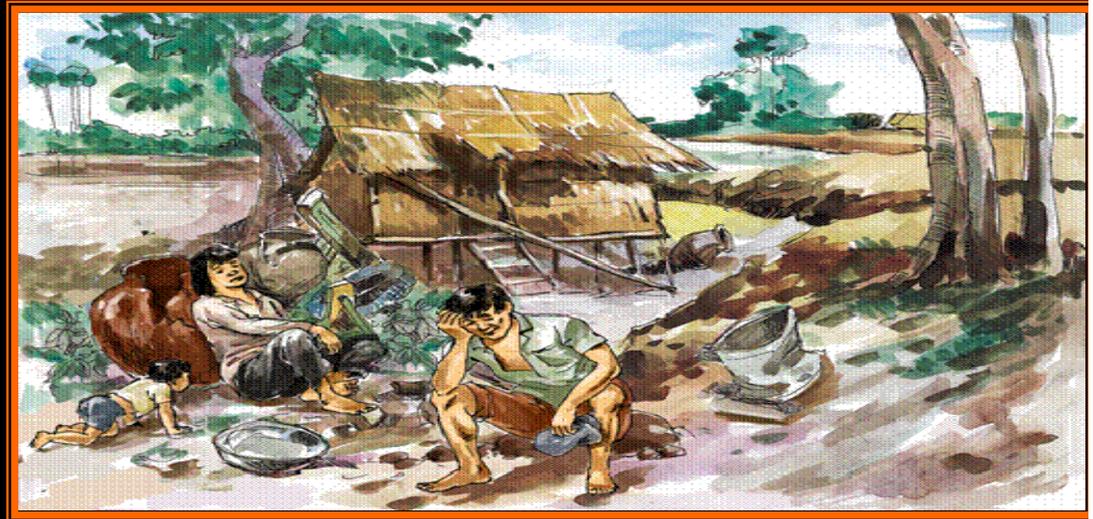
## ● ការដាក់ប្រមាណភាពងាយរងគ្រោះ

- លក្ខណៈ ឬ ស្ថានភាព
- បរិយាកាសសង្គម
- កំរិតនៃការយល់ដឹង
- ទំលាប់ និង ឥរិយាបថ
- ផ្សេងទៀត.....

សំណួរគន្លឹះសំរាប់ធ្វើការដាក់ប្រមាណ

☞ តើហេតុអ្វីបានជាគេងាយរងគ្រោះ.....?

☞ តើគេរងគ្រោះទៅនឹងមុខសញ្ញាគ្រោះថ្នាក់អ្វីរបៀបណា?



