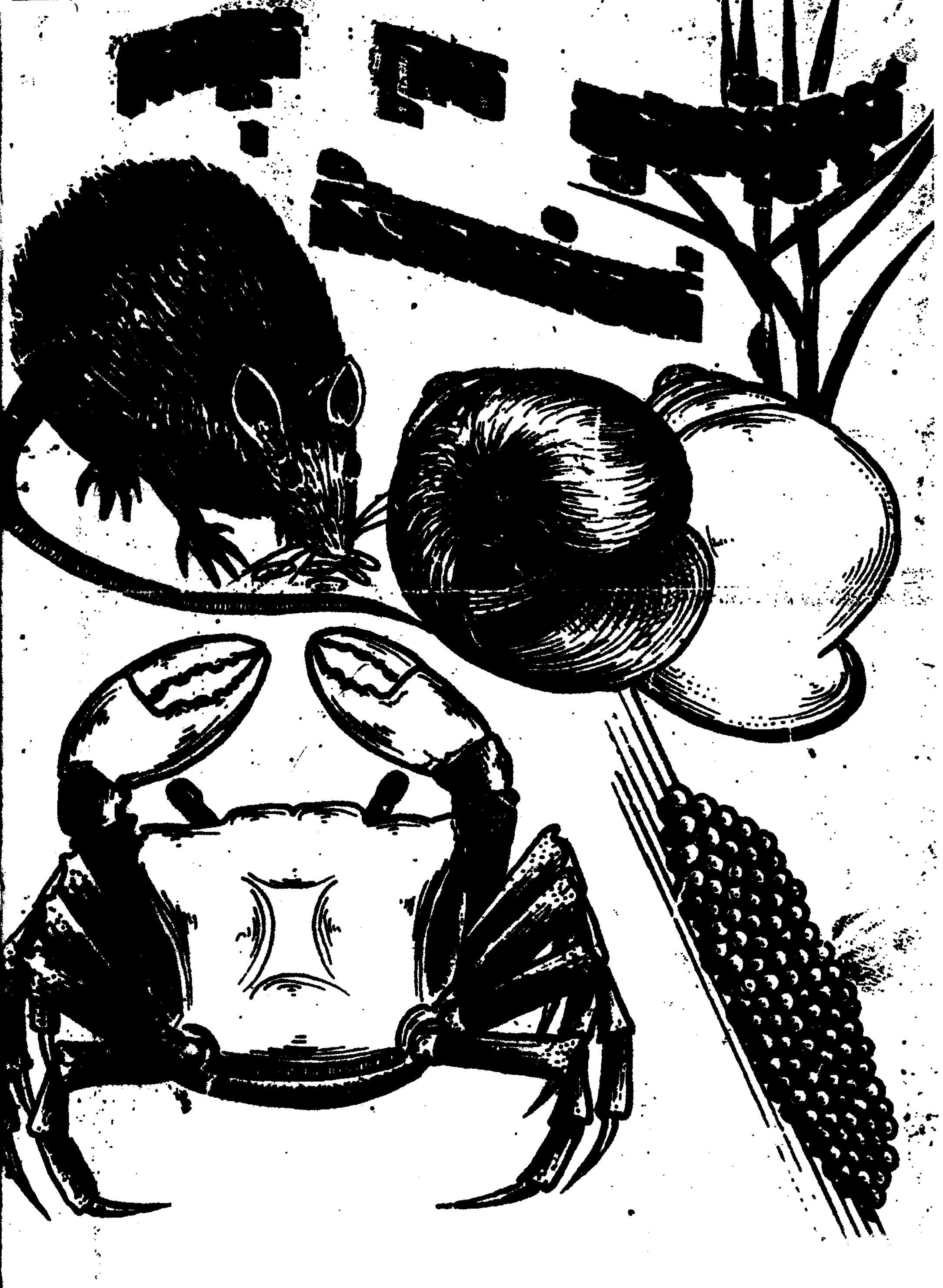
C40

Rats, Crabs and Snails Control

C40



កណ្តុរ និងការកំចាត់

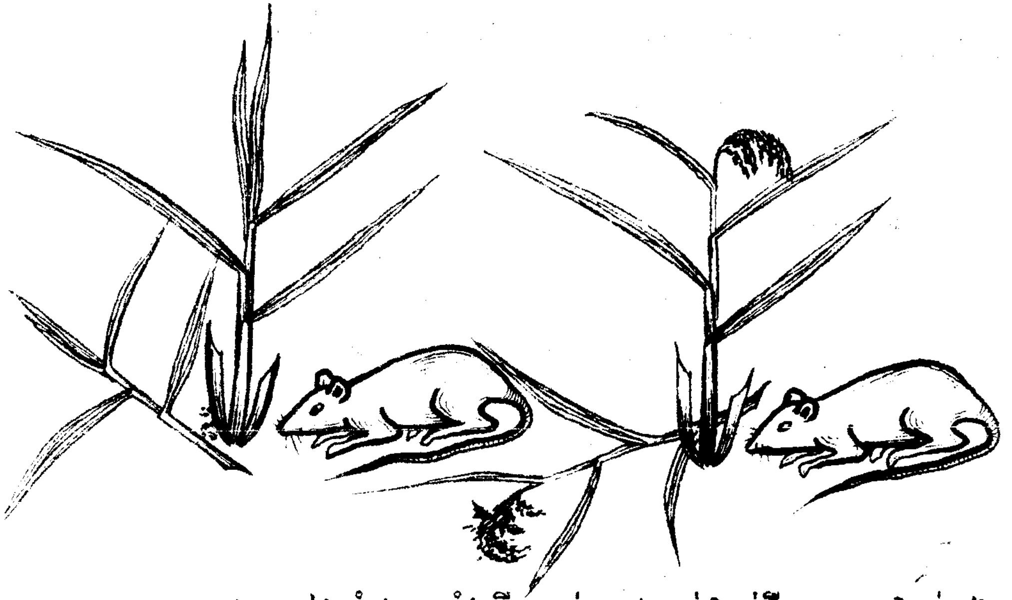
ក្នុងមួយឆ្នាំៗភោគផលស្រូវ បាត់បង់ដោយសារសត្វកណ្តុរបំផ្លាញ ប្រមាណ ២០_២៥ ភាគរយ តាំងពីដំណាំក្នុងស្រែ ចំការ រហូតដល់ផលដាក់ក្នុងជង្រុក ។

៙ តើអ្នកដឹងទេថា ?

