



ព្រះរាជអាណាចក្រ កម្ពុជា
ទីស្តីការគណៈរដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងអប់រំជាតិ

ទស្សនាវដ្តី គ្រូបង្រៀន

ខែ វិច្ឆិកា ១៩៦៣
ឆ្នាំទី ១៧
លេខ ៣

ផ្សាយចេញទាល់ខែ
ពិធីបាត់ការគិតទោសស្រូវ
២៧០មហានិម្មិត្រ្យះប្រាទម្មនីវង្ស (ភ្នំពេញ)



CA39

ការហត្ថកម្មនៅសាលារៀនពេញចិត្ត

ព្រះរាជអាណាចក្រកម្ពុជា

ទីស្តីការគណៈរដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងអប់រំជាតិ និង វិចិត្រសិល្បៈ

ឆ្នាំ ទី ១៧ លេខ ៣ វិចិត្រកា គ.ស. ១៩៦៣

ទស្សនាវដ្តីគ្រូបង្រៀនខ្មែរ

មាតិការឿង

ទំព័រ

១ - សមាគមបុគ្គលិកសិក្សាខ្មែរ :

- លក្ខន្តិកសមាគមបុគ្គលិកសិក្សាខ្មែរ “ គ ”

- ជំពូកទី ៣ ការគ្រប់គ្រង ៧

២ - ផ្នែកកិច្ចការរាជការ :

- លំហែយ៉ាងយូរ ១៣

- លំហែពិសេស ១៤

- លំហែនៅពេលសំរាលកូន ១៥

- ការដាក់ឱ្យគុណការជំនុំជំរះ ២៤

- ទណ្ឌកម្ម ២៥

- ផ្ទេរក្របខណ្ឌ ២៦

៣- បិទ្គត្តសាស្ត្រ - គរុកោសល្យ :

- មិនធ្វើសច្ច័យោស ២៧

៤ - ភាគសិក្សា :

ក - វៀនអាណ :

- ព្រៃឈើ ៣៣

- សត្វព្រៃ ៣៤

- ចំការដំណាំ ៣៦

- ស្នូនផ្កា ៣៧

- ម្លប់អាហារ ៣៨

- សុភាវធម៌ ៤០

ខ - ឧត្តន្តសាស្ត្រ :

- សេចក្តីណែនាំសំរាប់ថ្នាក់បឋមភូមិ ៤៥

- សេចក្តីណែនាំក្នុងការធ្វើនឹងប្រើប្រាស់សម្ភារសិក្សា . . . ៥៣

គ - ប្រវត្តិសាស្ត្រ :

- បាបកថាព្រះរាជបេសកកម្មទាមទារឯករាជ្យជាតិ . . . ៦០

ឃ - ភូមិសាស្ត្រ :

- អង្គការសង្គមកិច្ច ៧៣
- គ្រឿងការពារសុខភាពពលរដ្ឋ ៧៧
- អង្គការរដ្ឋបាល ៨១

ង - សោតទស្សនៈ :

- ការសិក្សាសិល្បៈ ក្នុងវត្តសាលារៀន (ត) . . . ៨៥

ច - ផ្នែកផ្សេងៗវិជ្ជាបាតុកម្ម :

- ការរៀបចំជំនួញ ៩១
- របៀបដាច់នៃ ៩៧
- វិជ្ជាមេដូ :
- អនាគតនៃមាតា (ត) ១០៧

ឝ - អត្ថប័យសិក្សា :

- ការចំរើនសុខភាពនៃកុមារ (ត) ១១១

ឞ - កីឡា :

- ផ្នែកដើរ ១១៦
- ផ្នែកតុល្យភាព ១១៨
- ផ្នែកកំសាន្ត សំនួរដោយរូបភាព ១២១

៧ - នយោបាយសេដ្ឋកិច្ច :

- អភិបាល នីតិប្រតិបត្តិ ១២២

៨ - ព័ត៌មានទូទៅ:

- ពាក្យខ្មែរប្រតិបត្តិ ១៣០

- រដ្ឋបាលក្រុង ១៣៧

- របៀបប្រើពាក្យ ១២២

- សេចក្តីស្នើ ១២៦

- វេយ្យាករណ៍ សំស្ក្រឹត ខ្មែរ ១២៧

៩ - ការប្រឡង :

- គោលដៅនៃនិស្សិតរបស់យើងក្នុងឆ្នាំ ១៩២២ - ៦៣

១០ - វិទ្យាសាស្ត្រ :

- សេចក្តីស្នើអំពីសំឡេងព្យញ្ជនៈសំយោគ ១៤៧

- ប្រើយ (វាក្យ) ១៦៣

ដំណឹងចុងក្រោយបង្អស់ ១៦៤

១១ - បរិយាកាស :

១៦៨

ស.ម.ប.គ.ល.ក



លក្ខន្តិកៈ សមាគមបុគ្គលិក

សិក្សាខ្មែរ

ត ពីសប្តាហ៍ទី ១ តុលា ឆ្នាំ ១៩៦៣

២ - ជំពូកទី ៣

ការគ្រប់គ្រង

ប្រការ ១២ - សមាគមមានគណៈកម្មាធិការកណ្តាល ១ ប្រកប

ដោយសមាជិក ១២ នាក់គ្រប់គ្រងគឺ :

ប្រធាន ម្នាក់

អនុប្រធាន ម្នាក់

អគ្គលេខាធិការ ម្នាក់

អនុលេខាធិការ ម្នាក់

អគ្គហិរញ្ញវិស័យ ម្នាក់

អនុហិរញ្ញវិស័យ ម្នាក់

ចណ្ឌនរក្ស ២ នាក់

ស្នងការ ២ នាក់

ប្រការ ១៣ — សមាជិកនៃគណៈកម្មាធិការកណ្តាល ត្រូវឱ្យមហា-
សន្និបាតបោះឆ្នោតរើសសម្រាប់ ១ នាក់ក្នុងចំណោមសមាជិកនៃសមាគម
ដែលមានទីលំនៅ ៗ ក្នុងខេត្ត ។

សមាជិកដែលត្រូវបានគេរើសតាំងហើយ ដល់ទៅឆ្នាំក្រោយៗ
អាចឈរឈ្មោះឱ្យគេរើសទៀតបាន ។

ប្រការ ១៤ — ការបោះឆ្នោតត្រូវធ្វើដោយសម្ងាត់ ហើយយកតាម
ភាគច្រើនលើស ១ ។ បើបេក្ខជនច្រើនគ្នាបានសំឡេងស្មើគ្នា ត្រូវរើស
យកអ្នកណា ដែលមានអាយុច្រើនជាងគេ ។

ប្រការ ១៥ — បើមានសមាជិកម្នាក់ ឬច្រើនគ្នាចេះតែមានធុរៈមក
ប្រជុំពុំបាន ឬក៏ត្រូវចេញចេញ ឬក៏ស្លាប់ ឬក៏ត្រូវរាជការផ្លាស់
ប្តូរទៅខេត្តក្រៅ ឬក៏សុំលាលែងពីគណៈកម្មាធិការកណ្តាល គណៈ-
កម្មាធិការកណ្តាលត្រូវរកសមាជិកឯទៀត នៃសមាគមមកជំនួសជា
បណ្តោះអាសន្ន ។

ប្រការ ១៦ — សមាជិកនៃគណៈកម្មាធិការកណ្តាល ណាដែលមិន
បានមកប្រជុំ ៤ ដងជាប់ៗ គ្នាដោយគ្មានធុរៈអ្វីមាំមាំ ទុកដូចជាសុំលា
លែង ។

ប្រការ ១៧ - នៅក្នុងមហាសន្និបាតវិសាមញ្ញ ប្រសិនណាបើ
មានសមាជិកភាគច្រើនបានបញ្ចេញសេចក្តីមិនទុកចិត្ត ចំពោះគណៈ
កម្មាធិការកណ្តាល នេះគណៈកម្មាធិការត្រូវតែសុំលាលែង ១ រំពេច
ហើយមហាសន្និបាតដែលនោះបោះឆ្នោតរើសគណៈកម្មាធិការថ្មី ១ មក
ធ្វើការជំនួស រហូតដល់មានមហាសន្និបាតវិសាមញ្ញក្រោយទៀត ។

ប្រការ ១៨ - សមាជិកគណៈកម្មាធិការកណ្តាលត្រូវធ្វើការឱ្យសមា-
គមទេ ។ បើសមាជិកណា ត្រូវតម្រូវឱ្យទៅបំពេញបេសកកម្មណា
មួយដែលមានបង្ខំខាតសោហ៊ុយ សមាគមត្រូវបញ្ជូនសាហ៊ុយនោះឱ្យ ។

ប្រការ ១៩ - បើសមាជិកគណៈកម្មាធិការកណ្តាលណាមិនបំពេញ
មុខងារខ្លួន ដូចមានកំណត់ក្នុងកិច្ចនេះឱ្យបានត្រឹមត្រូវ គណៈ
កម្មាធិការកណ្តាលត្រូវហូតដាវសមាជិកនោះចេញ ។

ប្រការ ២០ - កាលណាប្រធានគណៈកម្មាធិការកណ្តាល ឬសមាជិក
ភាគច្រើននៃគណៈកម្មាធិការកណ្តាលនោះអញ្ជើញឱ្យប្រជុំ គណៈ-
កម្មាធិការកណ្តាល ត្រូវតែប្រជុំយ៉ាងតិច ១ ដងក្នុង ១ ខែ ឬក៏រាល់តែដង
ណាដែលត្រូវការប្រជុំប្រយោជន៍ឱ្យសមាគមបានជឿនទៅមុខ ។

ប្រការ ២១ - នឹងសម្រេចអ្វីមួយ ត្រូវឱ្យភាគច្រើនលើស ១ យល់
ព្រម ។ កាលណាមានសំឡេងស្មើគ្នា សំឡេងទុកជាបានការ ។ រួច

ប្រជុំហើយត្រូវធ្វើសេចក្តីកត់ហេតុ ១ ឱ្យគណៈកម្មាធិការចុះហត្ថលេខា ។

ប្រការ ២២ — គណៈកម្មាធិការកណ្តាល អាចប្រជុំសម្រេចការ
ផ្សេងៗ បាន លុះត្រាតែសមាជិកភាគច្រើនមកប្រជុំផង ។

ប្រការ ២៣ — គណៈកម្មាធិការកណ្តាលទទួលបានការអនុវត្តវិធាន -
ការ នឹងសេចក្តីសម្រេចរបស់មហាសន្និបាត ព្រមទាំងចាត់ចែងការ
ដែលជាប្រយោជន៍ដល់សមាគមផង នៅខេត្តនីមួយៗ នឹងនៅ
ក្រុង ភ្នំពេញ ។

ប្រការ ២៤ — គណៈកម្មាធិការកណ្តាល មានគណៈកម្មាធិការ ១
ជាជំនួស ។ គណៈកម្មាធិការនោះ មានសមាសភាពដូចតទៅ ៖

— ប្រធាន ម្នាក់

— អនុប្រធាន ម្នាក់

— អគ្គលេខាធិការ ម្នាក់

— លេខាធិការបណ្តាញ ៣ ម្នាក់

— ហិរញ្ញវត្ថុ ម្នាក់

— អនុហិរញ្ញវត្ថុ ម្នាក់

— ស្នងការពី ២ ទៅ ៤ នាក់ តាមទីត្រូវតូច ។

ប្រការ ២៥ - សមាជិកនៃគណៈកម្មាធិការវិទ្យុ ឬក្រុង ភ្នំពេញ ត្រូវបោះឆ្នោតរើសតាមរបៀបដូចគណៈកម្មាធិការកណ្តាល ។

សមាជិកនៃគណៈកម្មាធិការកណ្តាល មិនអាចឈរឈ្មោះឱ្យគេបោះ ឆ្នោតតាំងជាសមាជិកនៃគណៈកម្មាធិការវិទ្យុ ឬក្រុង ភ្នំពេញ ទៀតទេ ។

ប្រការ ២៦ - នៅមហាសន្និបាតសមាគមម្តងៗ ត្រូវតែមានសមាជិកក្នុង គណៈកម្មាធិការវិទ្យុ ឬក្រុង ភ្នំពេញ ៣ នាក់យ៉ាងតិចចូលប្រជុំផង ។

ប្រការ ២៧ - មហាសន្និបាតត្រូវបោះឆ្នោតរើសគណៈកម្មការត្រួត ពិនិត្យ ១ ផង មានសមាជិក ៣ នាក់ រើសយកក្រៅពីគណៈកម្មាធិការ កណ្តាល ដើម្បីត្រួតពិនិត្យការកាន់កាប់ខាងហិរញ្ញវត្ថុរបស់គណៈកម្មា ធិការ ។ គណៈកម្មការនេះ ត្រូវប្រជុំគ្នាយ៉ាងតិច ៦ ខែម្តង ហើយត្រូវ រាយការណ៍ ១ ឆ្នាំម្តងជូនមហាសន្និបាត ។

ប្រការ ២៨ - ដំណើរការនឹងបទបញ្ជារបស់គណៈកម្មាធិការវិទ្យុ នឹងគណៈកម្មាធិការក្រុង ភ្នំពេញ មានសភាពដូចគ្នា នឹងដំណើរការ នឹងបទបញ្ជារបស់គណៈកម្មាធិការកណ្តាល ។

ប្រការ ២៩ - គណៈកម្មាធិការវិទ្យុ ឬគណៈកម្មាធិការក្រុង ភ្នំពេញ អាចទុកប្រាក់នៅក្នុងហិបទូនបានត្រឹមតែ ៩ ភាគ ក្នុង ១០ ភាគ ដែលប្រមូលបានមករាល់ត្រីមាសប៉ុណ្ណោះ ។ លើសពីនេះត្រូវបញ្ជូន

នៅគណៈកម្មាធិការកណ្តាលដាក់ទុកក្នុងធនាគារណាមួយ នៅ ភ្នំពេញ
ក្នុងនាមសមាគមទាំងមូល ។ ការបញ្ជូនប្រាក់លើសមកគណៈកម្មា-
ធិការកណ្តាល ត្រូវធ្វើក្នុង ២ អាទិត្យក្រោយពីដាច់ត្រីមាសមក ។

ប្រការ ៣០ គណៈកម្មាធិការកណ្តាល ត្រូវធ្វើសេចក្តីរាយការណ៍
មួយ អំពីសកម្មភាពរបស់ខ្លួនរាល់ត្រីមាស ដើម្បីទៅគ្រប់គណៈកម្មា-
ធិការវិទ្យុគម្ពីរ និងក្រុង ភ្នំពេញ ឲ្យបានជ័រជង ។

ឯគណៈកម្មាធិការវិទ្យុគម្ពីរ និងក្រុង ភ្នំពេញវិញ ក៏ត្រូវធ្វើសេចក្តី
រាយការណ៍ ១ អំពីសកម្មភាពរបស់ខ្លួនរាល់ត្រីមាស ដើម្បីឲ្យគណៈ
កម្មាធិការកណ្តាលវិញដែរ ។



វិធានកិច្ចការពលករ

លំហែអស់ពេលដ៏យូរ

ប្រកាសលេខ ១៧២៣ ព្រះថ្ងៃទី ២២-៦-៦៣

លំហែអស់ពេលដ៏យូរសម្រាប់រយៈពេល ៦ ខែ បានត្រូវអនុញ្ញាត
ឲ្យមន្ត្រីសិក្សាទាំងឡាយ ដូចមាននាមខាងក្រោម៖—

សម្រាប់លើកទី ១

គិតពីថ្ងៃទី ៣០-៥-៦៣

• — លោក ភី-សាលី អគ្គលេខ ១៦៩៩ គ្រូបង្ហាត់វិជ្ជាវិទ្យាថ្នាក់
លេខ ៣ ធ្វើការនៅសាលា ឡូស គី (កូឡូណ) ដើម្បីកំសាន្ត
នៅ ភ្នំពេញ ។

សម្រាប់លើកទី ២

គិតពីថ្ងៃទី ២៩-៥-៦៣

— កញ្ញា អ៊ុយ ធឿន អគ្គលេខ ៩៨៤ គ្រូបឋមសិក្សាបំពេញ
វិជ្ជាថ្នាក់លេខ ៤ ពីមុនធ្វើការនៅសាលា កីឡា (កូឡូណ) ដើម្បី
កំសាន្តនៅ កូឡូណ ។

- លោក សាយ ឆាន់ស្រី អគ្គលេខ ២០៥៧ គ្រូ
បឋមសិក្សាជាន់ដំបូងថ្នាក់លេខ ១ ពីមុនធ្វើការនៅសាលា តាព្រហ្ម-
មានជ័យ (ភ្នំពេញ) ដើម្បីកំសាន្ត នៅកណ្ដាល ។