# ការឃាំងប្រមាណជនជាង

- ការឃាំងប្រមាណសមត្ថភាព និង ជនជាង

~~វិធានការដែលអាចប្រើប្រាស់បាន~~

~~ធនធានដែលមានស្រាប់~~

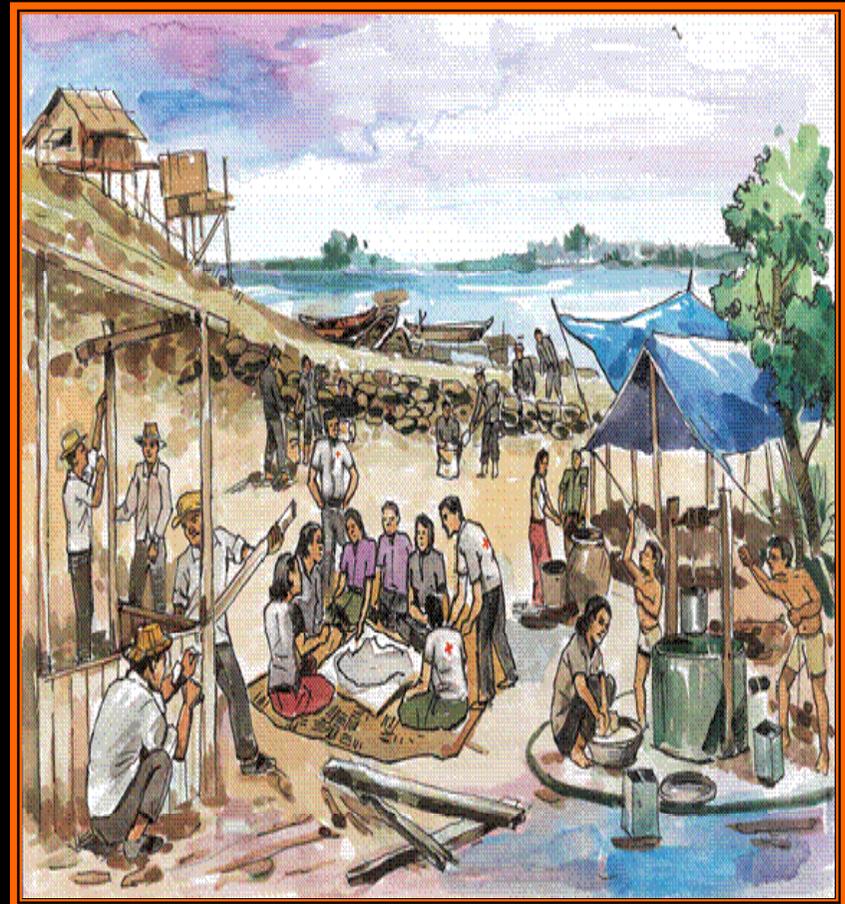
☞ ធនធានមនុស្ស

☞ សំភារៈ

☞ ស្ថាប័ន ឬ អង្គការនានា

☞ ថវិកា

~~បទពិសោធន៍~~



# ឧបករណ៍វាស់ស្ទង់ប្រមាណមុខសញ្ញាបង្កគ្រោះថ្នាក់

## ភាពងាយរងគ្រោះ និង សមត្ថភាព ដែល

### អាចកើតឡើងតាមបែបចូលរួម

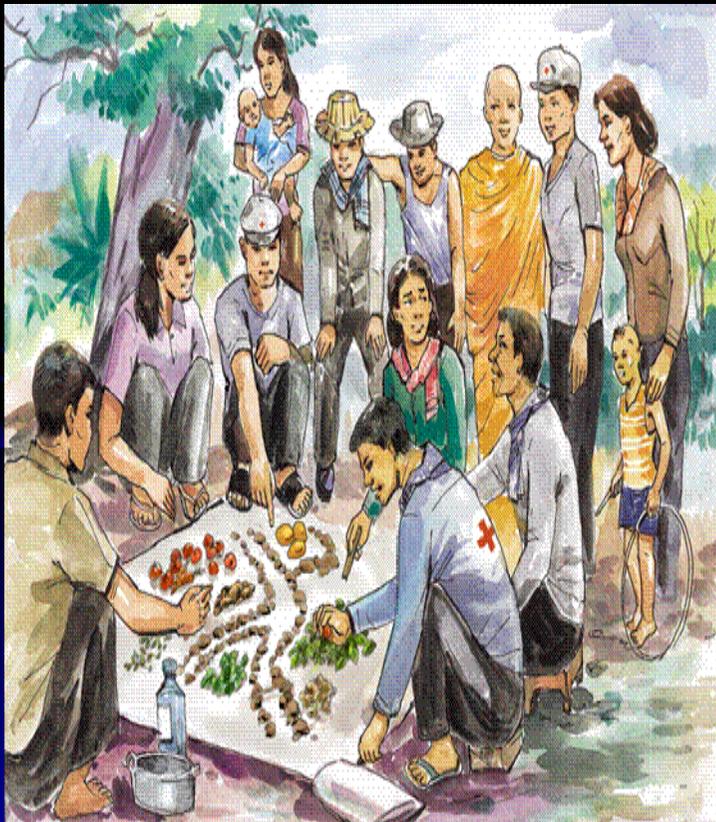
- ✓ កំនត់ត្រាពេលវេលា នៃគ្រោះមហន្តរាយដែលកើតឡើង
- ✓ ការសិក្សាពីប្រវត្តិគ្រោះមហន្តរាយនៅក្នុងសហគមន៍
- ✓ ផែនទីមុខសញ្ញាបង្កគ្រោះមហន្តរាយ ភាពងាយរងគ្រោះ និង ធនធាននានា
- ✓ ប្រតិទិនរដូវកាល
- ✓ ចំណាត់ថ្នាក់បញ្ហា និង សេចក្តីត្រូវការ
- ✓ ការធ្វើដំណើរឆ្លងកាត់ទឹកនៃធនធាន
- ✓ ការវិភាគមុខសញ្ញាបង្កគ្រោះមហន្តរាយ ភាពងាយរងគ្រោះ និង សមត្ថភាព

# កំណត់ត្រាពេលវេលា នៃគ្រោះមហន្តរាយ ដែលបានកើតឡើង

- ✓ ១៩៩៤ ទឹកជំនន់ប្រចាំឆ្នាំធម្មតា
- ✓ ១៩៩៥ ទឹកជំនន់ប្រចាំឆ្នាំធម្មតា
- ✓ ១៩៩៦ ទឹកជំនន់ធំល្មម
- ✓ ១៩៩៧ ទឹកជំនន់ប្រចាំឆ្នាំធម្មតា
- ✓ ១៩៩៨ ទឹកជំនន់ប្រចាំឆ្នាំធម្មតា
- ✓ ១៩៩៩ ទឹកជំនន់ប្រចាំឆ្នាំធម្មតា
- ✓ ២០០០ ទឹកជំនន់ធំ និង បង្កការខូចខាតធ្ងន់ធ្ងរ
- ✓ ២០០១ ទឹកជំនន់ធំ តែតូចជាង ឆ្នាំ ២០០០
- ✓ ២០០២ ទឹកជំនន់ធំល្មម