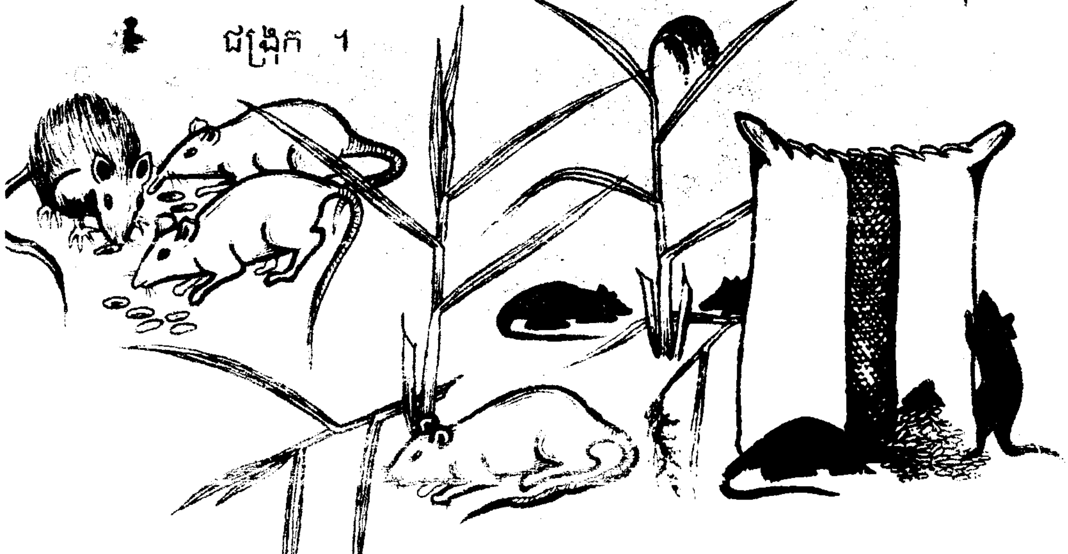
- កណ្តុរអាចរស់បានយូរជាងមួយឆ្នាំ
- ក្នុងមួយឆ្នាំចេញពីកណ្តុរញី និងឈ្មោលមួយគូវាអាចបង្កើតកូនបានជាង ៥០០ ក្បាល ។

៙ តើវាបំផ្លាញស្រូវនៅពេលណាខ្លះ ? :