សម្រាប់លើកទី ៥

គិតពីថ្ងៃទី២៣-៣-៦៣

- អ្នកស្រី សរ សាង នាមដើម កែវ-សាវណ្ណ អគ្គលេខ
២៣០៣ គ្រូបង្ហាត់រៀនថ្នាក់លេខ ៥ ពីមុនធ្វើការនៅសាលា សំរោង
(កណ្ដាល) ដើម្បីកំសាន្តនៅកណ្ដាល ។

នៅក្នុងរយៈពេលលំហែនេះ សាមីខ្លួនមានសិទ្ធិបើកបៀវត្សដែល
បានគ្រាទុកក្នុងលក្ខណៈបង្ហាញក្នុងមាត្រា ២៥ នៃព្រះរាជក្រមលេខ
៨៤៦ ន-ស ចុះថ្ងៃទី ១០ កុម្ភៈ ១៩៦៣ ។

លំហែពិសេស

ប្រកាសលេខ ១៧៩៥ ចុះថ្ងៃទី២៧-៦-៦៣

លំហែពិសេសក្នុងសម័យបោះឆ្នោត ពីថ្ងៃទី ២០-៥ ទៅថ្ងៃទី
២៣-៦-៦៣ ដើម្បីជ្រើសរើសយកដំណាងថ្មីនៃក្រុមអ្នករាជការ ដើម្បី
ឱ្យទៅធ្វើការនៅទីប្រឹក្សាព្រះរាជអាណាបក្ស បានត្រូវអនុញ្ញាតឱ្យដល់
មន្ត្រីសិក្សាទាំងឡាយ ដូចមានរាយនាមតទៅនេះ ៖

- លោក ហែម - ត្រាញ អត្តលេខ ២៣ គ្រូបឋមសិក្សាបំពេញ
វិជ្ជា ដើមខែថ្នាក់លេខ ២ ធ្វើការនៅអធិការដ្ឋានភ្នំពេញ ។

- លោក ជា - តាលាយ អត្តលេខ ១៧០ គ្រូបឋមសិក្សាជាន់
ដំបូង ដើមខែថ្នាក់លេខ ១ ធ្វើការនៅសាលា ៩ ប្រូឌេនី នៅ(ភ្នំពេញ)។

ក្នុងរយៈពេលលំហែនេះ សាមីខ្លួនមានសិទ្ធិបើកប្រាក់ចៀវត្ប
ដូចមានចែងនៅមាត្រា ១៣ នៃច្បាប់បោះឆ្នោត ។

លំហែនៅពេលសំរាលកូន

ប្រកាសលេខ ១៩៨០ ចុះថ្ងៃទី ២៤-៦-៦៣:

លំហែសម្រាប់សម្រាលកូនអស់រយៈពេល ២ ខែ បានត្រូវ
អនុញ្ញាតឱ្យដល់មន្ត្រីសិក្សាទាំងឡាយ ដូចមានរាយនាមខាងក្រោម: -

គិតពីថ្ងៃទី ១ មេសា ១៩៦៣

- អ្នាស្រី សាញ - អៀង នាមដើម មាស - តុន អត្តលេខ
៧៩៦ គ្រូបង្ហាត់វិជ្ជាខែថ្នាក់លេខ ២ ធ្វើការនៅសាលា បុទុមរាជា
(ភ្នំពេញ) ។

- អ្នាស្រី ឡឺង - ណែហេង នាមដើម យ៉ង - ភីមឡេង
អត្តលេខ ៣៦៤១ គ្រូបឋមសិក្សាជាន់ដំបូងថ្នាក់លេខ ២ ធ្វើការនៅ
សាលា ពញាត្រែក (ភ្នំពេញ) ។

- អ្នកស្រី លីម ថាងឡុង នាមដើម រស់ - ម៉ាលីស
អត្តលេខ ១២៧៧ គ្រូបបឋមសិក្សាបំពេញវិជ្ជាបណ្ឌិតការធ្វើការនៅ
អនុវិទ្យាល័យ ជ័យភ្នំធីត ៧ (ជីសង្គ) ។

- អ្នកស្រី តាន់ - ហួតចាយ នាមដើម ជា - មិយ អត្តលេខ
៣៧៣៦ គ្រូបបឋមសិក្សាជាន់ដំបូងថ្នាក់លេខ ៣ ធ្វើការនៅសាលា
ព្រះពុទ្ធបិក្ខុរាជ្យ (សៀមរាប) ។

- អ្នកស្រី សំ - ភួន នាមដើម អ៊ុច - យន អត្តលេខ ៤៧៣៥
គ្រូបបឋមសិក្សាជាន់ដំបូងបណ្ឌិតការ ធ្វើការនៅសាលា គំពាំងក្តី
(សៀមរាប) ។

- អ្នកស្រី ទ្វាង - ថន នាមដើម សា - អាំងឆៀង អត្តលេខ
១១៨៣ គ្រូបបឋមសិក្សាជាន់ដំបូងថ្នាក់លេខ ៣ ធ្វើការនៅសាលា ព្រះសុ-
ភម្រិត (ភ្នំពេញ) ។

- អ្នកស្រី តាន់ - ដុក នាមដើម រាម - ឈួនស្រ អត្តលេខ
៥៥៤ គ្រូបបឋមសិក្សាជាន់ដំបូង ដើមវិទ្យាថ្នាក់លេខ ២ ធ្វើការនៅសាលា
ចៅពញាហុក (ភ្នំពេញ) ។

- អ្នកស្រី តូច - ធ្វើ នាមជើម ជីម - រីង អត្តលេខ ១០៣៤
គ្រូបបឋមសិក្សាបំពេញវិជ្ជាថ្នាក់លេខ ៤ ធ្វើការនៅសាលា គ្រូឡាញ
(សៀមរាប) ។

- អ្នកស្រី ទេស - សាអ៊ុន នាមជើម បាង - សៅសុខនូ
អត្តលេខ ៩៩១ គ្រូបបឋមសិក្សាបំពេញវិជ្ជាថ្នាក់លេខ ៤ ធ្វើការនៅ
អនុវិទ្យាល័យ សម្តេចឪ នៅអង្គតាសោម (តាតែវ) ។

- អ្នកស្រី យក់ - រីង នាមជើម ហុង - សៃយីង អត្តលេខ ៤០៤៧
គ្រូបបឋមសិក្សាបំពេញវិជ្ជាថ្នាក់លេខ ៥ ធ្វើការនៅសាលា សាចាត (តាតែវ) ។

- អ្នកស្រី ពៅ - ប៊ុនប៊ុន នាមជើម ប៊ុត - រីង អត្តលេខ
៤៧៤៦ គ្រូបបឋមសិក្សាជាន់ដំបូងបំប៉នរាជការ ធ្វើការនៅសាលាតំរូវ
អង្គតាសោម (តាតែវ) ។

- អ្នកស្រី យីង - ជុំនហ៊ុន នាមជើម អ៊ុន - សំអាង អត្តលេខ
៣០៨៨ គ្រូបបឋមសិក្សាជាន់ដំបូងថ្នាក់លេខ ៣ ធ្វើការនៅសាលាដីដុះ
(តំពង់បាម) ។

- អ្នកស្រី អៀង - ហេង នាមជើម ជុំ - ស៊ីម៉ាល័យ អត្តលេខ
៤០៩១ គ្រូបបឋមសិក្សាបំពេញវិជ្ជាថ្នាក់លេខ ៤ ធ្វើការនៅសាលា ស្តង់
(តំពង់បាម) ។

- អ្នកស្រី សេង - ហាង នាមជើម ហ៊ុម - សំបូរ អត្តលេខ
៣១៣៦ គ្រូបង្រៀនវិជ្ជាថ្នាក់លេខ ៤ ធ្វើការនៅសាលា ឯកាភាគ
(ព្រៃវែង) ។

ធិតិថ្ងៃទី ៤ មេសា ១៩៦៣

- អ្នកស្រី ឈន - សូភាត អត្តលេខ ១៥០០ គ្រូបឋមសិក្សា
បំពេញវិជ្ជាថ្នាក់លេខ ៤ ធ្វើការនៅសាលា ព្រះត្រៃវែងកកត
(ភ្នំពេញ) ។

ធិតិថ្ងៃទី ៥ មេសា ១៩៦៣

- អ្នកស្រី ហៃ - វ៉ុត នាមជើម ស៊ុន - សំព្រៀង អត្តលេខ
៣៧១០ គ្រូបឋមសិក្សាជាន់ដំបូងថ្នាក់លេខ ៤ ធ្វើការនៅសាលា
សន្ធរម៉ុក (ភ្នំពេញ) ។

- អ្នកស្រី អៀង - ស៊ីមសាគូ នាមជើម សោម - ចិន
អត្តលេខ ៤៣៣៧ គ្រូបឋមសិក្សាជាន់ដំបូងថ្នាក់លេខ ៤ ធ្វើការនៅ
សាលាព្រះត្រៃវែងកកត (ភ្នំពេញ) ។

- អ្នកស្រី ជី - យុន នាមជើម ញឹក - ភីមជ្ឈ អត្តលេខ
១០៧០ គ្រូបឋមសិក្សាបំពេញវិជ្ជាថ្នាក់លេខ ៤ ធ្វើការនៅសាលា
ព្រះអង្គអេង (ភ្នំពេញ) ។

តិច្ឆិកាថ្ងៃទី ១០ មេសា ១៩៦៣ :

-អ្នកស្រី ទី - ចាវ នាមជើម ទុន - សាម៉េន អគ្គលេខ
៥២៩៦ គ្រូបបឋមសិក្សាជាន់ដំបូងថ្នាក់លេខ ៥ ធ្វើការនៅសាលាត្រាំកក
(តាកែវ) ។

តិច្ឆិកាថ្ងៃទី ១៥ មេសា ១៩៦៣ :

-អ្នកស្រី ប៊ែន - ដាន នាមជើម សេង - ជីម អគ្គលេខ
៤០១១ គ្រូបបឋមសិក្សាជាន់ដំបូងថ្នាក់លេខ ៤ ធ្វើការនៅអនុវិទ្យាល័យ
តាំងតោក (កំពង់ធំ) ។

-អ្នកស្រី ស៊ុន - ឈាង នាមជើម រស់ - សយ អគ្គលេខ
៣០៩៦ គ្រូបបឋមសិក្សាជាន់ដំបូងថ្នាក់លេខ ៤ ធ្វើការនៅសាលាព្រៃទង្គិច
(កំពង់ស្ពឺ) ។

តិច្ឆិកាថ្ងៃទី ១៧ មេសា ១៩៦៣ :

-អ្នកស្រី អ៊ុត - ហៃ នាមជើម ស្រី - សារ៉ុងម៉ាលី
អគ្គលេខ ៤៤៨៦ គ្រូបបឋមសិក្សាជាន់ដំបូងថ្នាក់លេខ ៤ ធ្វើការនៅ
ឧត្តរហាលា (ចាត់ដំបង) ។

គិតពីថ្ងៃទី ១៩ មេសា ១៩៦៣ :

-អ្នកស្រី ទៀវ - យ៉ុង នាមជើម រស់ - សុខ អត្តលេខ
៣០៨៧ គ្រូបង្ហាត់វិជ្ជាខ្មែរថ្នាក់លេខ ៤ ធ្វើការនៅសាលា បាត់-
អង្រែលើ (កណ្តាល) ។

គិតពីថ្ងៃទី ២០ មេសា ១៩៦៣ :

-អ្នកស្រី ទៀវ - ឌឹម នាមជើម គឹម - ណារី អត្តលេខ
៣៧៣២ គ្រូបង្ហាត់វិជ្ជាខ្មែរថ្នាក់លេខ ៥ ធ្វើការនៅសាលា ច្បារ
អំពៅ (កណ្តាល) ។

គិតពីថ្ងៃទី ២៦ មេសា ១៩៦៣ :

-អ្នកស្រី សុខ - តៀង នាមជើម លាង - ស៊ីវហេង
អត្តលេខ ៤៣២៨ គ្រូបង្ហាត់វិជ្ជាខ្មែរថ្នាក់លេខ ៤ ធ្វើការនៅសាលា
ត្រាំង (តាកែវ) ។

គិតពីថ្ងៃទី ២៩ - មេសា ១៩៦៣

- អ្នកស្រី សុខ - ឆាយ នាមជើម សាំង - សារី អត្តលេខ
៤០៨២ គ្រូបង្ហាត់វិជ្ជាខ្មែរថ្នាក់លេខ ៥ ធ្វើការនៅសាលា សង្ក្រាន្ត
(ភ្នំពេញ) ។

- អ្នកស្រី អៀង - គីមណា ភាគដើម អាណ - វ៉ូចឆេង
អត្ថលេខ ១៣៦២ គ្រូបឋមសិក្សាបំពេញវិជ្ជាថ្នាក់លេខ ៤ ធ្វើការនៅ
វិទ្យាល័យព្រះរាជសម្ភារ (កំពត) ។

គិតពីថ្ងៃទី ១ ឧសភា ១៩៦៣

- អ្នកស្រី អ៊ុក - អុន ភាគដើម ម៉ុ - សំអៀង អត្ថលេខ
២២៦២ គ្រូបឋមសិក្សាបំពេញវិជ្ជាថ្នាក់លេខ ៤ ធ្វើការនៅសាលាបឋម -
សិក្សាបំពេញវិជ្ជាផ្នែក មជ្ឈមណ្ឌល (កំពត) ។

- អ្នកស្រី ថាច - ប្រជីថា ភាគដើម ត្រីង - សុមន្ទា
អត្ថលេខ ៤៧៧៦ គ្រូបឋមសិក្សាជាន់ដំបូងបំប្រុងរាជការ ធ្វើការនៅ
សាលា ពោធិសាត់ ក្រុង ។

គិតពីថ្ងៃទី ២០ ឧសភា ១៩៦៣

- អ្នកស្រី កង - សុម៉េត ភាគដើម ហ្មាត - បូណាត
អត្ថលេខ ១៤៨២ គ្រូបឋមសិក្សាបំពេញវិជ្ជាថ្នាក់លេខ ៤ ធ្វើការនៅ
ចាក់ការសម្របសម្រួលផ្ទះខេត្ត (ស្វាយរៀង) ។

ធិត្តិថ្ងៃទី ១-៦-៦៣

- អ្នកស្រី រាម - យសសរ នាមជើម លីម - វ័ង្ស អត្តលេខ ៥០៩២ គ្របបឋមសិក្សាជាន់ដំបូងថ្នាក់លេខ ៤ ធ្វើការនៅអនុវិទ្យាល័យ ព្រះបាទសុរាម្រិត (កំពង់ឆ្នាំង) ។

- អ្នកស្រី អ៊ុត - ស្វង់ នាមជើម ខៀវ - សារុន អត្តលេខ ១២៩០ គ្របបឋមសិក្សាជាន់ដំបូងថ្នាក់លេខ ៣ ធ្វើការនៅអធិការដ្ឋាន បឋមសិក្សា (ភ្នំពេញ) ។

ធិត្តិថ្ងៃទី ២៨-៦-៦៣

- អ្នកស្រី ឆាយ - តាំង នាមជើម ហាយ - សុអន អត្តលេខ ៣៦០៩ គ្របបឋមសិក្សាជាន់ដំបូងថ្នាក់លេខ ៤ ធ្វើការនៅសាលា ស្វាយរៀង (ក្រុង) ។

ធិត្តិថ្ងៃទី ១-៧-៦៣

- អ្នកស្រី សរ - វ៉ាន់ដុន នាមជើម ម៉ម - សុខន អត្តលេខ ១០៩៣ គ្របបឋមសិក្សាបំពេញវិជ្ជាថ្នាក់លេខ ៤ ធ្វើការនៅទីបាត់ការអប់រំ មូលដ្ឋានជាតិ (ភ្នំពេញ) ។

គិតពីថ្ងៃទី ៤-៧-៦៣

- អ្នកស្រី ជូ - សាង នាមជើម សុខ - ជុស អត្តលេខ ៣៥៧៧
គ្របបមសិក្សាជាន់ដំបូងថ្នាក់លេខ ៤ ធ្វើការនៅសាលា គ្រែសរ
(ស្វាយរៀង) ។

គិតពីថ្ងៃទី ៧-៧-៦៣

- អ្នកស្រី ជ្រា - រួត នាមជើម តឹក - ស៊ីណាយ អត្តលេខ
២៤៧២ គ្របបមសិក្សាជាន់ដំបូងជើមខ្សែថ្នាក់លេខ ១ ធ្វើការនៅ
ការិយាល័យបុគ្គលិកនៃទីស្តីការដ្ឋានក្រសួងអប់រំជាតិ ។

គិតពីថ្ងៃទី ២៤-៧-៦៣ :

- អ្នកស្រី គួរ - ដេង អាំង នាមជើម តាន់ - តឹមរួច
អត្តលេខ ១០៦៧ គ្របបមសិក្សាបំពេញវិជ្ជាថ្នាក់លេខ ៤ ធ្វើការនៅ
សាលា ព្រះជ័យចេស្ដា (ភ្នំពេញ) ។