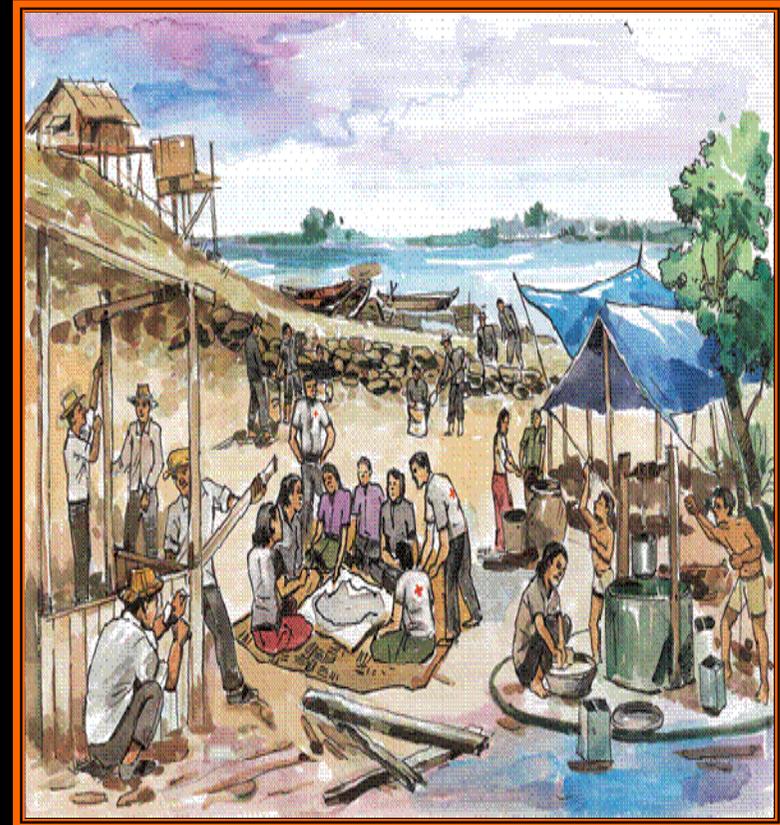
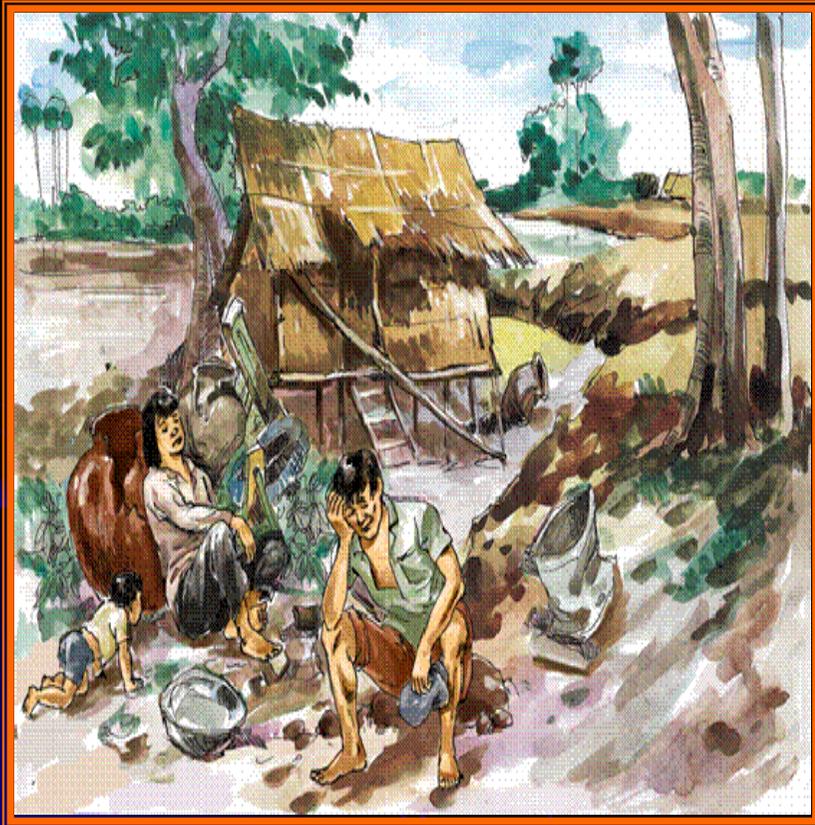
# ផែនទីមុខសញ្ញាបង្កគ្រោះមហន្តរាយ

## ភាពងាយរងគ្រោះ និង ធនធាននានា





# ការវិភាគភាពងាយរងគ្រោះ និង សមត្ថភាព



# ସୂଚନାମାଳା