- វាកាត់បំផ្លាញសន្ទូងទើបតែស្ទូងរហូតដល់ស្រូវទុំ

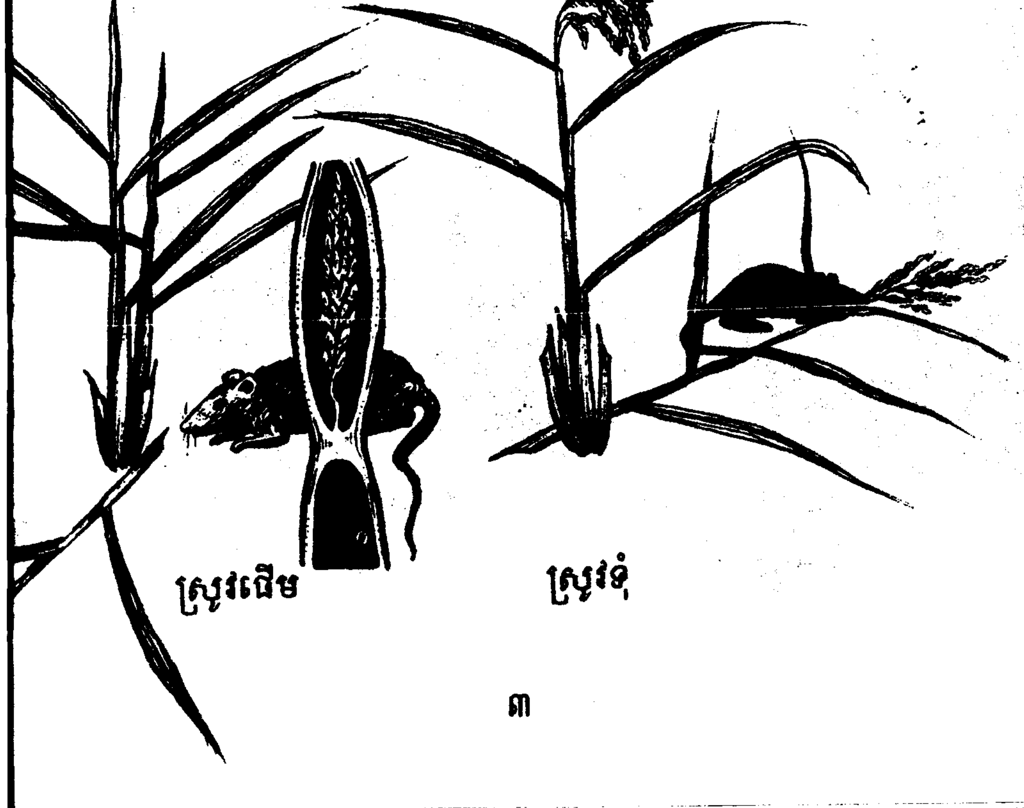


- ជាទូទៅវាបំផ្លាញតាំងពីគ្រាប់ស្រូវធ្លាក់ដល់ដី រហូតដល់ក្នុងជង្រុក ។

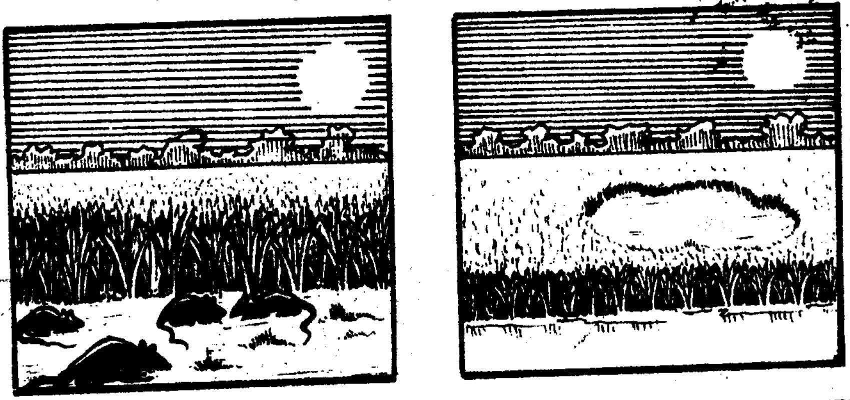


- វាកាត់ដើមស្រូវជិតគល់ដោយមានស្នាមស្រួច ខុសពីការបំផ្លាញរបស់សត្វគោ ក្របី ។

តើវាបំផ្លាញស្រូវខ្លាំងជាងគេនៅពេលណា ?



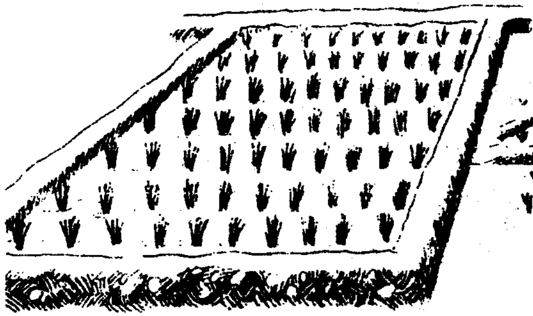
- វាច្រើនកាត់ដើមស្រូវនៅពេលយប់ និងការចំផ្លាញរបស់វា ស្ថិតនៅកណ្ដាលស្រែ ។



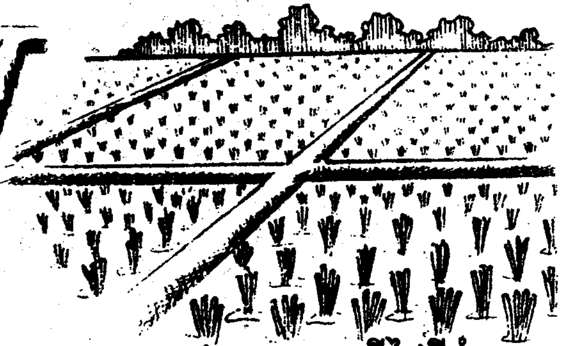
- តើគេអាចកំចាត់វាតាមរបៀបណាខ្លះ ?

សំអាតស្មៅតាមភ្លឺ និងក្នុងស្រែ

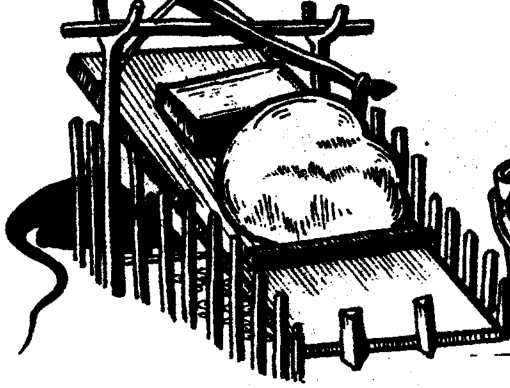
សំអាតចំបើងក្នុងស្រែ ក្រោយពីច្រូតកាត់រួច



កុំលើកភ្លឺធំពេក



ស្ទូងព្រមៗគ្នាលើផ្ទៃដីធំ



ដាក់អន្ទាក់

ជីករន្ធ ឬចាក់ទឹកក្នុងរន្ធ អោយវាចប់ដង្ហើម

ទិវាកំចាត់កណ្តុរ

ដាក់បំពង់ទឹក ឬដើមឫស្សីស្របតាមភ្លឺស្រែ ហើយគ្របស្មៅពីលើ ។ ព្រឹកឡើងទៅលើក រួចយកវាមកសម្លាប់នៅឯផ្ទះ ដើម្បីកុំអោយដឹងក្លិន ។

ទទុយ សត្វឆ្មា ពស់ ខ្លែង ជាមិត្តរបស់កសិករ

៨ គេអាចប្រើថ្នាំសាំងផូស្វាតដើម្បីសម្លាប់វា ដោយប្រើដូចខាងក្រោមនេះ ៖

ខ្យងងាប់លាយជាមួយថ្នាំ

គ្រាប់ស្រូវ ឬអង្ករ ឬបាយលាយជាមួយថ្នាំ

៙ ក្រោយពីស្ទូងបានពីរអាទិត្យ ក្នុងដីស្រែមួយហិកតា ត្រូវដាក់នុយ ៥ កន្លែង ដោយមានចំងាយពីគ្នា ៤០ ម៉ែត្រ យ៉ាងជិត ។ កន្លែងល្អគឺដាក់ជ្រុងភ្លឺស្រែ ។