គិតពីថ្ងៃទី ៣១-៧-៦៣ :

- អ្នកស្រី អ៊ុម - ច្រូន នាមជើម មៀវ - សៃឡូន អត្តលេខ
៣៧១០ គ្របបមសិក្សាវិជ្ជាខ្សែថ្នាក់លេខ ៥ ធ្វើការនៅសាលា ហាន់ជ័យ
ក្រោម (ក្រចេះ) ។

គិតពីថ្ងៃទី ១០-៧-៦៣ :

-អ្នកស្រី ម៉ែន - ស៊ី ផាន នាមជើម អ៊ុំម - ស៊ី វណ្ណា
អត្តលេខ ៤៦៦០ គ្របបម្រើសិក្សាជាន់ដំបូងថ្នាក់លេខ ៣ ធ្វើការនៅ
សាលា ព្រះសីហនុ ទ្វីកមាស (តំបន់) ។

ការដាក់ឱ្យតុលាការជំនុំជំរះ

មន្ត្រីសិក្សាដូចមានរាយនាមខាងក្រោម បានត្រូវបានកាត់ឱ្យ
តុលាការជំនុំជំរះ :-

ប្រកាសលេខ ១៧៧២ ចុះថ្ងៃទី ២៧-៦-៦៣

-លោក អ៊ុំម - ស៊ី ផាន អត្តលេខ ១៦៦០ គ្របបម្រើសិក្សាជាន់
ដំបូងថ្នាក់លេខ ២ ធ្វើការនៅតំបន់ ភ្នំពេញ តំបន់ការបំពានដោយ
ចេតនាលើរូបកាយក្មេងម្នាក់ឈ្មោះ ហ៊ុន - សុខ ។

ប្រកាសលេខ ១៧៧២ ចុះថ្ងៃទី ២៧-៦-៦៣ :

-លោក រស់ - លី អត្តលេខ ៥១១៦ គ្របបម្រើសិក្សាជាន់
លេខ ២ ធ្វើការនៅភ្នំពេញ តំបន់ការបំពានដោយចេតនាលើរូបកាយ
ស្រ្តីម្នាក់ឈ្មោះ នាង តឹម - សារុន ។

ប្រកាសលេខ ១៨៦៧ ចុះថ្ងៃទី ១១-៧-៦៣ :

លោក សៀម - សែម អគ្គលេខ ១០៦៨ គ្រូបង្ហាត់វិជ្ជាខ្មែរ
ថ្នាក់លេខ ៤ ធ្វើការនៅតាតែវ ត្រូវបានចាត់តាំងបំពេញការងារ
ចេតនាលើរូបកាយគ្នាទៅវិញទៅមក ។

ទណ្ឌកម្មនៃវិន័យ

ប្រកាសលេខ ១៨៧៤ ចុះថ្ងៃទី ៨-៧-៦៣ :

លោក អូត - មូន អគ្គលេខ ៦៥៤ គ្រូបង្ហាត់វិជ្ជាខ្មែរ ធ្វើការ
នៅ តំបន់បាម (បឋមសិក្សា) បានត្រូវដាក់ទ្វារនៅក្នុងភាពទំនេរ
ឥតបៀវត្សក្នុងរយៈពេលមួយឆ្នាំ គិតពីថ្ងៃទី ១១ កញ្ញា ១៩៦២ ជា
កាលបរិច្ឆេទដែលសាមីខ្លួនបានបោះបង្អែកនៃវិធានការ ។

ប្រកាសលេខ ១៨៦៦ ចុះថ្ងៃទី ១១ - ៧ - ៦៣

ការស្តីបន្ទោសយ៉ាងគំនើង ព្រមទាំងលុបឈ្មោះចេញពីបញ្ជីឡើង
បាននូវសិក្សា ទោះតាមវេនជ្រើសរើសក្តី តាមវេនអតីតភាពក្តី បាន
ត្រូវដាក់ទណ្ឌកម្មលើលោក ប្រាហ្ម - សង់ហាន អគ្គលេខ ១៨១៦
គ្រូបឋមសិក្សាជាន់ដំបូងថ្នាក់លេខ៣ធ្វើការនៅប៉ៃលិន (ចាត់ដំបង)
ពីដំណើរឈប់ឥតច្បាប់ ។

ប្រកាសលេខ ១៩៤១ ចុះថ្ងៃទី ២២ - ៧ - ៦៣

ការកាត់បៀវត្សចំនួន ២៣ ថ្ងៃ ពីថ្ងៃទី ១៧ មេសា ទៅដល់ថ្ងៃទី ៩
មេសា ១៩៦៣ បានត្រូវដាក់ទណ្ឌកម្មលើលោក រស្មី - សី អគ្គលេខ
៥១១៦ គ្របដណ្តប់ផ្ទៃថ្នាក់លេខ៥ ធ្វើការនៅសាលាជ្រោយចង្វារ
(ភ្នំពេញ) ពីបទឈប់ឥតច្បាប់ ។

ការផ្ទេរក្របខណ្ឌ

- លោក ម៉ៅ - ស៊ីម គ្រូបបមសិក្សាជាន់ដំបូងថ្នាក់លេខ ១ ជា
អ្នកមានសញ្ញាបត្រមធ្យមសិក្សាបឋមក្រុង សម័យប្រឡងថ្ងៃទី ១-៣-៦៣
បានត្រូវផ្ទេរមកក្នុងក្របខណ្ឌគ្រូបបមសិក្សាបំពេញវិជ្ជា ដោយមាន
ឋានន្តរសក្តិ ជាក្រូបបមសិក្សាបំពេញវិជ្ជាថ្នាក់លេខ ៣ បៀវត្សប្រ -
ចាំឆ្នាំ ២២ ០០០៩ អគ្គលេខ ២២៧៦ ។





អប្បមាទ “ ការមិនធ្វេសប្រហែស ,,

ផ្សំតាមចិត្តសាស្ត្រ ដោយ ហ្គួរ - ហេង

មកដល់អាយុ ៤០ ឆ្នាំ អាយុល្អមមានការពិសោធន៍ ខ្ញុំសុំត្រឡប់
ក្រោយក្រឡេកមើលកិច្ចការបង្រៀនខ្ញុំ កាលខ្ញុំនៅជាន់វះគ្រូ ក្នុងពេល
ដែលកន្លងមក ១៩ ឆ្នាំទៅហើយ ដើម្បីរៀបរាប់ជូនអ្នកកាន់ចាំឯងឲ្យយ
ជ្រាប ។

ទំនេះខ្ញុំធម្មតាឃើញពីការធ្វេសបំពានដំណក បំពានចំណង់ នឹង
បំពានអំពើសាហាវខ្លះ ព្រោះថា កាលខ្ញុំនៅក្នុងវ័យក្មេងនៅឡើយ
ខ្ញុំតែងជួបប្រទះនឹងអំពើខាងលើនេះជាញឹកញយ ដែលជាហេតុមួយ
បណ្តាលឲ្យអស់កម្លាំងនឹងឲ្យល្អកំបញ្ចា ស្មារតី ។

ការអត់ធិន្ទៈនាំឲ្យអស់កម្លាំង ការអស់កម្លាំងនាំឲ្យទ្រុឌទ្រោម
កាយ ឲ្យសរសៃវិញ្ញាណទន់ខ្សោយ ឲ្យសតិស្មារតីអន់ថយជាលំដាប់ ។
ដោយហេតុនេះយើងត្រូវប្រកាន់ក្បួនអនាមិយក្នុងការរស់នៅចេះសំយើង ។

- ១ - គឺថាដេកឲ្យមានកំណត់កាល ហើយឲ្យគ្រប់គ្រាន់ផង ។
- ២ - ចាយវាយខាងចំណីអាហារចិញ្ចឹមជីវិតតាមចំនួនប្រាក់ខែ ។
- ៣ - ចេះរស់នៅស្របតាមមជ្ឈដ្ឋានដែលសាលារៀនបិតនៅ ។

ទាំងអស់គ្នាជ្រាបស្រាប់ហើយថា នៅពីមុខគ្រូយើងម្នាក់ៗ មាន
សិស្សចំនួន ៤០ នាក់ ដែលយើងត្រូវអប់រំ ឲ្យចំរើនទាំងកាយ ទាំង
ចិត្ត ទាំងចរិយា ។ បន្ទុកនេះមិនមែនស្រាលឯណា គេដឹងថាគ្រូ
ម្នាក់ៗនឹងទទួលការនេះបាន លុះណាតែគ្រូនោះមានសុខភាពមាំមួន
មានការអប្បបរមាហើយនឹងភាពរហ័សរហួនផង ។

គ្មានអ្វីធ្វើឲ្យគ្រូអស់កម្លាំង ជាងសិស្សខ្វះវិន័យទេ បើសិស្សមិន
ចូលចិត្តនឹងការរៀនសូត្រ ខ្លួនអ្នកនឹងក្លាយទៅជាចំណីវាចូលទៅជា
ចំណីជម្ងឺឈាមមួយមិនខាន ។ តែតាមការសន្តតដែលធ្លាប់ឃើញមក
សិស្សទាំងអស់ច្រើនចូលក្នុងផ្លូវវិន័យ ហើយបើមានផ្គុំផ្គង់ខ្វះ មិនពេញ
លក្ខណៈក៏ព្រោះតែមកអំពីសេចក្តីយល់ខុសពីយើង តាមភាពគ្នាជាក្មេង
ប៉ុណ្ណោះ ។ ហេតុនេះបើយើងចេះដឹកនាំថ្នាក់យើងឲ្យមានសកម្មភាព

ជាប្រក្រតី យើងមុខជានឹងជួបប្រទះជ័យជំនះ ដែលកើតមកអំពីការប្រឹង
ប្រែងដោយអប្បបរមា ។ គ្រប់មេរៀនទាំងអស់ ត្រូវនឹងសិស្សត្រូវ
ប្រឹងប្រែងរួមគ្នាធ្វើការតាមចំណែករៀងខ្លួន ទើបបានសេចក្តីសប្បាយ
ក្នុងមុខការទាំងអស់គ្នា ។

នវៈត្រូវ ប្រឹងប្រែងបង្រៀនសិស្សតែងកង់នៅក្នុងថ្នាក់ មិនទុក
ពេលសួរសិស្ស មិនទុកពេលឲ្យសិស្សគិតឆ្លើយ ច្រើនទេសនាតែង
លុះដល់ចុងឆ្នាំសិស្សមិនបានពូកែ ក៏តាំងនិយាយថា សិស្សខ្ញុំខ្សោយ
ណាស់មិនងាយគ្រូណាតែឡើងទេ ។ ការចោទសិស្សបែបនេះជាការ
ស្រួលហើយ ព្រោះសិស្សមិនអាចហ៊ានឆ្លើយការពារខ្លួនគ្នាទេ ក៏ប៉ុន្តែ
លោកគ្រូអ្នកគ្រូដែលមានការពិសោធន៍យល់ថា លោកគ្រូណាត្រូវ
សិស្សខ្លួនខ្សោយ លោកគ្រូនោះត្រូវចោទខ្លួនឯងថា ខ្លួនមិនចេះអប់រំសិស្ស
ទៅវិញ “ ជាងមិនកើតតែតែបន្ទោសដែក ” ។

នវៈត្រូវ ត្រូវចេះវិលសំចៃកម្លាំងក្នុងការបង្រៀន មិនលុះតាម
ចំណង់ មិនប្រព្រឹត្តអំពើសាហាវ ។ ដោយចង់ឲ្យគ្នាឯងសរសើរ ឲ្យអ្នក
ដទៃជឿជាក់ថា ខ្ញុំធ្វើការ ឲ្យសិស្សអ្នកថា ចេះ នៅឆ្នាំដំបូងខ្ញុំបាន
ស្រែកឡូងឡាងបង្រៀនសិស្ស ទាំងព្រឹកទាំងល្ងាចគ្មានឈប់ ។
ដល់ម៉ោងចេញពីសាលារៀន ខ្ញុំអស់កម្លាំងល្បើយ ខ្ញុំមានដំណើរយូរឯ-

ឃ្លោងបែបជាន់ដ៏ខុសៗ សំឡេងខ្ញុំស្អាតបាត់ទឹកដមពីរោះ ទឹកមុខខ្ញុំ
បែបទីវហ្មតមកដល់ផ្ទះ ។

ការទម្លាប់ស្រែកបង្រៀនបែបនេះ មិនមែនគ្រាន់តែនាំឲ្យទឹកមុខខ្ញុំ
អន់បាត់សភាពរីករាយខ្លះសិរស្សស្អាតណោះទេ គឺថែមទាំងឲ្យសិស្សខ្ញុំ
យកចិត្តទុកដាក់ស្តាប់ខ្ញុំតែកាលណាខ្ញុំនិយាយសំឡេងតឹង ព្រោះវាយលំ
ថា កាលណាខ្ញុំនិយាយធម្មតា សិស្សថា ការនិយាយនោះមិនសូវមាន
សារៈប៉ុន្មាន ។

អ្នកគ្រូម្នាក់ចេញបង្រៀនស្រែកខ្ញុំ ហើយបង្រៀនសិស្សនៅថ្នាក់
ជាប់នឹងខ្ញុំទៀត គាត់បានស្រែកបង្រៀនសិស្សដូចខ្ញុំដែរ ។ ខ្ញុំមិនដឹង
ច្បាស់ថា គាត់បង្រៀនស្រែកប្រណាំងនឹងខ្ញុំ ឬ គាត់ស្រែកព្រោះសម្រែក
សំឡេងខ្ញុំ រំខានសិស្សគាត់ក៏មិនដឹង ។ មួយឆ្នាំក្រោយមក សំឡេង
អ្នកគ្រូនោះ បាត់សូរស្រ័យមុតដូចកាលគាត់ទើបនឹងចេញទៅបង្រៀន ។

កំហុសបង្រៀនស្រែក នាំសិស្សឲ្យមានត្រចៀករឹង ។ ខ្ញុំស្តាយទឹកមុខ
ខ្ញុំ ដែលខ្ញុំបាត់រីករាយ ស្តាយសំឡេងខ្ញុំបាត់ទឹកដមពីរោះ ស្តាយខ្ញុំនិយាយ
ព្យាបាទនឹងលើកដាក់សំឡេងតាមចំណុចពាក្យ ស្តាយពិសេសជាងគេ
គឺស្តាយដោយធ្វើសំឡេងអ្នកគ្រូម្នាក់ដែលជាសហសេរីករបស់ខ្ញុំ ឲ្យបាត់
សំឡេងស្រួយមុត ឲ្យបាត់សំឡេងស្រីរហូតមកដល់សព្វថ្ងៃនេះ ។

ដើម្បីចៀសវាងកុំឲ្យមានការខូចខាតលើនេះ នវៈគ្រូត្រូវរៀននិយាយ
មួយៗ ដូចគេរាប់ហើយត្រូវចេះលើកដាក់សំឡេងឲ្យឆ្លងស្រាលតាម
ចំណុចពាក្យផង ទើបសិស្សងាយស្លាប់បាន ។ អប្បបរមាជាតំបន់
ជាងកុសលធម៌ទាំងអស់ នឹងជាមាតានៃសេចក្តីសុខចំរើន ។



កាតសិក្សា



នៅក្នុងទស្សនាវដ្តីលេខ ២ ខែ តុលា គ. ស. ១៩៦៣ ព្រមព្រួញបាន
តែងសៀវភៅសិក្សាបាន “ ទំព័រជាស្ថាបតា ” នូវសៀវភៅ “ រៀនអាន
ថ្នាក់ទី ១១ ”, ដែលលោកបានហ្វូងសាលារៀនធំៗ កំពង់ធំ ព្រមទាំងសហការី
លោកនឹងសិស្សបានរៀបរៀងហើយផ្ញើទៅឲ្យពិនិត្យ ។

នៅក្នុងទស្សនាវដ្តីលេខ ១ ១ ខែ តុលា ឆ. ១៩៦៣

នេះ មានអត្ថបទខ្លះស្តីពី :

១ - ដើមរំបេក ២ - ការដាំដើមរំបេក

៣ - ប្រយោជន៍ដើមរំបេក ៤ - ការធ្វើកន្ទេលនឹងដើមរំបេក

ទស្សនាវដ្តីលេខ ២ ខែ តុលា ឆ. ១៩៦៣ នេះ មាន

ជូនដល់មិត្តនូវ :

១ - ការធ្វើស្រែ

២ - ប្រជាប្រជាសំរាប់ធ្វើស្រែ

៣ - ការដឹកស្ទូង

៤ - ការប្រកាសនឹងការបោកបែន

៥ - ការស្រិតអង្ករ

តទៅ សូមជូនអត្ថបទខ្លះទៀត ។ គឺជាអត្ថបទរបស់សៀវភៅដែលនេះ
ហើយប្រាថ្នាជូនដល់មិត្ត ដើម្បីជាមេត៌្តិតក្នុងមុខរបរព្រួញបាន ។ នូវជា
បានជំនាញមកហើយ យើងខ្ញុំរង់ចាំទទួលសេចក្តីទំព័រនឹងសំណើអ្នក
ដោយមេត្តិភាព ។



អំពីព្រៃឈើ

ថ្ងៃឈប់សំរាករៀន ខ្ញុំបានទៅលេងព្រៃជាមួយគូកនខ្ញុំ ។ ក្នុង
ព្រៃព្រឹក្សា ស្ងាត់ណាស់គួរឲ្យខ្លាច ខ្ញុំនឹងត្រូវខ្ញុំ គ្មានឮសូរសំឡេងអ្វី
ក្រៅពីសត្វយំទេ យូរៗខ្ញុំឮសូរខ្យល់បក់ស្លឹកឈើម្តងៗ ។

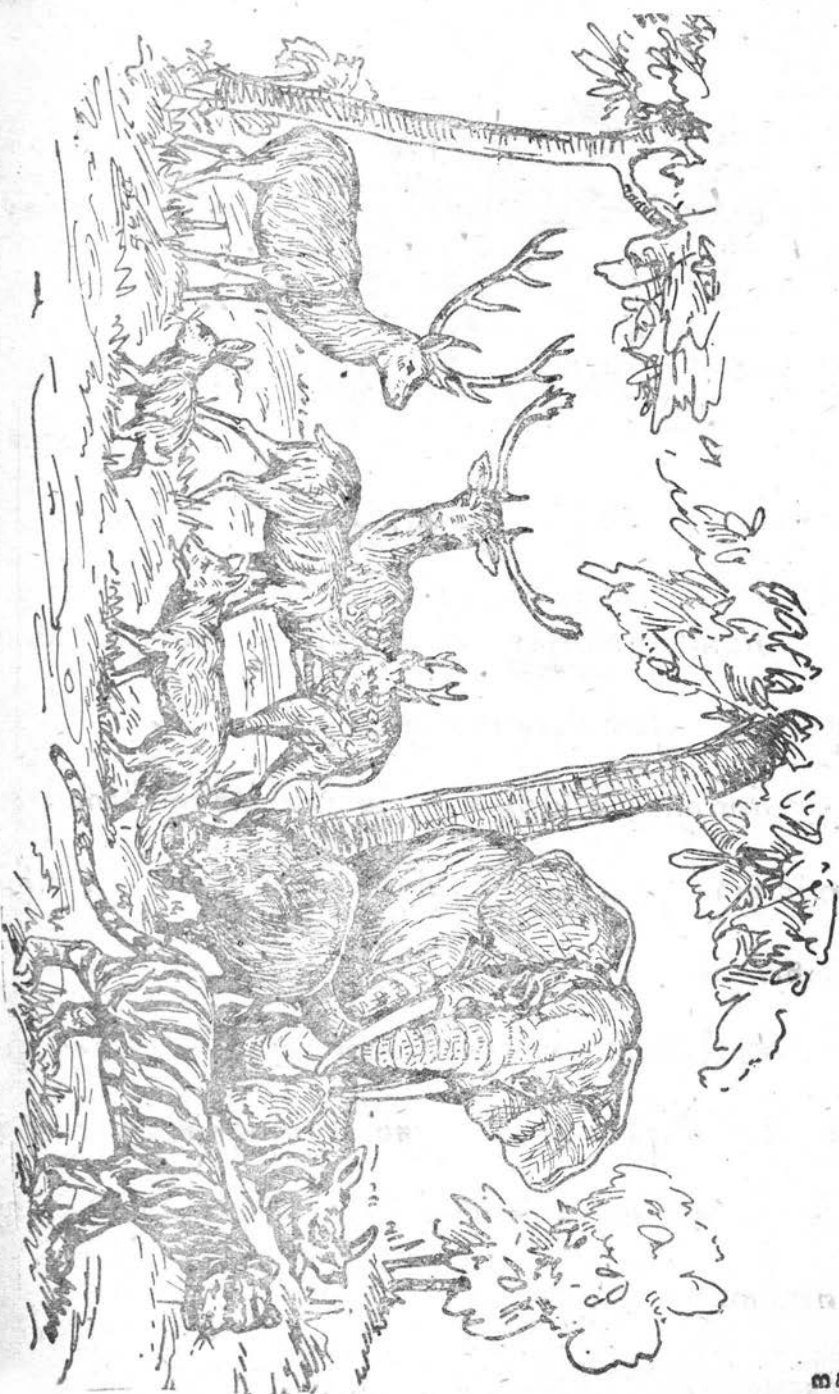
នៅក្នុងព្រៃ ខ្ញុំឃើញមានដើមឈើធំៗជាច្រើន ដូចជា ស្រឡៅ
ឈើទាល ផ្លឹក បេង ក្រញូង សុក្រ ម៉ែសាក់ ។ ល ។
ឈើព្រៃទាំងនេះ សុទ្ធសឹងជារបស់មានប្រយោជន៍ទាំងអស់ ក្នុងការ
បង់ចំណីនៅ ធ្វើទឹក កប៉ាល់ ផ្គត់ផ្គង់យន្ត ស្ពាន ធ្វើទូសឬជួញ
ផ្សេងៗទៀត នឹងប្រជាប្រជាប្រើប្រាស់ទូទៅ ដូចជា តុ ទូ កៅអី គ្រែ ។ល។
ដូច្នេះ យើងមិនត្រូវកាប់បំផ្លាញព្រៃឈើ ឬ ចោលភ្លើងឲ្យឆេះ
គេប្រយោជន៍ទេ យើងត្រូវជួយថែគ្នាឲ្យបានដុះឆ្នាំល្អ ។

សត្វព្រៃ

នៅក្នុងព្រៃ មានសត្វច្រើនដូចជានៅក្នុងស្រុកដែរ ពួកសត្វចតុប្បាទ
ទាំងនោះគឺដំរី ទន្សាយ ខ្លឹត ប្រើស ក្ដាន់ រមាស ម៉ាត់ ឈ្នួស
ខ្លា ចបក សំពោច ស្វា ។ ល ។

សត្វព្រៃទាំងនេះ មានខ្លះស្លូត ដូចជាប្រើស ឈ្នួស ក្ដាន់ វាស៊ី
ស្មៅជាអាហារ ខ្លះទៀតកាចសាហាវណាស់ដូចជាដំរី ខ្លា ចបកជាដើម។
ទោច ស្វាគ្រិសនឹងស្វាព្រាហ្មណ៍ចូលចិត្តរស់នៅលើព្រឹក្សា មានដៃជើង
មុខមាត់ប្រហែលមនុស្ស ហើយមានប្រាជ្ញាជាងសត្វទាំងអស់ ។

សត្វព្រៃរស់នៅក្នុងព្រៃធំៗ ហើយឲ្យផលល្អៗ មកយើងខ្លះដែរ
សាច់វាមានឧបាសពិសាជាងសត្វស្រុក ។ ស្បែក ស្មាត់ ក្អក ថាម
គេច្រើនយកទៅធ្លាក់ផ្ទះធ្វើរបស់ល្អៗ មានដង្កូវណាស់ ដូចជាមាន
តាំងលក់ក្នុងសាលាវិចិត្រសិល្បៈនៅភ្នំពេញ ។





ចំការដំណាំ

ខាងជើងសាលារៀនខ្ញុំ មានចំការដំណាំមួយធំសម្បើម សំរាប់
ពួកគូកនខ្ញុំ រៀនជាប់ថ្ងៃនៅពេលល្ងាចៗ ។

វេលាល្ងាច ខ្ញុំឃើញគូកនខ្ញុំ ធ្វើការកុះករក្នុងចំការដំណាំ ខ្លះ
កាប់ដីធ្វើរន ខ្លះបោចស្មៅ ខ្លះជាប់ថ្ងៃ ខ្លះស្រោចទឹក ខ្លះដាក់ដី
យ៉ាងសប្បាយ ។

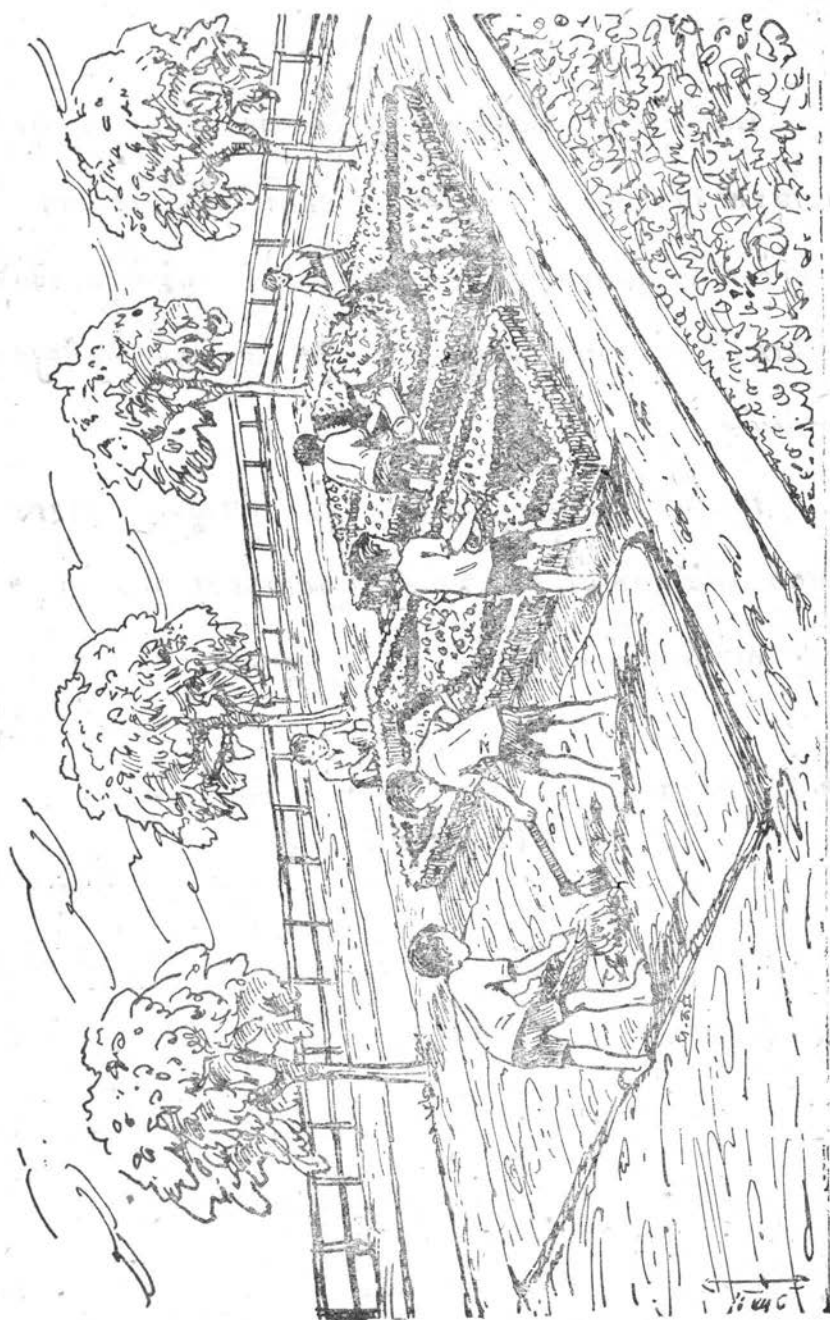
ដំណាំនឹងចម្រើន ដែលគូកនខ្ញុំដាំនោះ មានច្រើនមុខណាស់ ដូច
ជា ខ្នុរ ដំឡូង ប៉េងប៉ោះ ត្រប់ ការត ត្រសក់ ម្រះ ។ ល។
ពួកគូកនខ្ញុំសប្បាយចិត្តណាស់ កាលណាឃើញដំណាំដុះបានល្អ
ពេញចំការ ។

សូត្រ

ពេលល្ងាចត្រជាក់លោកគ្រូនាំមិត្តសំណូញខ្ញុំ ចេញទៅធ្វើសួនផ្កា
នៅមុខសាលារៀន សិស្សទាំងអស់នាំគ្នាលើកដីធ្វើសួនខ្ពស់ៗ ។
បន្ទាប់មកលោកគ្រូឲ្យកេង្កាផ្សេងៗមកដាំជាលំអ មិត្តខ្ញុំនាំគ្នាថែដើមផ្កា
ទាំងនោះជាទីបួ ខ្វះបោចសំអាតស្មៅ ខ្វះស្រោចទឹកនឹងចាក់ជីឲ្យរុងរឿង
ជាប់រហ័ស ។

ផ្លូវភ្លៀង នៅក្នុងសួនសាលា ផ្ការីកស្រស់ស្អាត មានពណ៌
ថ្លាថ្លា ហើយស្រស់បំព្រង ។ មិត្តខ្ញុំត្រេកអរនឹងសួនផ្កាគ្រប់គ្នា ។
សួនផ្កានៅសាលារៀនខ្ញុំ ល្អជាងសួនផ្កានៅផ្ទះខ្ញុំដែរ ។

(តន្ត្រីសូនផ្កានៅទំព័រ ៣៨)





ម្ហូបអាហារ

ការបរិភោគអាហារ ត្រូវឱ្យជឿនពេល ក្នុងមួយថ្ងៃ ខ្ញុំបរិភោគ
៣ ដង គឺស្រស់ស្រូបពេលព្រឹក ថ្ងៃត្រង់និងពេលល្ងាច ។ ពេល
ខ្ញុំបរិភោគម្តងៗ ត្រូវឱ្យមានបាយ សាច់ ស៊ុត បន្លែស្រស់និងផ្លែឈើ ។
បាយរួច ខ្ញុំផឹកទឹកឆ្អិនដែលដាំពុះ ។

រដូវក្តៅ ខ្ញុំបរិភោគបន្លែស្រស់ៗ រដូវរងា ខ្ញុំបរិភោគជាតិ
ខ្វាញ់ឱ្យច្រើន ។

ម្ហូបអាហារដែលខ្ញុំបរិភោគ ត្រូវចែកនិងលាងទឹកឱ្យស្អាត ។
បាន សម ស្លាបព្រា កែវ ខ្ញុំលាងនិងសាប៊ូទឹកក្នុងទូសំណាញ់ ។
ខ្ញុំត្រូវគ្របអាហារឱ្យជិត កុំឱ្យយេរោមបាន ។ ការសំអាតនាំឱ្យមាន
សុខភាពល្អ ។

សុភារិធម៌

ស្រង់ចេញពីសៀវភៅ “ជីវិតម៉ែ”

រៀបរៀងដោយព្រះតេជព្រះគុណ ហ៊ាន - ហ៊ាន

លោក ហ៊ាន - ហ៊ាន អតីតភ្នាក់ងារក្រុមអប់រំសុខភាព

និង អនាម័យទីលំនៅ។ សៀវភៅ ក្រុង បានផ្ញើមក
ឲ្យយើងចុះផ្សាយ ដើម្បីជាប្រយោជន៍របស់គុណបំណាច់នៃ
កតព្វកតវេទិតាធម៌ ។ សូមមិត្តអញ្ជើញយកជាឯកសារ
ដើម្បីជាមេគង្គក្នុងការបង្រៀនសុភារិធម៌ខ្លះ ។

ជំពូក ទី មួយ

មាតាបិតាជាព្រះព្រហ្ម “តាមពុទ្ធភាសិត”

ឬថា ម៉ែឪជាព្រះរបស់កូន

ក្នុងនេះយើងនិយាយដោយទៅតាមមើលឃើញ ទៅតាមពុទ្ធ
ទៅតាមជីវិតក្នុងមនុស្ស មិនមែននិយាយទៅតាមជើងគម្ពីរសុទ្ធតែឡើយ ។

សត្វមានមេរាបង្កើត មនុស្សមានម៉ែឪបង្កើត មិនមែនទេពតា
ណាជាអ្នកបង្កើតទេ ។ ដូច្នេះកូន ពិតជាម៉ែបង្កើត ដូចពុទ្ធភាសិតមួយ
បទថា “មិនដែលឃើញព្រាហ្មណ៍ ណាកើតមកពីមាត់ព្រហ្មទេ ឃើញ
តែកើតមកពីម៉ែឪ” ។ បុរសស្រីគ្រប់រូប មុននឹងមានកូនក៏មិនឈ្មោះថាម៉ែឪ