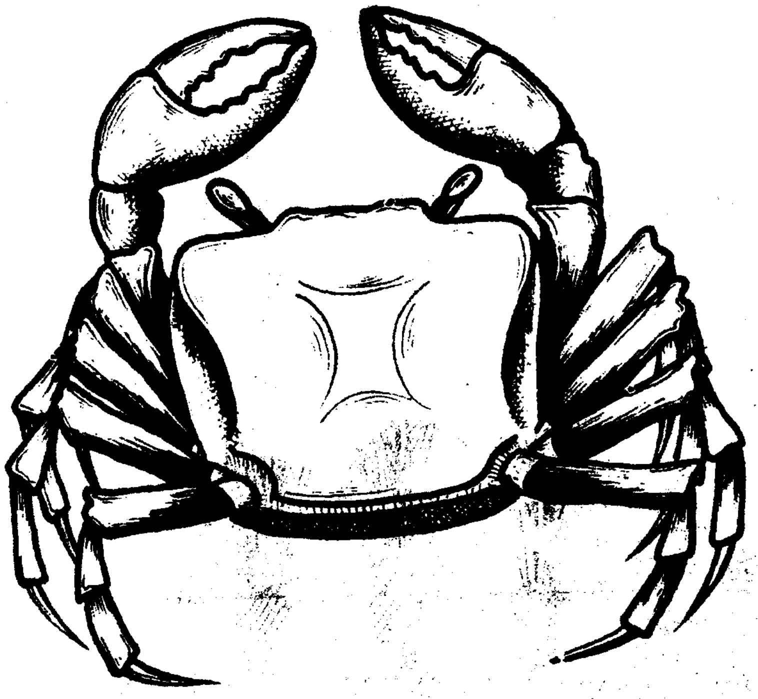
៙ ត្រូវពិនិត្យបំពង់នុយ ៤ ថ្ងៃ បន្ទាប់មក ក្នុងបំពង់នីមួយៗត្រូវដាក់នុយ ៦ ស្លាបព្រាបាយ ។ បើសិនកន្លែងមួយមានកណ្តុរស៊ីនុយអស់ ត្រូវថែមបំពង់នុយបន្ថែមទៀត ១_២ បំពង់ ។ ក្នុងមួយថ្ងៃម្តងត្រូវពិនិត្យ បើអស់នុយត្រូវបន្ថែមនុយទៀតទៅក្នុងបំពង់ ។

៩ ផ្លាស់នុយដុះផ្សិត ឬសើមចេញ ហើយដាក់នុយថ្មី ។ មុនពេលច្រូតកាត់ពីរអាទិត្យ ត្រូវរើបំពង់នុយចេញអោយអស់ពីស្រែ ។

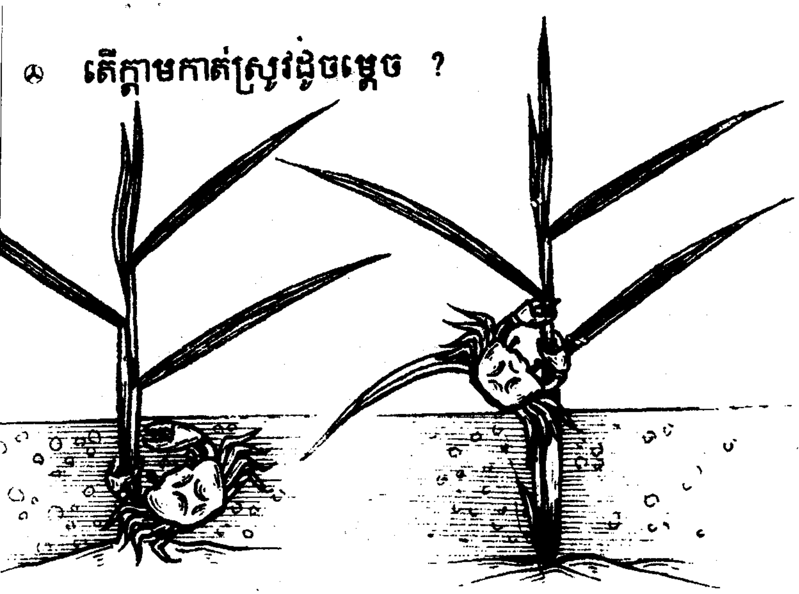
ក្ដាម និងការកំចាត់

ក្ដាមជាសត្វចង្រៃមួយប្រភេទដែលបំផ្លាញដំណាំស្រូវនៅខ្ទី ហើយក្នុងស្រែដែលមានុដក់ទឹក ។ ទន្ទឹមនិងនោះក្ដាមក៏ជាម្ហូបប្រចាំថ្ងៃរបស់កសិករយើងដែរ ។ ការបំផ្លាញរបស់វានៅពេលខ្លះមានកំរិតខ្លាំងក្លា ។

๑ សូមអ្នករំលឹកឡើងវិញពីរូបរាងរបស់សត្វក្ដាម



៙ តើក្តាមកាត់ស្រូវដូចម្តេច ?

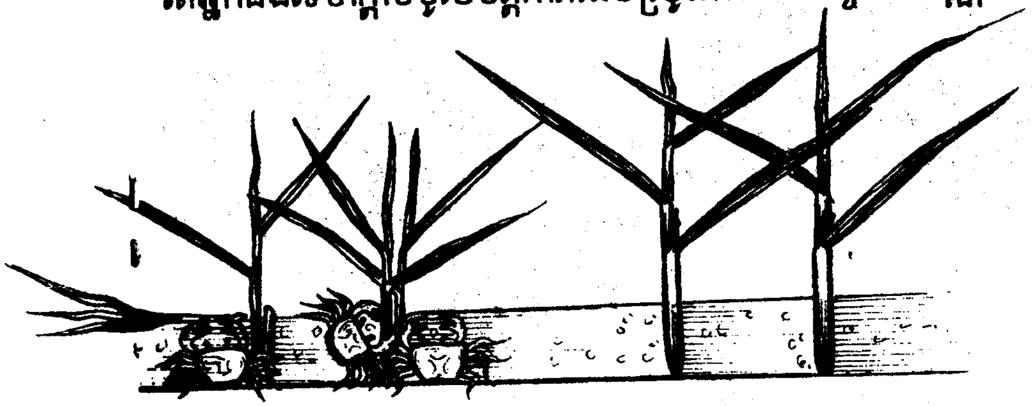


កាត់ក្នុងទឹក

អាចកាត់លើផ្ទៃទឹក
ពេលទឹកក្នុងស្រែក្តៅ

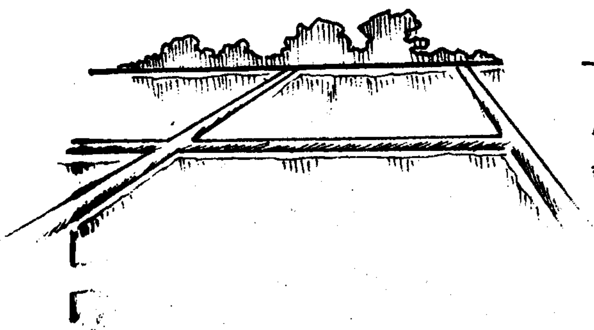
៙ អ្នកដឹងទេថា ក្តាមវាមិនចូលចិត្តកាត់ស្រូវនៅក្នុងស្រែដែលអត់មានទឹក ។

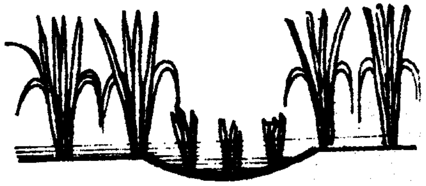
តើអ្នកដឹងទេថាក្តាមចូលចិត្តកាត់ដើមស្រូវណា ដែលខ្ចីតែបំណ្ណោះ



ដើមស្រូវខ្ចី ដើមស្រូវចាស់

៙ តើត្រូវការពាររបៀបណា ?