ឬហៅថាម៉ែឥតទាន់បានទេ លុះត្រាតែមានកូនហើយទើបបាននាមបញ្ញត្តិ
ថា „ម៉ែឥត ” ។

ម៉ែឥតជាឯកភាពមួយ កើតឡើងដោយការសម្ពន្ធ ជាធម៌ធម្មតា
ប្រក្រតី ធម៌សក្តិសិទ្ធិរបស់កូន មានតម្លៃប៉ុន្មាន មានទម្ងន់ប៉ុន្មាន
មានន័យដូចគ្នា តែអ្នកផងទាំងពួងច្រើនតែកំបាំងភ្នែក មើលមិនសូវ
ឃើញថាមានគុណភាព ឬមានតម្លៃអ្វីប៉ុន្មានទេ គេច្រើនទុកដាក់ថាជា
របស់ធម្មតាទៅវិញ អើ អ្វីមួយដែលសក្តិសិទ្ធិ ដែលមានតម្លៃ តែកាល
ណាត្រឡប់ទៅជាធម្មតាប្រក្រតីហើយ ច្រើនតែកំបាំងភ្នែកមើលមិនសូវ
ឃើញទេ តែយើងត្រូវចូលចិត្តថា ការដែលពិត បើគាត់នៅតែគាត់
បើល្អនៅតែល្អ ឥតប្រែប្រួលសភាពពិតទៅជាប្រការដទៃឡើយ ។

មួយទៀត ម៉ែឥតតែបង្កើតកូន មានកូនហើយតែងតែ
ស្រឡាញ់កូន មានការចិញ្ចឹម បិបមថ្នាក់ថ្នម ថែរក្សា ទំនុកចំរើន
អប់រំសង្រ្គោះកូនដែលខ្លួនកសាងឲ្យកើតឡើងទុកតពូជពង្សឲ្យបានបំរើបេ
បរិកាលតវែងទៅ មិនមែនតែប៉ុណ្ណោះទេ ម៉ែឥតមានចិត្តប្រកបដោយ
ព្រហ្មវិហារធម៌គឺ មេត្តា ករុណា មុទិតា ឧបេក្ខា ជាធម៌សំរាប់
ប្រោះព្រំកូនជានិច្ចនិរន្តរ៍ឲ្យបានសុខសប្បាយទៀត ។ ការចិញ្ចឹមកូន
ឲ្យរស់ ឲ្យសុខសប្បាយ ហើយឲ្យបានទៅជាមនុស្សល្អ នេះជា

ការធ្វើនំណាស់ កម្រក្រែកលែង ម៉ែត្តត្រូវព្យាយាមដំបំផុត ដោយ
កាយ ដោយវាចា ដោយចិត្ត ដោយវិធីគ្រប់យ៉ាងតាមដែលអាចធ្វើ
បាន ដើម្បីឲ្យកូនបានរស់ហើយឲ្យកូនបានទៅជាមនុស្សល្អ ។ បើ
យើងសួរថា កូនគឺអ្វី? កូនគឺមនុស្ស មនុស្សគឺមនុស្សលោក បើកូន
គឺមនុស្សលោកហើយ ម៉ែមិនមែនត្រឹមតែម៉ែមុនរបស់កូនទេ គឺម៉ែមុនរបស់
លោក ព្រោះលោកមិនគឺអ្វីដទៃក្រៅពីមនុស្សនេះទេ ។ ការធ្វើឲ្យមនុស្ស
ល្អ គឺការធ្វើលោកឲ្យល្អ ឲ្យសុខចំរើន ក្សេមក្សាន្ត ជាធម៌ច្រសើរ
ក្រែកលែង ។ ហេតុនេះហើយបានជាលោកពោលថាមាតាបិតាជាបុព្វការី
បុគ្គល មានគុណធ្ងន់ក្រែកលែងធ្ងន់នឹងគុណនាគ្រាបំពុំបានឡើយ ។

ចំណែកកូនដែលបានទទួលរូបការព័រម៉ែមុន ដែលបានជ្រកកោន
ក្រោមម្លប់ម៉ែមុន ហើយបានរស់រានមានជីវិតបានសុខសប្បាយត្រជាក់
ត្រជុំក្សេមក្សាន្ត តែងបានឃើញច្បាស់នូវសុភមង្គលទាំងនេះនៅក្នុងចិត្ត
នៃខ្លួន គួរតែបង្ហាត់ចិត្តឲ្យទៅរកម៉ែមុន គោរពម៉ែមុន ទុកម៉ែមុនជាទេពា
ឬជាព្រះរបស់ខ្លួន ។ ពេលមានសាសន៍កូនតែងនឹកដល់ម៉ែមុន សំបូនសង្រួត
សូមឲ្យគុណម៉ែមុនជួយខ្លួន រីឯអំណាចព្រហ្មវិហារធម៌ក៏សក្តិសិទ្ធិណាស់
អាចប្រាប់ចូលទៅមុតដល់ថ្ងៃម្សិញមាត់ ធ្វើចិត្តកូនឲ្យឆ្ងល់ស្រាលឲ្យកក់ក្តៅ
ឲ្យដកដង្ហើមចូរស្រួល ហើយឲ្យរីករាយសប្បាយចិត្ត ហៅពេលណា

រសាយទុក្ខពេលនោះ ក្នុងពេលមានទុក្ខធំ គ្រាន់តែហៅឬនឹកក្នុងចិត្តថា
 ម៉ែម៉ែប៉ុណ្ណោះក៏ក្បាលចិត្តបានខ្វះដែរ ។ ដូច្នេះ ពាក្យថា ម៉ែម៉ែ នេះ
 ឃើញថាជាធម៌មានគុណានុភាពធំណាស់ ហាក់ដូចជាធម៌ទេពា
 ជីសក្តិសិទ្ធិមួយដែរ ។ រីឯពាក្យនេះ ដោយគោរព កូនហៅថា
 មាតាបិតា ជនក ជននី ដោយស្ម័គ្រស្មាល កូនតែងហៅថា ម៉ែម៉ែ
 មួយទុក បា ពុក ប៉ះ ម៉ែ ។ ល ។ បណ្តាពាក្យទាំងនេះ ពាក្យ
 ដែលកូនចូលចិត្តហៅជានិច្ចកាល ច្រើនហៅថា ម៉ែម៉ែ ។ ពាក្យនេះ
 កូនហៅរាល់ពេលយប់ថ្ងៃហៅស្ម័គ្រមាត់អស់ពីពោះពុទ្ធ អស់ពីដួងចិត្ត
 ហៅឥតកោតញញើត ឥតឥតញញើត មិនចេះជិនណាយ ឮហើយពី
 ពោះត្រចៀក មិនសង្ឃឹរត្រចៀកទេ ។ មានតែពាក្យម៉ែម៉ែនេះមួយទេ
 ដែលកូនពេញចិត្តហៅ ហៅដដែលៗ ហៅរាល់ថ្ងៃហៅហើយហៅ
 ទៀត ហៅមិនមានពេលវេលាជិនណាយ ហៅរហូតទៅទល់រលក់ខ្យល់
 ចេញចូល ។ ចំណែកម៉ែម៉ែ ឮកូនហៅ ហើយក៏រីករាយសប្បាយចិត្ត
 ណាស់ ។

ចំបង ជីវិតកូនជាជីវិតម៉ែម៉ែ កូនរស់នៅដោយសារម៉ែម៉ែ ម៉ែម៉ែ
 ក៏រស់នៅដោយសារកូន ជីវិតម៉ែម៉ែនឹងជីវិតកូនមានការសម្ព័ន្ធភាពជិត
 ណាស់ សូម្បីតែកូនកំព្រាឥតម៉ែម៉ែ ម៉ែម៉ែស្លាប់ចោលទៅតាំងពីក្មេង មិន

បានឃើញមុនមែន ក៏ដឹងខ្លួនថាមានមែន ហើយគិតថា មែនគង់ស្រឡាញ់ខ្លួនបីបឋមថ្នាក់ថ្មី ចំពោះថែរក្សា អប់រំសង្គ្រោះ យកចិត្តទុកដាក់ នឹងខ្លួនដូចមែនគេផងទាំងឡាយ ដោយហោបណាស់ គិតថាពេលកើត ទុក្ខ បានមែនគ្រាន់ជួយសម្រាលលំហែទុក្ខ ពេលយំហៀរហូរទឹកភ្នែក បានមែនយកសំពត់ជូតទឹកភ្នែកឲ្យ បបោសអង្អែលល្អន់លាមកឲ្យកូនដកដង្ហើមស្រួល ឲ្យកូនរីករាយសប្បាយចិត្តដែរ ។ គ្រាន់តែឮពាក្យថា មែនក៏ធ្វើកូនឲ្យក្បានចិត្តបានដែរ នេះបានចំណា “ ព្រះរបស់កូន ” ។





សេចក្តីណែនាំសម្រាប់ថ្នាក់បឋមភូមិ

១ - ធ្វើឱ្យចាប់ចិត្ត នឹង លេខ ហើយប្រើលេខដោយការពន្យល់នឹង
ដោយឱ្យកុមារត្រួតលេខនោះទូទៅគ្រប់ស្ថានភាពដោយខ្លួនវា ។

២ - នៅឧទាសចង្រៀនរួមរៀនឯទៀត ។ យើងត្រូវធ្វើតបង្រៀន
លេខខ្លះផង ។

១. ក្នុងការចង្រៀនភូមិសាស្ត្រ យើងតាមធ្វើតនិយាយអំពី
ម៉ែត្រ - គីឡូម៉ែត្រ ឬ គីឡូម៉ែត្រក្រឡា ជាដើមក៏បានដែរ កុំឱ្យតែការ
ចង្រៀនភូមិសាស្ត្រនោះក្លាយទៅជាមានលក្ខណៈ រៀនលេខហួសហេតុ
ពេក ។

៣ - ធ្វើគ្រោងការមួយនៃសកម្មភាពទាំងនោះ ដែលនាំឱ្យសិស្ស
តាមរៀនលេខបាន ។ ដកបណ្តា យើងប្រើវិធីច្រើនឡើងៗ ដកប
នោះ សិស្សក៏បានយល់ច្បាស់ឡើងៗ ដែរ ។

៤ - ចញ្ចប់សកម្មភាព ដើម្បីពន្យល់ភ្លាម ឬ កែភ្លាម បើសិស្ស
មិនយល់ ឬ ធ្វើខុស ។

៥ - ជួយពន្យល់សិស្សម្នាក់ៗ ដែលមានការលំបាកនឹងយល់ ឬ
នឹងធ្វើសកម្មភាពអ្វីមួយ ។

៦ - ធ្វើឲ្យសិស្សយល់ច្បាស់ថា តើអ្វីជា “ ភាពរួម ”
នៃចំនួននិមួយៗរបស់លេខ ដោយប្រើវត្ថុរៀងគ្នាជាតំរូវ : ។

($\begin{array}{ccc|ccc|ccccc|c} \circ & \circ & \circ & \circ & \circ & \circ & \circ & \circ & \circ & \circ & \circ & \circ \\ \circ & \circ & \circ & \circ & \circ & \circ & \circ & \circ & \circ & \circ & \circ & \circ \end{array} \right)$

៧ - ឲ្យសិស្សរាប់វត្ថុជាប្រាំជាងឲ្យរាប់មាត់ទេ ដោយ
ស្វ័យប្រវត្ត ។

៨ - ធ្វើឲ្យរាយលំច្បាស់នូវ ចម្ងាយ - ទំហំ - ទម្រង់ - ពេល ។ ល ។

៩ - រក្សសព្វដែលបានប្រើហើយ ត្រូវតែពន្យល់ឲ្យបានយល់
ច្បាស់ ។ គេអាចធ្វើឲ្យយល់ពាក្យនិមួយៗបានដោយការប្រើប្រាស់
វត្ថុច្រើនថែបច្រើនយ៉ាង ។

១០ - ជាពិសេស ជួយសិស្សណាដែលមិនទាន់យល់ច្បាស់ក្នុង
រក្សសព្វ ។

១១ - ពន្យល់ន័យនៃ “ លេខបូក - លេខសន្លឹក - លេខគុណ
លេខចែក ” ដោយប្រើសម្ភារៈហើយជួយសិស្សឲ្យពន្យល់ខ្លួនវាម្តង
វិញ កាលណាវាបានយល់រួចហើយ ។

១២ - មិនគ្រាន់តែពន្យល់សិស្សឲ្យចេះធ្វើត្រូវប៉ុណ្ណោះទេ គឺ
ថែមទាំងធ្វើឲ្យវាចេះពន្យល់វិធីដែលនាំឲ្យវាធ្វើបាននោះថែមទៀតផង ។

១៣ - ជ្រើសតែការងារកម្មណាដែលសិស្សអាចធ្វើកើត ហើយ
ដែលសិស្សធ្លាប់បានពិសោធធ្វើរួចមកហើយ ។

១៤ - មុននឹងឲ្យសិស្សរៀនលេខជាអប្បបរមា យើងត្រូវបង្រៀន
ដោយចង្អុលញាស់របស់ខ្លួន ៖

១ - មនុស្ស - សត្វ - វត្ថុពិតៗ; ២ - រូប; ៣ - លេខ ។
ប៉ុន្តែជួនកាលរៀបរៀងរួចនេះអាចផ្លាស់ប្តូរបានដែរ បើយើងរកមនុស្ស
ឬសត្វ វត្ថុពិតៗពុំបាន ។

១៥ - យកល្បឿនជាសកម្មភាព ដើម្បីបង្រៀនលេខ ។

១៦ - រៀបចំគ្រោងការមួយសម្រាប់ការពិសោធន៍ ។ ការពិសោធន៍
ជាគ្រឹះនៃការប៉ាន់ប្រសិទ្ធភាពសិស្សទៅថ្ងៃក្រោយ ។

១ - ការរៀនលេខដោយប្រើដុំឈើ ៨ ។ ក្នុងការរៀននេះ សិស្សអាចរកឃើញថា ៨ គឺជា បួន ២ ដង ($\begin{smallmatrix} \circ & \circ & \circ & \circ \\ \circ & \circ & \circ & \circ \end{smallmatrix}$) ឬ ពីរ ៤ ដង ($\begin{smallmatrix} \circ & \circ & \circ & \circ \\ \circ & \circ & \circ & \circ \end{smallmatrix}$) ។ ការរកឃើញនេះ អាច បានជាចំណេះចម្លើយទៀត ក្នុងការធ្វើលេខចែក ។ ១. ក្នុង ៨ មាន បួន ប៉ុន្មានដង ឬ ក្នុង ៨ មានពីរប៉ុន្មានដង ។ សិស្សអាចរក ឃើញនូវ មេលេខបូកពួក ៨ ($1+7, 2+6, 3+5, 4+4$) ។

១៧ - ធ្វើឲ្យសិស្សឈប់មានទំលាប់ពឹងផ្អែកលើវត្ថុ ហើយ អាចបង្ហាញន័យដែលវាបានយល់ហើយនោះ ដោយគិត ។

១៨ - រៀបចំកម្មវិធីយ៉ាងណា ដើម្បីឲ្យសិស្សអាចចាប់យកគំនិត ដោយការរកឃើញ ។

១៩ - នៅថ្នាក់ទី ១២ និង ១១ ការបង្រៀនមិនត្រូវមានលក្ខណៈ អធិកអធិមទេ ។

២០ - ឲ្យមានការអនុវត្តន៍យ៉ាងច្រើន ក្នុងការប្រើចំនួន ហើយត្រូវ ឲ្យការហាត់ធ្វើលេខជាអប្បបរមា មានភាពតិចបំផុត នៅថ្នាក់បឋមក្រុមនេះ ។

២១ - ពិនិត្យលទ្ធផលដែលបានមកអំពីការធ្វើសាកល្បង (Tests) ដើម្បីរៀបចំមេរៀនណាដែលត្រូវបង្រៀនសារឡើងវិញ ហើយនឹងឲ្យ ស្គាល់ថា តើសិស្សណាខ្វះត្រូវរៀនសាជាថ្មីម្តងទៀត ។

២២ - ធ្វើឲ្យសិស្សមានទំលាប់នឹងនឹកឃើញភ្លាមៗ នូវមេលា

ហើយនឹងវិធីធ្វើលេខដែលបានរៀនរួចហើយ ។

មួយ ពីរ បី

មួយ ពីរ បី

ខ្ញុំដើរទៅស្ទូចត្រី



បង ប្រាំ ប្រាំមួយ

ស្វាហេតត្រីបង្គោល



ប្រាំពីរ ប្រាំបី ប្រាំបួន

បានត្រីគ្រប់ចំនួន

ដប់ ដប់មួយ ដប់ពីរ

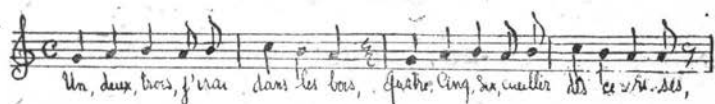
ខ្ញុំយកទៅអាំងស៊ី ។



អ្នកស្រី តាន់ - អ៊ឹម

• តាមបទពាក្យនិយាយឈ្មោះ អង ជី ព្រា

Un, deux, trois



សេចក្តីណែនាំក្នុងការធ្វើនិងប្រើប្រាស់សម្ភារសិក្សា

សំរាប់មេរៀនព្រឹទ្ធនៈ

បញ្ជាក់ទូទៅ :

១ - មុននឹងផ្តល់សេចក្តីណែនាំដល់លោកគ្រូ អ្នកគ្រូ ដើម្បីធ្វើ
សម្ភារសិក្សាសំរាប់មេរៀនព្រឹទ្ធនៈ នៅថ្នាក់ទី ១២ - ១១ យើង
សូមបញ្ជាក់ថា សម្ភារៈទាំងនោះត្រូវមានលក្ខណៈសំខាន់ខ្លះដូច
តទៅ :-

ក- ក្រហល

ខ- ជាប់ ស្មិត

គ- ទំហំធំអាចឱ្យមើលឃើញច្បាស់គ្រប់ៗគ្នា

ឃ- ពណ៌ដ៏គួរ (កុំឱ្យមានរន្ធពីតាំង)

ង- លាបពណ៌ ដែលក្មេងស្គាល់គ្រប់គ្នា

(ក្រហម លឿង បៃតង)

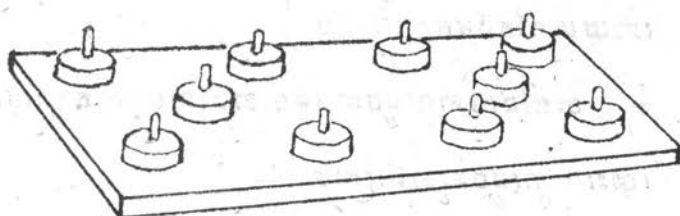
២- ចំណែកវត្ថុដើមសម្រាប់យកមកកែច្នៃជាប្រដាប់អ្វីមួយៗ សូមរក
តែរបស់ណា ដែលរកបានដោយងាយ ឬ ដែលមានស្រាប់នៅ
មជ្ឈដ្ឋានរបស់លោកគ្រូ - អ្នកគ្រូ ។

ឧទាហរណ៍ : ក្នុងសេចក្តីណែនាំរបស់យើងអំពីការធ្វើកង
យើងបានពន្យល់ថា ឱ្យយកក្តារកម្រាស់ ១ ស.ម មកវៀលឱ្យមូល
ដោយមានកាំ ១៥ ស.ម តែបើនៅមជ្ឈដ្ឋានលោក - អ្នកគ្មានក្តារ
សោះ តើលោកគ្រូ-អ្នកគ្រូបានក្តារពិណាមកធ្វើកងតាំងនេះ ? ។
យើងពុំបាច់កងលំនឹងរកក្តារទេ យើងអាចយករបស់ខាងក្រោម
តាំងនេះ មកកាត់ចោទន្ទ បានយ៉ាងស្រួលតាមហើយស្រាលល្អ
ទៀតផង :-

- ១ - ពិនិត្យ (មានរន្ធស្រាប់សម្រាប់កងតូច-ធំ)
- ២ - គម្របដបទឹកក្រូច (កងតូច)
- ៣ - ដើមបូស្សីកាន់តូចល្មម (សម្រាប់កងតូច-ធំ)
- ៤ - ផ្កាដំបង (សម្រាប់កងតូច-ធំ)
- ៥ - គ្រាប់អង្កញ់ (១) (សម្រាប់កងធំ)
- ៦ - គ្រាប់ឈើខ្លះដែលរឹងសម្រាប់កងតូច ។ ល ។
- ៧ - គ្រួសាល់អម្បោះ (គ្រួសាលសម្រាប់កងធំ-ខ្លួនសម្រាប់កងតូច)

(១) កុំសួរថា កងប៉ុន្មាន ? ត្រូវសួរថា អង្គប៉ុន្មាន ?

ទស្សនក្រម ឬ កង់ដំបូង



សម្ភារៈសម្រាប់ធ្វើ :

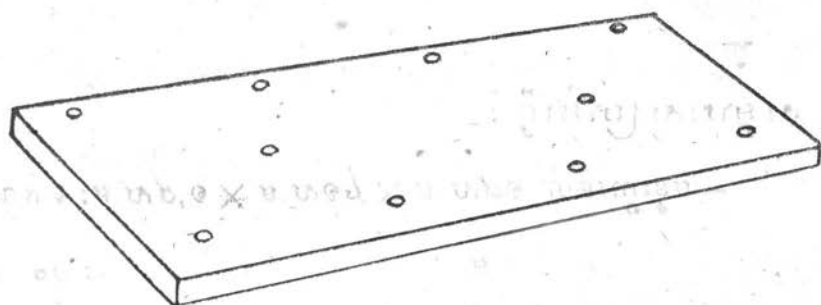
- បន្ទះក្តារទំហំ ១៨ស.ម $\times$ ៤១ស.ម $\times$ ១,៥ស.ម: ១ កំណាត់
- ដែកគោល ៥ ម ម : ១០ ដើម
- កង់ដែលមានកាំ ១ ស.ម : ១០ ដើម
- ថ្នាំលាបពណ៌សនិងខៀវ ឬ បៃតង - - - -

របៀបធ្វើ :

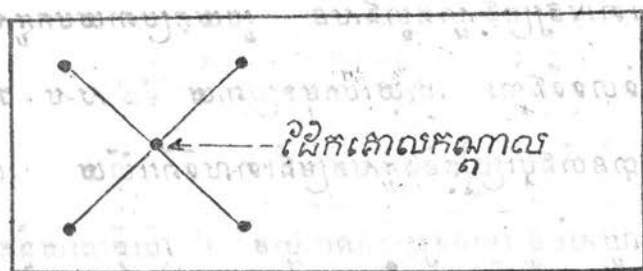
១ - យកបន្ទះក្តារខាងលើមកឈូសឱ្យរលីង ។ ដំបូងត្រូវឈូស
ចោលឱ្យត្រង់ស្អាតម្ខាងសិន រួចយកប្រពាយមកស្រួចបន្ទាត់តាម
ទំហំទំងន់ក្តារ ដោយបើកមុខប្រពាយ ១៨ ស.ម ។ ក្រោយពី
បានចាំងឬច្រៀកនឹងស្រួចត្រង់ចោលទឹករហើយ យើងត្រូវចាប់
ឈូសបន្ទាត់ម្ខាងឱ្យរលីងរាបស្អាត ។ បើធ្វើដោយផ្គិតផ្គង់ យើង

ត្រូវស្នូលប្រពាយយកកម្រាស់ក្តារឱ្យបានត្រឹមត្រូវទៀត ដោយ
បើកមុខ ១ ស.ម ។ ឯចុងក្តារទាំងសងខាង ត្រូវតម្រឹមឱ្យត្រង់
ដោយយកកែងមកតម្រូវ ។

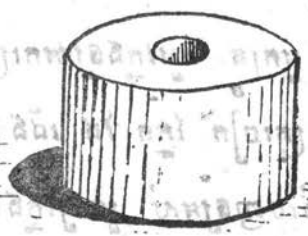
២ - យកដែកគោលដូចមានទំហំខាងលើមកកាត់ក្បាលចេញ រួច
បោះលើក្តារដូចគំរូខាងក្រោម : -



សំគាល់ : - ដើម្បីរកកន្លែងបោះដែកគោលកណ្តាល យើង
ត្រូវទាញបន្ទាត់ពីកន្លែងដែកគោលជាប់ក្នុងរូង កាលណាបន្ទាត់
ទាំងពីរនេះទៅខ្វែងគ្នាត្រង់ណា ត្រង់ចំណុចខ្វែងនោះជាកន្លែង
សម្រាប់បោះដែកគោលកណ្តាល ។



៣ - កង់ ដូចយើងបាននិយាយរួចមកហើយថា ដើម្បីងាយស្រួលក្នុងការធ្វើ គប្បីយើងរកដើមព័ត៌មានមករើសយកសាច់ណាដែលមិនខ្ចា មកកាត់ជាកង់ៗកម្រាស់ប្រមាណជា ១ ស.ម ឬ ២ ស.ម ឲ្យបានចំនួន ១០ ។



៤ - ពណ៌ - មេត្តារក្រូចលាបពណ៌ស ចំណែកកង់វិញ ក្រូចលាបពណ៌ផ្សេងទៅវិញ តែក្រូចលាបតែមួយពណ៌ ដូចជាខៀវ ឬ ចេត៌កជាដើម ។

របៀបប្រើ :

សម្ភារៈនេះសំរាប់ប្រើក្នុងការបង្រៀនលេខ ជាដំបូងគឺពី ១ ដល់ ១០ រាប់ទាំងវិធីផ្សំនិងបំបែកនៃចំនួនទាំងនេះផង ។
ឧទាហរណ៍ : ដំបូងលោកគ្រូ - អ្នកគ្រូ ត្រូវបង្រៀនលេខពី ១ ដល់ ២ ។
ដំបូងយើងឲ្យក្មេងរាប់កង់ តើវាស្គាល់ចំនួន ២ ប្រាកដដែរឬទេ ? ។
យើងពុំចាំបាច់និយាយពីក្មេងបេះរាប់ទេ យើងនិយាយតែពីក្មេង

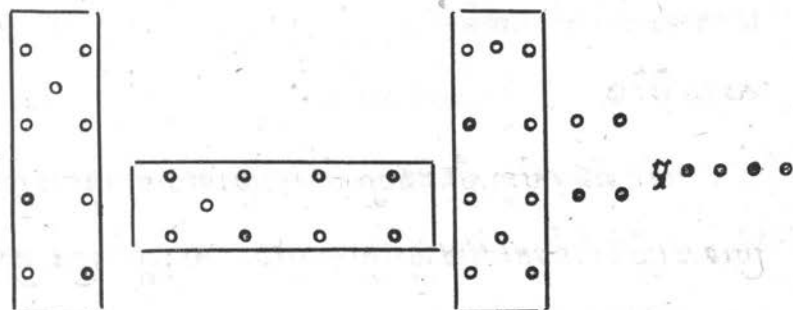
ដែលមិនទាន់ចេះរាប់ (ពុំស្គាល់ពីរ) យើងត្រូវហៅវាទាំងអស់
គ្នាឲ្យឡើងមកមុខក្ដារទៀន ហើយឲ្យក្មេងម្នាក់រាប់កង់ឲ្យបានត្រឹម
ត្រូវ ឲ្យមិត្តភក្ដិវាឯទៀតមើល ។ លុះឃើញថាក្មេងយល់ទាំង
អស់គ្នាហើយ ទើបសរសេរជាលេខនៅក្ដារទៀន ។

បញ្ហា ក៏ :

លោកគ្រូ - អ្នកគ្រូ សួរក្មេងឲ្យរកគ្រឿងអវិយារៈយើងអ្វីខ្លះ
ដែលមានពីរ (គ្រចៀត ភ្នែក ដៃ ជើង ។ ល ។)
តមកយើងដោះកង់ចេញឲ្យអស់ រួចឲ្យក្មេងណាម្នាក់ឡើងទៅដាក់
កង់ ២ ទៅវិញ ។ ឲ្យក្មេងម្នាក់ទៀតរាប់កង់ទាំងអស់ឡើង
វិញ ហើយឲ្យវាហូតកង់ ២ ចេញ ។ ឲ្យក្មេងម្នាក់ទៀតទៅដក
កង់ ១ ចេញ រួចសួរវាថា នៅសល់កង់ប៉ុន្មាន ? បើបើមកកង់ ១
មកវិញ ត្រូវជាកង់ប៉ុន្មាន ? ។ កង់ ២ បើហូតចេញ ១ ត្រូវ
នៅសល់ប៉ុន្មាន ? ។ កង់ ២ តើត្រូវហូតប៉ុន្មាន ឲ្យនៅសល់ ១ ។
ចំពោះលេខជាបន្តបន្ទាប់ សូមបង្រៀនរបៀបនេះជាដរាបទៀង
ទៅ ។ សម្ភារៈនេះអាចប្រើបានក្នុងការបង្រៀនខ្លួនលេខ ១០
នឹងរាយបានខ្លះ មិនតែប៉ុណ្ណោះ អាចប្រើបានក្នុងការបង្រៀន
លេខគុណ នឹងលេខបែកដូចជា :

$២ \times ២ = . . .$	
$២ \times ៣ = . . .$	$៣ \times ២ =$
$២ \times ៤ = . . .$	$៤ \times ២ =$
$២ \times ៥ = . . .$	$៥ \times ២ =$
$៤ : ២ = . . .$	
$៦ : ២ = . . .$	$៦ : ៣ =$
$៨ : ២ = . . .$	$៨ : ៤ =$
$១០ : ២ = . . .$	$១០ : ៥ =$

ក្នុងការលើកសម្ភារៈនេះបង្ហាញក្នុងតម្រូវការផង ផ្នែកផង ហើយ
រៀបរៀបកង់ក៏សុំឲ្យចេះរៀបច្រើនរៀបផង :



ស៊ី-ឡិក-បាទ រត់ចូលព្រៃ បែមទាំងប្រមាថមើលឆ្ងាយមហាក្សត្រខ្លួន
ថាគ្មានបានធ្វើអ្វីជាប្រយោជន៍ដល់កស្រ្ត ។

ហេតុនេះដើម្បីបំបាត់ការសង្ស័យ លោកអគ្គស្នងការយុវជនរាជសង្គម
និយមខ្មែរបានបញ្ជាឱ្យកងភាសាស្ម័គ្រយើងមើលឡើងវិញ នូវព្រះរាជ
បេសកកម្មតាមទារឯករាជ្យជាតិ និងសកម្មភាពព្រះមហាក្សត្រកម្ពុជា។

ការនេះ មានការលំបាកបន្តិចដោយយើងមានសៀវភៅជាឯកសារជា
ភាសាបារាំង ។ ហេតុនេះខ្ញុំមានការកិច្ច នឹងធ្វើបាបកថាជូនសហ-
ជីវិនជាទីសណ្តាប់តាមសមត្ថភាពទន់ខ្សោយ ដែលខ្ញុំសូមអភ័យទោសទុក
ជាមុន ។ ខ្ញុំបានដកស្រង់និងប្រែ :-

១ ១ - ពីសៀវភៅបង្កើតអត្ថបទដែល សម្តេចព្រះនរោត្តម
សីហនុ ទ្រង់ព្រះរាជនិពន្ធចុះផ្សាយក្នុង អារព័តមានវេសាលតេតម
បូស្តីយែន ពីថ្ងៃទី ១៣ កញ្ញា ១៩៥៨ ដល់ថ្ងៃទី ៣ មករា ១៩៥៩ ។

១ ២ - ដកស្រង់ពីសៀវភៅ *Rois de Kampuchéa* “ មហា-
ក្សត្រកម្ពុជា ព្រះបាទអង្គឌួង ព្រះបាទនរោត្តម និង
ព្រះបាទនរោត្តមសីហនុ ” ។

តទៅនេះ ខ្ញុំនឹងអធិប្បាយអំពីព្រះរាជបេសកកម្មតាមទារឯករាជ្យ
ជាតិ ។

យើងទាំងអស់គ្នាដឹងហើយថាគោតការណ៍នេះ កើតឡើងសម័យ
អសន្តិសុខក្នុងភូមិភាគ ៩ ឆ្នាំ ១៩៦៣ ដើមឡើយប្រទេស កម្ពុជា នៅ
ក្រោមសាធារណរដ្ឋបាលបារាំងលុះត្រឹមត្រូវទ័ពជប៉ុនចាប់ ទាហ៍ង ថ្ងៃទី៩ មីនា
១៩៤៥ ក៏ទ័ពនេះបានឲ្យប្រគល់ឯករាជ្យមកប្រទេសយើង តែរដ្ឋាភិ-
បាលជប៉ុនពុំទទួលស្គាល់តាមផ្លូវច្បាប់ផងទេ ។ ហេតុនេះដល់ ជប៉ុន
បរាជ័យទៅ ទាហ៍ង ក៏ត្រឡប់មកកាន់កាប់ប្រទេសយើងវិញ ។
ចាប់តាំងពីពេលនោះហើយ គឺឆ្នាំ ១៩៤៥ ដែល សម្តេច
ព្រះនរោត្តមសីហនុ ទ្រង់ធ្វើសកម្មភាពទាមទារឯករាជ្យដោយមាន
ការលំបាកជាអនេក ដែលខ្ញុំនឹងរៀបរាប់ដូចតទៅ ៖—

ថ្ងៃដែលសម្តេចត្របាត់នឹងគង់គ្រួស ចូលមកទឹកដីខ្មែរទៅហូរយ
ពួកនេះបានធ្វើលិខិតបន្តបន្ទាប់គ្នាថ្វាយព្រះមហាក្សត្រ សុំឲ្យព្រះអង្គ
បញ្ជូនប្រតិភូខ្មែរទៅធ្វើកិច្ចបរទេសជាមួយរដ្ឋស្នើសុំការបារាំង ស្តីអំពី
លក្ខន្តិកៈប្រទេស កម្ពុជា ព្រះអង្គទ្រង់ឆ្លើយតបទៅវិញថា ព្រះអង្គ
មិនយល់ទាល់ទេ នឹងបញ្ជូនប្រតិភូខ្មែរទៅធ្វើកិច្ចបរទេសជាមួយរដ្ឋណាមួយ
ក៏បាលបារាំង ឯក្រុង កាសែត ទ្រង់ស្រឡា នឹងក្រុងសង់ឌ័រ ឲ្យរាជរដ្ឋាភិបាល
តែទ្រង់សួរបញ្ជាក់ថា ទាហ៍ង នឹងទុកប្រតិភូខ្មែរជាដំណាងប្រទេស
ឯករាជ្យឬទេ ព្រោះខ្មែរបានឯករាជ្យ តាមព្រះរាជក្រម ចុះថ្ងៃទី ១៣ មីនា