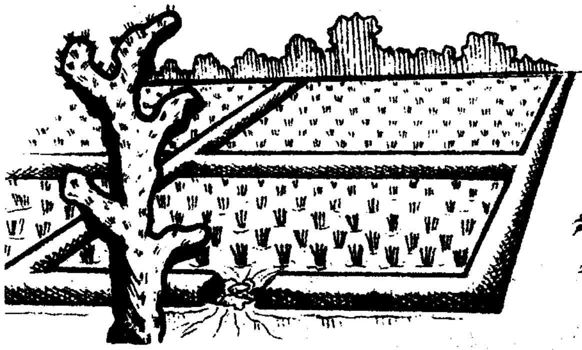


ពង្រាបដីអោយ បានស្មើល្អ កុំអោយមានទឹកដក់

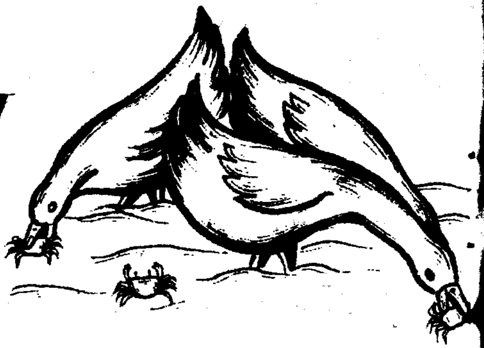
ថែរក្សាកុំអោយមានទឹកដក់ក្នុងស្រែយូរពេក បន្ទាប់ពីស្ទូងបាន ១០_១៥ ថ្ងៃ បើអាចធ្វើបាន

ស្រែពង្រួសដែល មានក្ដាមច្រើន គេអាចព្រួសអោយក្រាស់ ដើម្បីអោយដើមស្រូវ នៅសល់បានច្រើន បន្ទាប់ពីក្ដាមកាត់ហើយ ។

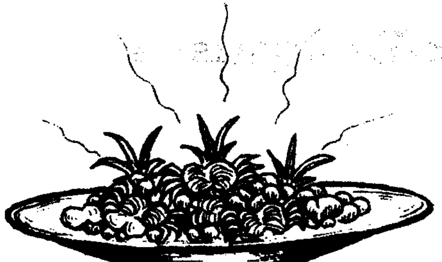
ប្រលែងទា អោយចូលស៊ីកូនក្ដាមក្នុងស្រែ ដែលមានទឹកបន្ទាប់ពីសន្ទូង និងពង្រួស (ប្រយ័ត្នខូចសន្ទូង) ។



ប្រើដើមជន្លាសដៃ

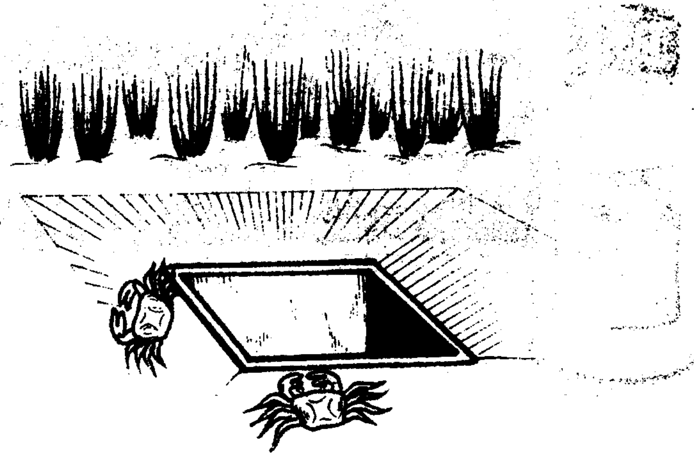


ប្រលែងសត្វទាអោយ ចូលស៊ីកូនក្ដាមបន្ទាប់ពីធ្វើដីរួចភ្លាម ។



ចាប់យកមកធ្វើម្ហូប

ដាក់លប ឬទ្រូដោយមាននុយ



ដាក់ប៉ោតយកក្ដាម

- គេក៏អាចដាក់ថ្នាំពុលបានដែរ (ហ្វូលីដុល) នៅពេលយើងមិនអាចធ្វើតាមវិធីខាងលើ ចំពោះស្រែណាដែលនៅឆ្ងាយពីភូមិ ដើម្បីកុំអោយងាប់មាន់ទា ដោយធ្វើដូចវិធីខាងក្រោមនេះ ៖

បាយលាយថ្នាំ

ខ្យងស៊ីស្រូវ

- តើអ្នកយល់យ៉ាងណានៅពេលអ្នកឮគេនិយាយថា មានដង្កូវ-ហ្វូងស៊ីសំណាប ឬសន្ទូងដែលទើបតែស្ទូងអស់ពីស្រែ ?

- ចុះបើដង្កូវហ្វូង នោះកាត់សំណាប ឬសន្ទូងអ្នកអស់វិញ តើអ្នកមានអារ-ម្មណ៍យ៉ាងណាដែរ ?