១៩៤៥ ។ ព្រះអង្គទ្រង់បញ្ជាក់ទៀតថា “ យើងស្រុះស្រួលនឹង
ទាក់ទងជាមិត្តភាពជាមួយនឹងទាពិដ - ក្នុងផ្លូវនយោបាយ សេដ្ឋកិច្ច
និងវប្បធម៌កុំឲ្យតែការទាក់ទងនេះ ធ្វើឲ្យរួចប្រយោជន៍ដល់ឯករាជ្យនៃ
មាតុភូមិយើង , ។

ទាពិដ គ្មានបានធ្វើយ៉ាងនឹងព្រះរាជលិខិតនេះសោះ ស្រាប់តែ
ល្អបម្រើ ពួកសម្ព័ន្ធមិត្តបារាំងអង្គរស្ថិតចាប់លោករដ្ឋមន្ត្រីទី ១
ស៊ី - ឌី - ឌី - ឌី ហើយបង្ខំឲ្យគណៈរដ្ឋមន្ត្រីក្រោយទទួលកិច្ចសន្យា
បណ្តោះអាសន្ន (Modus-Vivendi) ឲ្យប្រទេសកម្ពុជាមានស្វ័យ
ភាពខាងផ្ទៃក្នុង (autonomie interne) តែការប្រស្រ័យជាមួយនឹង
ប្រទេសទាពិដត្រូវយោលទៅតាមសន្និសីទសញ្ញាឆ្នាំ ១៨៦៣ និងអនុសញ្ញា
ឆ្នាំ ១៨៨៤ ។

ព្រះអង្គទ្រង់ព្រះតម្រិះដោយគតិបណ្ឌិតថា : ឯករាជ្យខ្មែរដែលកង
ទ័ពជប៉ុនឲ្យគ្មានអ្វីជាមូលដ្ឋានសោះ ព្រោះរដ្ឋាភិបាលប្រទេសនេះមិន
បានទទួលស្គាល់ឡើយ ថែមទាំងរដ្ឋាភិបាលជប៉ុនក្នុងគ្រាបរាជ័យត្រូវដាក់
ថាជាភិបាលឧក្រិដ្ឋ ។ ដូចនេះព្រះអង្គត្រូវតែសាងឯករាជ្យចាប់
ពីដើមទ័រឡើងវិញដោយ :

១. - រំលាយសន្តិសញ្ញា និងកុសលជាបំណងប្រទេស

កម្ពុជា ក្នុងភាពព្យាបាលបារាំង

២. - ធ្វើសន្តិសញ្ញាថ្មីទៀត ដោយឲ្យប្រទេសទាំងពីរ

ទទួលស្គាល់ឯករាជ្យខ្មែរ ។

នៅពេលនោះហើយដែលពួកបរិស័ទ តាមរយៈស្រុកជ្រៃព្រះអង្គ ថា ក្នុងឆ្នាំនោះ ដោយព្រះអង្គមិនបណ្តោយឲ្យមានអសន្តិសុខបន្តិចណាមក មិនព្រមចូលដៃធ្វើចៅហ្វាយពួកស្បែកខ្មៅ និងបើកឲ្យយោធិកម្មចូលរាយ រំលោភ ។ ព្រះអង្គទ្រង់ឈ្លងយល់ថា ពួកនេះមកធ្វើបាបតែកស្រុកចូល កាច ដុតបំផ្លាញស្ថានភាពសាធារណៈ និងព្រះវិហារ ឯពួក យោធិកម្មក៏មកបំផ្លាញនិងធ្វើចៅហ្វាយខ្មែរជំនួសបារាំង ។ ទាហានណា ដឹកនាំស្តេចត្រង់ដល់ពេលខ្មែរបាត់ឯករាជ្យច្បាស់ហើយ ពួកនេះមិនព្រម ដកទ័ពថយចេញពីប្រទេសយើង ថែមទាំងចូលមកកកស្ទាត់ ខែត្រ ស្ទឹងត្រែង ត្រែង ត្រែង ត្រែង ត្រែង ទៀត ។

ផលនៃការប្រើសន្តិសញ្ញាប្រទេសទាំងពីរ បានទទួលស្គាល់តាម ផ្លូវច្បាប់ឯករាជ្យ កម្ពុជា តាមសន្តិសញ្ញាថ្មីទី ៨ កក្កដា ១៩៤៨ ប្រទេសដទៃទៀត ក៏បានទទួលស្គាល់ឯករាជ្យកម្ពុជាតាមផ្លូវច្បាប់ មានសហរដ្ឋអាមេរិក ប្រទេសអង់គ្លេស អ៊ីតាលី ថៃ ឡង់ដ៍

ឆ្លុះកំ កាណា ជា អ្នកស្រាវជ្រាវ ជាដើម ។ យើងបានដាក់អង្គ
ទូតនៅប្រទេសខ្លះ “ សហរដ្ឋអាមេរិក ថៃ ឡង់ដ៍ ” ដែលអាច
ឲ្យយើងទាក់ទងទាំងផ្លូវនយោបាយជាមួយប្រទេសដទៃជាច្រើន តាម
អង្គទូតនានាដែលមាននៅប្រទេស ដែលមានរាជទូតយើង ។

អំពីសន្និសីទជាដំបូងទី ១ នេះ ប្រទេសកម្ពុជាមិនទាន់បាន
ឯករាជ្យបរិច្ចលាទេ គឺនៅខ្លះអធិបតេយ្យទាំងគុណការទាំងប្លូលីស
ទាំងមេបញ្ជាការសឹក ទាំងទូត ទាំងមន្ទីរប្រែប្រាក់ នឹងទាំងការបោះ
ប្រាក់ ។ តែសន្និសីទនេះ មានសារៈសំខាន់ដោយអាចឲ្យយើង
ទាមទារអធិបតេយ្យគ្រប់ផ្នែក ។ ហេតុនេះហើយបានជានៅឆ្នាំ ១៩៤៧
ព្រះមហាក្សត្រទ្រង់ទាមទារអធិបតេយ្យទាំងបញ្ជាការសឹក ដើម្បីបង្រួប
អសន្តិសុខ ។ តាមសំបុត្រឆ្លើយចុះថ្ងៃទី ២៦ ឧសភា ឆ្នាំ ១៩៤៧ លោក
ស្នងការសាធារណរដ្ឋបារាំងបានផ្ញើផ្នែកសឹកទៅគ្រប់ សៀមរាប នឹង
តំបន់ដ៏ មកឲ្យខ្មែរដើម្បីសាកល្បងមើល ។ លុះដល់ឆ្នាំ ១៩៥១
បារាំងបានផ្ញើតំបន់សឹកទៅគូចាត់ដំបងមកទៀត ។

នៅពេលនោះ លោក ស៊ីង-ឌុក-ហ៊ាន ដែលត្រូវនិរទេសទៅ
ប្រទេស ចារ៉ាំង មិនទាន់រលីករលាយមកកាន់មាតុភូមិវិញទេ នេះសូមឲ្យយើង

ថាសម្តេចព្រះឈរក្នុងសីហានុទ្រង់តាមទារឯករាជ្យដោយគ្មានជំនួយ
សឹង-ឡឹក-ថាន់ តាមអក្ខរៈអះអាងនោះទេ ។

ខ្ញុំសុំបើកវង់ក្របកត្រង់នេះ ដើម្បីបញ្ជាក់ពីរឿង សឹង-ឡឹក-ថាន់ ។
សឹង-ឡឹក-ថាន់ នេះ ព្រះមហាក្សត្របានជួយរំដោះទុក្ខទោសគ្រប់បែប
យ៉ាង សឹងមានលិខិតឈ្មោះនេះជាច្រើនដើមកថាយព្រះអង្គជាសាសនា។
សឹង-ឡឹក-ថាន់ បានរួចទោសហើយត្រឡប់មកប្រទេសខ្មែរវិញនៅថ្ងៃ
ទី ៣០ តុលា ១៩៥១ ។

ព្រះអង្គបានឱ្យសួរចិត្ត សឹង - ឡឹក - ថាន់ តើព្រមចូលធ្វើ
សមាជិករដ្ឋាភិបាលដែលមានឯកទុក្ខម ហ៊ុយ - កេនូល ជាប្រធាន
ឬទេ ។ សឹង-ឡឹក-ថាន់ មិនព្រមក៏តែចូលព្រៃ ដើម្បីប្រឆាំងនឹង
ទាហាន តែទ័ពខ្លួននៅសម្លៀកក្នុងទឹកដីស្វយ័តគ្រាណាសឹក សៀមរាប
ក៏ទាំងដី ទាត់ដីបង់ ដែលគ្មានទ័ពបារាំងមួយសោះ
ហើយតាំងរឹបជាន់តែអ្នកស្រុកគ្នាឯង ។ លោក ឈូន-ផលពេជ្រ
បានទទួលព្រះរាជបញ្ជា ពីព្រះអង្គទៅនិយាយនឹង សឹង-ឡឹក-ថាន់
ឱ្យចូលរួមជាមួយសម្តេច ដើម្បីតាមទារឯករាជ្យឱ្យបានបរិច្ចលិ តែ
សឹង-ឡឹក-ថាន់ មិនព្រម ថាគេកសាងឯករាជ្យរឿងខ្លួន ។ ក្រោយ
មកគេដេរតាមវិទ្យុប្រមាថសម្តេចទៀត ។ បើខ្លួនបង់រំដោះជាតិ

គណៈកម្មាធិការ សីល - ឥត - បាត់ តាំងទីតាំងនៅក្រោមបណ្ណាល័យ
គណៈ ដើម្បីនឹងតទល់នឹងទីតាំង ។ ខ្ញុំសុំសួររឿង
សីល - ឥត - បាត់ តែប៉ុណ្ណោះ ។

ការស្នើសុំឯកភាពជូនជាតិបច្ចេកវិទ្យា សម្រាប់មិនរក្សាសេចក្តីយ
ទ្រង់ទឹកទំឡូបានជូនជាតិឆាប់រហ័ស ហេតុនេះព្រះអង្គទ្រង់បានប្រកាស
នៅថ្ងៃទី ១៥ មីនា ១៩៥២ ចំពោះបណ្ណាកស្រីព្រះអង្គនឹងទាមទារ
ឯកភាពជូនជាតិឲ្យបានបច្ចេកវិទ្យាក្នុងរយៈពេលបីឆ្នាំ ។

- គេទៅនេះជាតំណក់ផ្សេងៗ នៃព្រះរាជបូជនីយកិច្ច ៖ -
ទី ១.- នៅថ្ងៃទី ៩ កុម្ភៈ ១៩៥៣ ព្រះអង្គទ្រង់យាងទៅប្រទេស
ថៃ ដើម្បីទាមទារឯកភាពជាតិ ។

- នៅក្រុងណាពូល " ប្រទេសថៃ " ព្រះអង្គធ្វើ
សារលិខិតចុះថ្ងៃទី១៨ មីនា ១៩៥៣ ទៅលោក រ៉ាងសង់ - អូរ៉េអូល
ប្រធានាធិបតីប្រទេស ថៃ រ៉ាងសង់ សុំឲ្យប្រទេសនេះពង្រីកឯកភាពជូនខ្មែរព្រម
ទាំងស្មើរបៀបផ្ដេរគំណាចផ្សេងៗ ។

- ព្រះរាជសារពីរមួយចុះថ្ងៃទី១៨ មីនា ១៩៥៣ នាព្រះបរមរាជវាំង
មួយទៀតចុះថ្ងៃទី ៣ មេសា ១៩៥៣ ហ្នឹងតែឯណ្ឌ ប្ដូរសុំឲ្យផ្ដា-
ត់បាលថៃ រ៉ាងសង់ប្រញាប់ដោះស្រាយរឿងឯកភាពនេះ ។

ទី២-- ដោយចារឹក នៅតែព្រងើយក្រវាញថា កិច្ចព្រមព្រៀងទ្រង់យាង
ចេញដំណើរទៅប្រទេស កាណាដា ពេញលេញ ហើយដ្ឋានមេរតនៅនោះ
ព្រះអង្គបានធ្វើសេចក្តីថ្លែងការណ៍បោះក្នុងសាច់ដៃ ដ្បងដ៏ យកតែម
ធ្វើឲ្យមហាជនចាប់អារម្មណ៍ជាពន្លឹក ។ ចារឹក កិច្ចព្រលាក អំពី
ជាមួយព្រាងគំណាងគំនូសម្តេច ប៉ែន - នុត ដែលបានឲ្យសម្បទា
យាងផ្គុំមកខ្មែរ ។ សម្តេចប៉ែន - នុត យកសេចក្តីនេះ មក
ទូលថ្វាយព្រះអង្គដោយបានត្រូវបំបែកប្រទេសខ្មែរវិញថ្ងៃទី ១២ ឧសភា
១៩៥៣ ។ ព្រះមហាក្សត្រខ្មែរទ្រង់យាងពីសហរដ្ឋអាមេរិកមក
គង់នៅប្រទេស ជប៉ុន ហើយវិលមកប្រទេសខ្មែរ ថ្ងៃទី ១២ ឧសភា
១៩៥៣ ។ ប្រជារាស្ត្រខ្មែរបានទទួលព្រះអង្គជាទង្វារិក នឹងថ្វាយ
កិត្តិយសមហាជនគ្រប់គ្នា ។ ព្រះអង្គទ្រង់ថ្លែងនៅលើចន្ទថ្វាយសន្យាថា
ព្រះអង្គទ្រង់បូជាជីវិតដើម្បីឲ្យបានឯករាជ្យរូបរាង ១០០ កាត ១០០ ។

ទី៣-- ដោយពិនិត្យឃើញថា កិច្ចព្រមព្រៀងនៅចារឹកសម្រេចជាប់
ស្រេចថាបានឯករាជ្យពេញលេញ សម្តេចព្រះ សីហនុទ្រង់និរទេស
ព្រះអង្គឯងទៅប្រទេស ថៃ ដ្បងដ៏ នៅថ្ងៃទី ១៣ មិថុនា ១៩៥៣
នៅនោះព្រះអង្គធ្វើសេចក្តីថ្លែងបំភ្លឺមតិពិតលោក អំពីការមិនពេញចិត្តនៃ
ប្រជាជាតិខ្មែរ នឹងអំពីមហន្តរាយចំពោះលោកសេរី ។

ទី៤-- ព្រះអង្គទ្រង់យាងមកមាតុប្រទេសវិញ ហើយទ្រង់តាំងទី
បញ្ជាការនៅផ្នែកស្វយត្រាណសៀមរាប ទាតដំបង កំពង់
ធំ ។ ព្រះអង្គប្រកាសថាទ្រង់នឹងយាងត្រឡប់មករាជធានីវិញលុះណា
តែបានឯករាជ្យពេញលក្ខណៈ ។

ទី៥-- នៅពេលនោះហើយព្រះអង្គទ្រង់បង្កើតកងទ័ពលំដាប់ នឹងនារី
ក្រហមដែលនឹងមានមុខងារជាក់ស្តែងទៅថ្ងៃមុខ ។

នៅឯរាជធានី ភ្នំពេញ ក្រោមព្រះរាជបញ្ជាព្រះមហាក្សត្រ
សម្តេច ប៉ែន - នុត ធ្វើកិច្ចបរិច្ចាគសម្រេចទាំងអស់គ្នា ៖

- នៅថ្ងៃទី ២៩ សីហា ១៩៥៣ ចុះហត្ថលេខាលើកិច្ចព្រមព្រៀង
ផ្ទេរអំណាចតុលាការនិងសមត្ថកិច្ចប៉ូលីស ។

- ថ្ងៃទី ១៧ តុលា ចុះហត្ថលេខាលើកិច្ចព្រមព្រៀងលើកកម្ពស់
សីកនៃកងវិទ្យុប្រទេសទាំងមូលមកឱ្យខ្មែរ ។

- នៅពេលនោះអធិបតេយ្យខាងទូរគម្ភាសធ្វើឡើង ដោយលិខិត
ធ្វើយន្តការកងប្រទេសខ្មែរនឹងប្រទេសទាហ៍ង ។