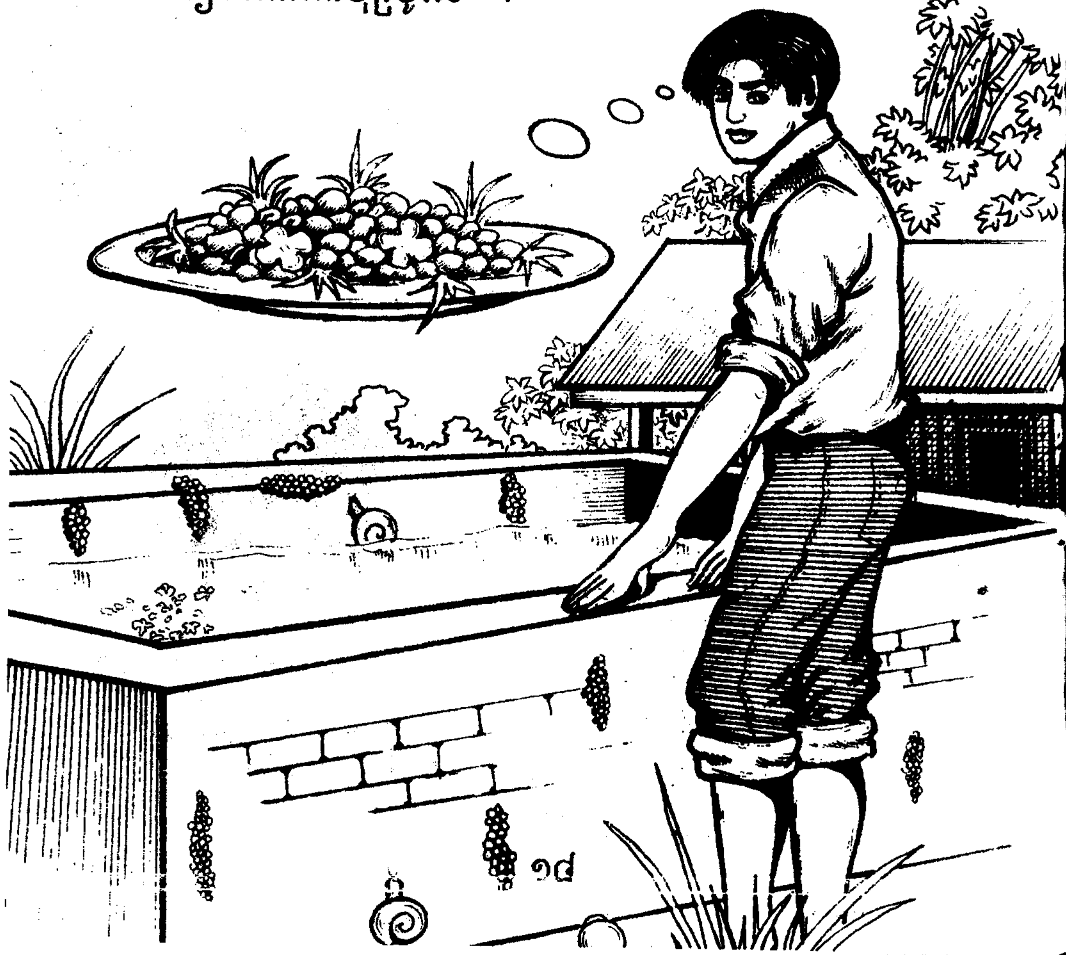
- ឥឡូវនេះមានគេប្រាប់អ្នកថា មានខ្យងមួយប្រភេទ ដែលស៊ីស្រូវ តើអ្នកជឿដែរឬទេ ?

អ្នកបច្ចេកទេសបានពិសោធន៍ឃើញថាខ្យងស៊ីស្រូវមែន គេបានដាក់ឈ្មោះអោយវាថា : ខ្យងស៊ីស្រូវ

តើខ្យងយើងស៊ីស្រូវទេ ? ចម្លើយ : គឺអត់

តើខ្យងស៊ីស្រូវនេះមកពីណា ? ចម្លើយ : គឺមានអ្នកយកមកពីប្រទេសជិតខាង ។

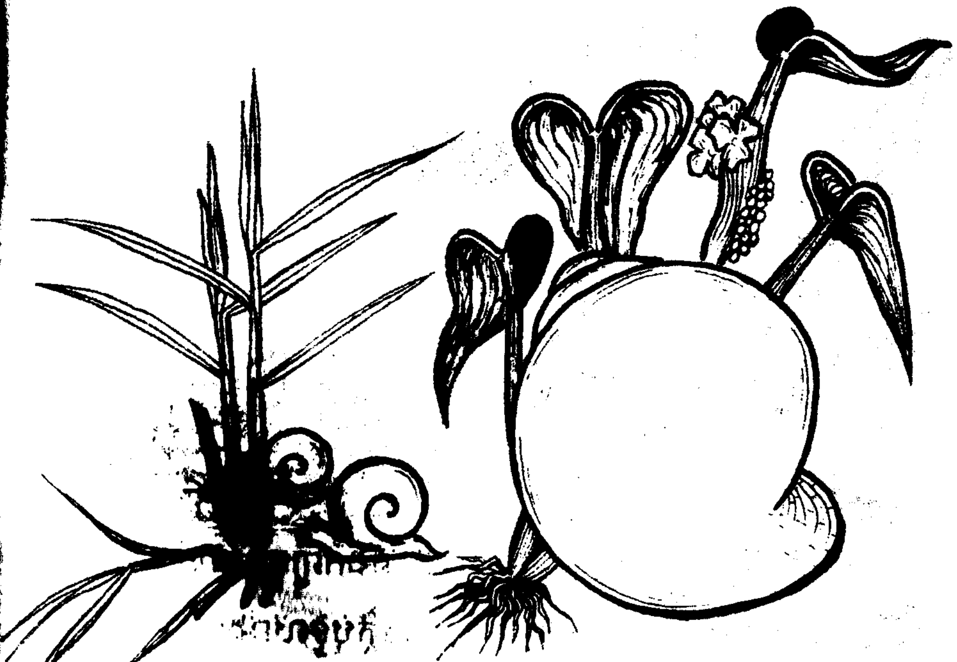
តើមូលហេតុអ្វីបានជាគេយកវាមក ? ចម្លើយ : គេយកមកដើម្បីចិញ្ចឹមទុកហូប ឬលក់ ហើយម្យ៉ាងទៀតគេអត់ទាន់ដឹងថាខ្យងនេះនៅស៊ីស្រូវទេ ។



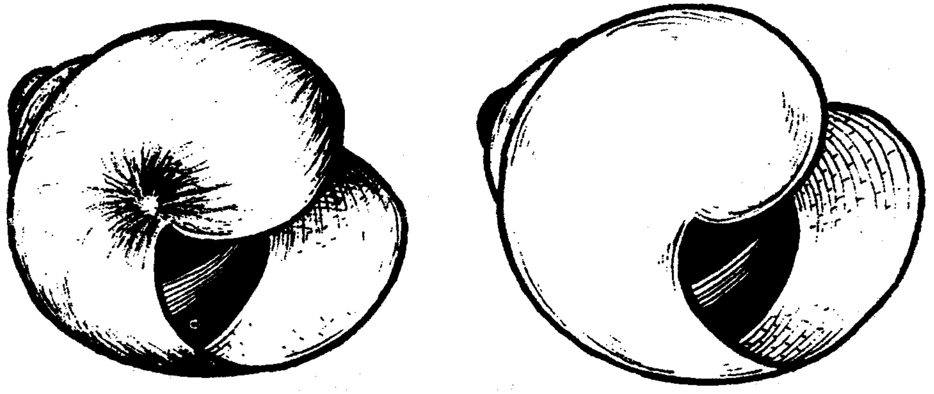
ចុះឥឡូវខ្យងនេះស៊ីស្រូវនៅកន្លែងណាខ្លះហើយ ? ចម្លើយ : មិនទាន់ដឹងនៅឡើយ តែសូមប្រយ័ត្នព្រោះខ្យងស៊ីស្រូវនេះបានរួចចេញពីកន្លែងចិញ្ចឹម ហើយកើតកូនកើតចៅនៅតាមថ្លុក ស្រះត្រពាំងដែលនៅជាប់ស្រែហើយ ។

តើខ្យងស៊ីស្រូវនេះ តើវាស៊ីស្រូវនៅពេលណា ? ចម្លើយ : វាស៊ីទាំងថ្ងៃ ទាំងយប់ ប៉ុន្តែវាចូលចិត្តស៊ីនៅពេលព្រឹក និងល្ងាច ។

ចុះវាស៊ីផ្នែកណាខ្លះនៃដើមស្រូវ ? ចម្លើយ : វាស៊ីដើមស្លឹកនៃសំណាប ឬសន្ទូង និងពង្រោះណាដែលនៅខ្ចីល្អ ។

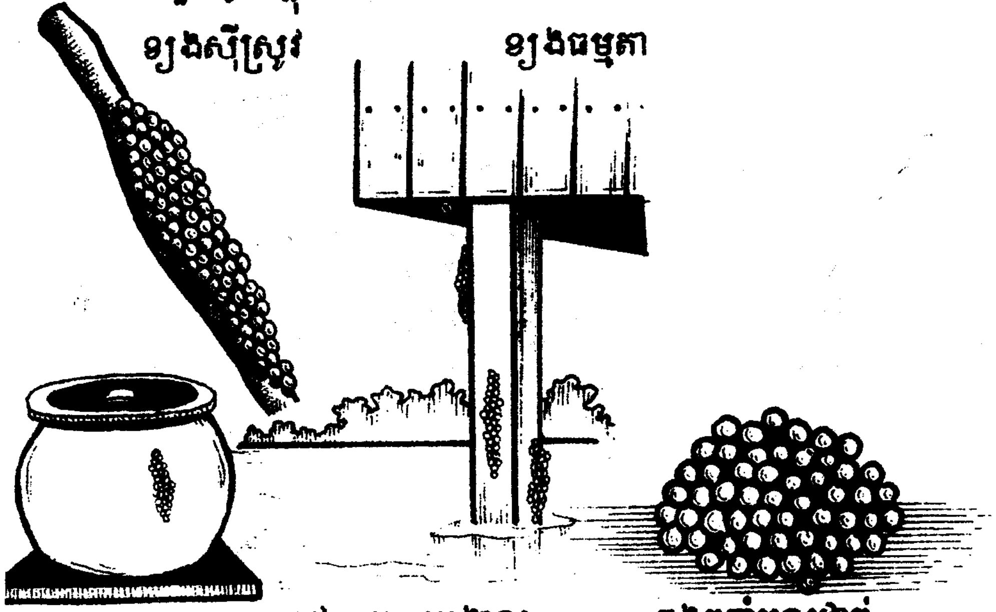


តើវាខុសពីខ្យងយើង (ខ្យងធម្មតា) ដូចម្តេចទៅ ? <u>ចម្លើយ</u> : ងាយណាស់ ចូរអ្នកពិនិត្យមើលរូបខាងក្រោមនេះ ៖



មានខ្ទចចូលក្នុង ខ្យងស៊ីស្រូវ

អត់មានខ្ទច ខ្យងធម្មតា



តាមសរសផ្ទះ ឬ បង្គោល ដើមស្រូវផុតពីទឹកពងពណ៌ផ្កាឈូក

ពងកញ្ចុំមូលដាក់ តាមភ្លឺឬខ្ទួលពងមានពណ៌ស

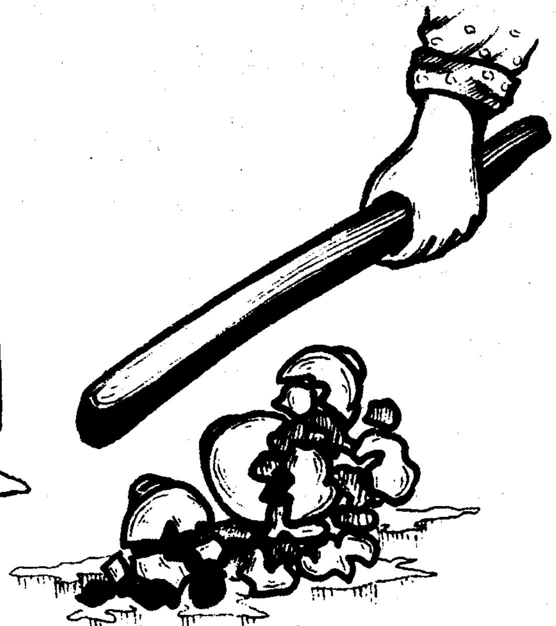
តើគួរចិញ្ចឹមខ្យងនេះទុកហូប ឬលក់ដែរឬទេ ? (មិនគួរព្រោះថា ៖ (១) មិនទាន់ឃើញអ្នកចិញ្ចឹមណាមួយមានខ្យងនេះលក់នៅក្នុងទីផ្សារទេ (២) ខ្យងនេះវានឹងស៊ីស្រូវរបស់អ្នក ហើយអ្នកនឹងខ្វះស្រូវហូប (៣) យើងមានខ្យងស្រែ និងខ្យងបឹងច្រើនណាស់សំរាប់ហូប និងលក់ ។

តើត្រូវធ្វើយ៉ាងណាដើម្បីកំចាត់ខ្យងស៊ីស្រូវនេះ ? <u>ចម្លើយ</u> : គេមិនអាចកំចាត់វាទាំងស្រុងភ្លាមៗបានទេ តែគេអាចកំចាត់វាជាបណ្តើរៗ ដោយធ្វើតាមវិធីខាងក្រោមនេះ ៖

- ដើររើសខ្យងស៊ីស្រូវមក

ធ្វើម្ហូប

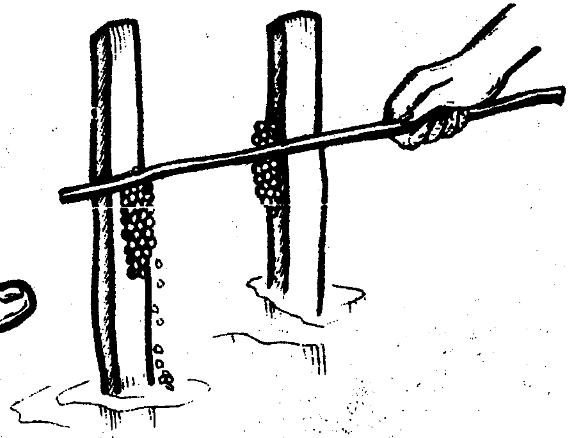
លាយថ្នាំពុលដាក់កណ្ដុរ



សម្លាប់ចោល

៙ កំទេចវាចោល

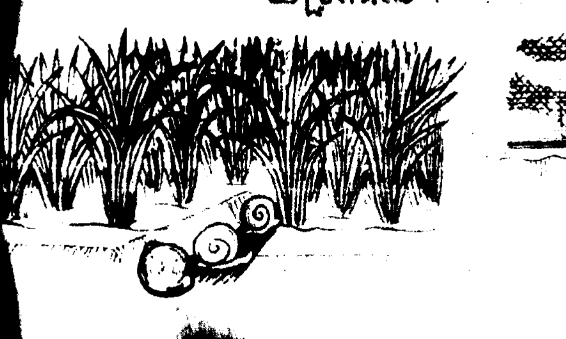
បេះពងមកជាន់ឈ្លីបំបែកចោល



ឆ្កេះទំលាក់ចោលក្នុងទឹក

៙ ការលែងទាអោយចូលស៊ីក្នុងស្រែ

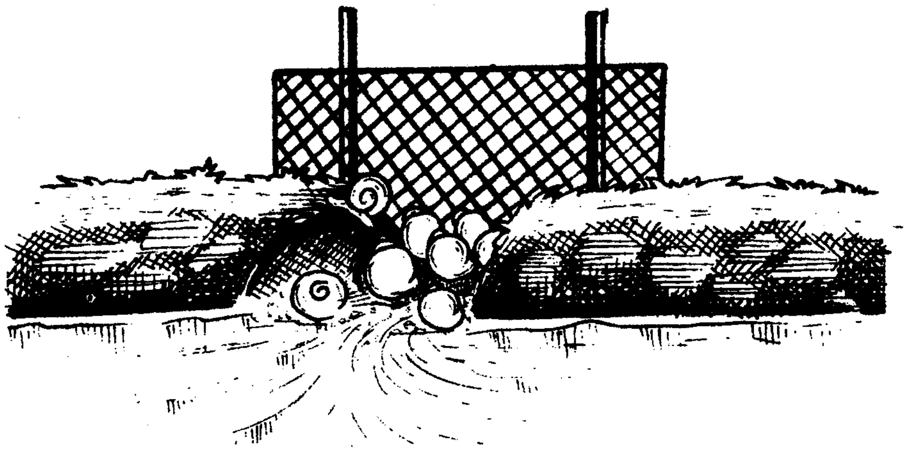
ក្រោយពេលធ្វើឱ្យច [illegible] នៅពេលសន្ទូង
[illegible] បាតថាំងដើមបន្តិច
[illegible] យហាធ [illegible]
[illegible] មាប្បវិក [illegible]
យស្រីវាគេរង [illegible]



ធ្វើ [illegible] ស្រួលប្រមូល

ដាក់របាំងឬស្សីអោយវាពង
រួចប្រមូលផលកទេចចោល

ដាក់សំណាញ់នៅកន្លែងមុខទឹកហូរ កុំអោយវាឆ្លងពីស្រែមួយទៅស្រែមួយទៀត ហើយដើររបមូលជារៀងរាល់ព្រឹក ។



តើមានថ្នាំពុលណាដែលសម្លាប់ខ្យងស៊ីស្រូវនេះដែរឬទេ ?
មាន តែយើងគួរកុំប្រើពីព្រោះ ៖ (១) ថ្នាំសម្លាប់ខ្យងស៊ីស្រូវនេះ មិនទាន់មាននៅក្នុងប្រទេសយើងនៅឡើយ (២) ថ្នាំពុលប្រភេទនេះមានតម្លៃខ្ពស់ (៣) បើគេប្រើវា វានឹងសម្លាប់ត្រី កង្កែប និងសត្វមានជីវិតដ៏ទៃទៀតដែលរស់នៅក្នុងស្រែ ។

<u>ប្រការត្រូវចងចាំ</u> : ខ្យងស៊ីស្រូវនេះបំផ្លាញដំណាំស្រូវ ខ្លាំងជាសត្វក្តាមទៅទៀត ។