ទី៦.- នៅថ្ងៃទី ៨ កក្កដា ១៩៥៣ ព្រះបាទ នរោត្តម សីហនុ
ទ្រង់យាងត្រឡប់មកកាន់ព្រះរាជធានីវិញ ។ នៅតាមផ្លូវចម្ងាយ៣០០គ.ម.
ប្រជាពលរដ្ឋចាំទទួលព្រះអង្គដោយអបអរសាទរជាពិសេស ។

ចំ ៧.- នៅថ្ងៃទី៧កក្កដា ១៩៥៣ គឺនៅមុនសន្និសីទហ្សឺណែវ ពិធីដកអំណាចទាំងអស់ពីចារឹក ៧ ក៏មានធ្វើឡើងនៅមុខព្រះបរមរាជវាំង ឯករាជ្យបរិច្ចេកទេសក៏មានតាំងពីថ្ងៃនោះមក ។

កាលបរិច្ឆេទដែលបានឯករាជ្យពេញទីនេះ ឃើញច្បាស់ណាស់ថា មុនសន្និសីទ ហ្សឺណែវ គ្មានការអ្វីឲ្យសន្សំយេសោះថាជាសន្និសីទ ក្រុងហ្សឺណែវ ផ្តល់ឯករាជ្យឲ្យប្រទេស កម្ពុជា ដូចពាក្យមូលបត្តិចំ ដោយអសុច្ច័ត្តនៃបរមក្សេន ។ សន្និសីទនេះគ្រាន់តែបានបង្ខំឲ្យពួក យើងតម្រូវដកទ័ពចេញពីប្រទេស កម្ពុជា ។

អំពីព្រះរាជសកម្មភាពនៃព្រះមហាក្សត្រកម្ពុជា យើងបានឃើញនូវព្រះរាជបូជនីយកិច្ចនៃព្រះបាទ ព្រះនរោត្តម សីហនុ ចំពោះជាតិ ឯមហាក្សត្រខ្មែរមុនៗ ក៏តែងយកព្រះទ័យទុកដាក់ ចំពោះផលប្រយោជន៍ប្រទេសជាតិនឹងប្រជាពលរដ្ឋដែរ តទៅនេះខ្ញុំនឹងស្រង់ ព្រះរាជសកម្មភាពនៃ ព្រះបាទអង្គឌុំ ង៉ ង៉ នឹង ព្រះបាទនរោត្តម ។

អំពីព្រះបាទអង្គឌុំ ង៉ ង៉ : មហាក្សត្រអង្គនេះពិតមែនតែព្រះអង្គ ទ្រង់កាន់ព្រះពុទ្ធសាសនាហើយរក្សាសន្តិភាព ព្រះអង្គតែងតែដល់ទឹកដី ខ្មែរ នឹងប្រជាពលរដ្ឋខ្មែរខាងត្បូងដែលយួនធ្វើទុក្ខបុកម្នេញ ហេតុ នេះហើយព្រះអង្គទាត់ឲ្យសន្តិបន្ទាយភូម ។ នៅមុខខែត្រ ចូរ - ដុក

ហាង ដើម្បីទៀតខ្មែរនាយកយុវហាងយួន ដែលពេលនោះ
ត្រូវទៀតបាត់ពីរយដែរ ។ ជាឧទាហរណ៍ព្រះអង្គទ្រង់ទាក់ទងចងសម្ពន្ធ-
មិត្តនឹងទាហានហើយព្រះអង្គទាមទារទឹកដីខាងត្បូង ដែលយួនរំលោភ
យកដោយឥតហេតុផល ។

នៅឆ្នាំ១៨៥៦ ព្រះបាទអង្គឌួងទ្រង់ធ្វើព្រះរាជសារមួយទៀតទៅ
ព្រះចៅណាម្នួលេអុងទី ៣ ដើម្បីរកយកទឹកដី កូសាំងស៊ីន ។

អំពីព្រះបាទនរោត្តម : ព្រះមហាក្សត្រអង្គនេះបានទ្រង់យាង
ទៅជួបរលាកក្នុងសេនីយនាវីឡា ក្រុងឌីយ៉ែងក្រុងព្រៃនគរនៅឆ្នាំ
១៨៦៤ ហើយទ្រង់បានតក់ឲ្យប្រទេសទាហានប្រគល់ខេត្តបីមកខ្មែរវិញ
គឺខេត្ត វិញឡុង សាដែក ត្រាយិញ ខេត្ត ចូរ - ដុក
ឡុងសៀង កង់បី ស្រុក តាំង នឹងខេត្ត ហាង ដើម
រ៉ាឌីយ៉ា ទាតាលីវ ពីព្រោះសន្ធិសញ្ញាឆ្នាំ ១៨៦២ រវាង យួន
នឹងទាហានដែលយួនឲ្យខេត្តទាំងនេះទៅ ទាហាន ត្រូវអសារបង់ព្រោះ
ជាទឹកដីខ្មែរ ។ ទាហាន ក៏បានសន្យានឹងព្រះអង្គថានឹងតតាតរឿងនេះ
ព្រះអង្គយាងត្រឡប់មកនគរវិញនៅខែតុលា ១៨៦៤ ដោយសង្ឃឹមថា
នឹងបានទឹកដីខាងត្បូងមកម្តុំវិញ ។

តែនៅឆ្នាំ ១៨៦៧ ព្រះបាទក្រុង វើ បានសម្រេចនិក្ខេប ខ្មែរ ស្រុក
យូរ ឈប់បោះឆ្នោតដើម្បីឯករាជ្យ គ្រូ សាវីន ស៊ី ឈ ចារឹក ក៏យកខ្សែត្រ
ចាំបីខាងលើនេះដាក់ជាចំណុះ ហើយលែងរស់នឹងកិច្ចសន្យាឲ្យដំនេះ
មកខ្មែរ ។ ព្រះបាទឈរក្នុងទីនោះនៅតែទាមទារ ដោយឈឺចាប់ តែ
ឥតបានផល ។

ចំណែកឯប្រទេសខ្មែរវិញ រដ្ឋការអាណាព្យាបាលបារាំងបានធ្វើ
បាចព្រះអង្គ ឈរក្នុង ដកតំណាចពីព្រះអង្គអស់ ថែមទាំងកំហែងចង់
យកព្រះអង្គនិរទេសទៅកោះត្រឡាចទៀត ។ ព្រះអង្គទ្រង់បានបញ្ជូន
ព្រះរាជបុត្រព្រះនាម យុត្តន្ទ ទៅតាំងប្រទេសចារឹកទៀតតែឥតបាន
លទ្ធផល ។ នៅចុងក្រោយបង្អស់ដោយការឈ្លាសវៃ ព្រះអង្គទ្រង់
ដឹកនាំដោយផ្លូវស្វាគមន៍ស្រួចរៀននឹង ចារឹក ដើម្បីដណ្តើមយកឯករាជ្យ
វិញ ។ គ្មានអ្នកណាអាចយល់ថា ព្រះអង្គជាមេប្រឆាំងឡើយ ។
តែមួយឆ្នាំក្រោយមក ចារឹក បានប្តូរនយោបាយបានល្អឡើងមេបោះឆ្នោត
មកប្រជុំនៅកំពង់ឆ្នួល ហើយឲ្យទទួលព្រមដាក់អាវុធដោយសំដែង
ភក្តីភាពចំពោះមហាក្សត្រ ។





ភ្នំព្រួញ

ភូមិសាស្ត្រថ្នាក់ទី ៩

ដោយ ឡុង - ឆេង

ប - អង្គការសង្គមកិច្ច

១ - អំពីវត្ថុ :

នៅក្នុងយុស្សភីមានវត្ថុ បួន វត្ថុសីរោង - វត្ថុចំប៉ា - វត្ថុត្រពាំងក្រូច - និង វត្ថុកំភ្លួច ។

វត្ថុមានមុខងារច្រើនយ៉ាង :

- ជាទីតាំងនៃពុទ្ធសាសនា
- ជាសាលារៀនរបស់បព្វជិតវាង សាសនា
- ជាទីរក្សាទុកនិងផ្សាយនូវកេរ្តិ៍មរតកវាងវ័យធម៌ - ប្រពៃណី និងទំនៀមទម្លាប់ខ្មែរ
- ជាសាលារៀនរបស់កុមារ - កុមារីវាងអក្សរសាស្ត្រ
- ជាទីទំនួលផ្សាយនូវព័ត៌មានថ្មីៗ ហើយបែកជូនទៅអ្នកភូមិ

- ជាទីពិភាក្សារកឯកភាព សាមគ្គីភាព និងសេចក្តីទុកចិត្ត

គ្នា ។ ដើម្បីដោះស្រាយនូវបញ្ហាការរស់នៅក្នុងយុំ ។

២ - អំពីការជួយមនុស្សចាស់ ឬមនុស្សពិការ :

ពុទ្ធមាមិកជនយើងតែងជួយឈឺធ្លាលគ្នាណាស់នឹងមនុស្សចាស់ ឬមនុស្សពិការ ។ គេជួយមនុស្សទាំងនេះដោយដាក់ទានជាលុយកាក់ ឬជាអង្ករ ។ វិធីជួយនេះ មិនអាចធ្វើឲ្យអ្នករងទុក្ខបានឬស្រាលជួបនឹងសុភមង្គលបានគ្រប់ពេលវេលាឡើយ ។ វិធីជួយនេះ មិនទាន់ប្រពៃទេ ។ ទាហរណ៍ :- បង្កើតជាស្នូសន៍ពេទ្យ - ប្រមូលមនុស្សចាស់ ឬពិការឲ្យមកនៅជួយថែរក្សាបង្រៀនកូនអ្នកកូមកូចៗពេលអ្នកនោះទៅប្រកបរបរ ។ ឥឡូវម្តាយកុមារត្រូវផ្តល់ឲ្យចាស់ ឬមនុស្សពិការវិញនូវបច្ច័យ - អង្ករ ។ ល ។ វិធីជួយរបៀបនេះ ទាន់សម័យល្អណាស់ ។

៣ - អំពីវិធីបុណ្យផ្សេងៗ :

នៅរដូវប្រាំងពេលទំនេរ គេនាំគ្នាធ្វើបុណ្យជាច្រើនដង និងច្រើនកន្លែងក្នុងកូមិមួយៗ ។ មានបុណ្យដារ ឬបុណ្យកំសាន្តដារលាន បុណ្យកតញ្ញា បុណ្យស្ម័គ្រជាតិសម្រាប់ពង្រីកការសិក្សាបុណ្យបួងសួងសុំទឹកភ្លៀង ។ ល ។

ក - បុណ្យកំសាន្តការណ៍ : - កាលណាផលស្រូវដាក់ដល់ជម្រកហើយ
អ្នកក្នុងទំនេរគេសាមគ្គីគ្នាធ្វើបុណ្យដារ ឬបុណ្យកំសាន្ត ដោយសន្តិ
ពេលនៅពេលស្រែជិតក្នុង គេនិមន្តលោកមកសូត្រមន្ត - សំដែងធម៌
ទេសនា ប្រគេនកេសជ្ជៈ ហើយព្រឹកឡើងប្រគេនចង្ហាន់ ។ ចំណែក
អ្នកក្នុងវិញ គេធ្វើបញ្ចកទទួលភ្ញៀវ ។ គេអង្គុសអង្គុរប្រគេន
លោកសង្ឃ ។ នៅក្នុងណាដែលបានផលស្រូវបរិច្ចាណ៍ គេបង្កើត
ពត្រីសមោសារគត្រឹកគត្រង្គទៅដោយរាំល្ខោន ភាយ ឬចម្រៀង
ចាបដែលគេជួលមកដើម្បីមហាជនទស្សនាកំសាន្ត ។

ខ - បុណ្យពត្តា : - ចំពោះឯកជន គេធ្វើព្យាបាលមាតាបិតាដែល
អនិច្ចកម្មទៅ ឬមួយធ្វើជូនរបស់ក្នុងពេលដែលគាត់រស់នៅដើម្បីឲ្យគាត់
ប្រើប្រាស់ ឬដើម្បីឲ្យប្រគេនរបស់ដែលកូន - ចៅជូនដល់ព្រះសង្ឃ
ដោយដៃគាត់ ។ បុណ្យនេះគត្រឹកគត្រង្គណាស់ដែរ ។

គ - បុណ្យស្ម័គ្រធម៌ : - សម្រាប់ពង្រីកការសិក្សា អ្នកក្នុងទូទៅនិយមធ្វើ
ដើម្បីប្រមូលប្រាក់ ឬស្រូវយកមកប្រគល់ឲ្យគណៈកម្មការ ពង្រីកការ
សិក្សា ។

ឃ - បុណ្យបួងសួងសុំទឹកភ្លៀង : - បុណ្យនេះគេច្រើនធ្វើនៅទីទួលដើម
ពោធិ ឬ ទីទួលមានអ្នកតា ។ បុណ្យបួងសួងសុំទឹកភ្លៀងធ្វើប្លែកៗគ្នា

នៅពេលកំរើនស្លូតអស់កាលជាយូរ ។ ពេលបុណ្យរតន្ត្រី លែង
អណ្តើកទៅកងទឹក ជាទីមិត្តរូបនៃសេចក្តីសម្បូណិសប្បាយកើតអំពីទឹក
ភ្លៀង ។ គេនិមន្តលោកសង្ឃទាំងអស់ដែលគង់នៅក្នុងវត្តមកសូត្រធម៌
កណ្តាលថ្ងៃ ។ ព្រះសង្ឃសូត្រធម៌ “ សុភោត្តោ ” គឺធម៌ប្រកាស
ប្តឹងដល់ទេវតា ហើយសូត្រធម៌សុំទឹកភ្លៀង ១០០ បង់ ដោយកាច់ធ្មប់
ចំណាំ មួយបង់កាច់ម្តង ។

ពិធីបុណ្យម្តងៗ អ្នកស្រុករឹតចំណង់សាមគ្គី ដោយធ្វើតុកកាស
ពិភាក្សា នឹងប្តូរយោបល់គ្នាពីបញ្ហាផ្សេងៗ ។

២ - អំពីមរណភាពៈ

ពេលមានមរណភាពក្នុងភូមិ គ្រួសារនីមួយៗយកអង្ករ ១ ផ្តល់
នឹងប្រាក់ ៤ រៀលទៅជួយសម្រាលទុក្ខគ្រួសារអភ័ព្វ ។

៥ - ចញ្ញាសាលារៀនៈ

ពលរដ្ឋប្រជុំគ្នាបង្កើតគណៈកម្មការពង្រីកការសិក្សាតាមភូមិ ។
យើងសង្កេតឃើញមានសាលាបឋមសិក្សាបំពេញវិជ្ជា ៣ កន្លែង ៖

- ១ - សាលាត្រាំខ្នារមានគ្រូ ១២ នាក់ នឹងសិស្ស ៤៨០ នាក់ ។
- ២ - សាលាវត្តចំប៉ា - ៦ នាក់ - ២៦០ នាក់ ។
- ៣ - សាលាវត្តត្រពាំងត្រួចមានគ្រូ ៦ នាក់ នឹងសិស្ស

២៨០ នាក់ ។ ក្រោយពីពេលច្រកកាត់ គេប្រជុំគ្នាតាមភូមិធ្វើបុណ្យ
កំសាន្ត ហៅថា បុណ្យដាវលាន ។

៦ - មេរៀនសង្ខេប៖

នៅក្នុងឃុំស្វាយមានវត្ត ២ ៖ វត្តសំរោង - វត្តចំប៉ា - វត្ត

ត្រពាំងក្រូច និងវត្តភ្នំតូច ។ គេបោះជួយគ្នាពេលមានទុក្ខធុរៈ

នឹងគ្រានមានអាសន្ន ។ គេយល់ច្បាស់អំពីបញ្ហាសិក្សា ។ គេនាំគ្នា

សង់សាលារៀន នៅតាមភូមិសំរាប់កុមារ - កុមារីរៀនសូត្រ ។ គេ

សាមគ្គីគ្នាធ្វើបុណ្យកំសាន្តផ្សេងៗនៅតាមភូមិ ។

៧ - ការសិក្សាមជ្ឈដ្ឋាន៖

យើងដើរសាកសួរ តើនៅក្នុងឃុំយើងមានវត្តប៉ុន្មាន ? វត្តនោះ

តាំងនៅភូមិណាខ្លះ ? ក្នុងវត្តនីមួយៗមានមនុស្សចំណេះវត្តប៉ុន្មាននាក់ ?

តើគេមានបង្កើតកន្លែងសម្រាប់ប្រជុំគ្នា ដដែលក្នុង ពិភាក្សារកសេចក្តី

ចំរើនឬទេ ? តើជំនុំតាមមតិម្នាលនៅទីណា ? តើគេជួយគ្នាដូចម្តេចពេល

មានធុរៈ គ្រានមានអាសន្ន ឬពេលធ្វើបុណ្យទាន ? ។

៨ - គ្រឿងការពារសុខភាពពលរដ្ឋ

កម្លាំងកាយ ក្លី កម្លាំងបញ្ញា ក្លី រមែងផ្ទុះផាលបានដោយ
សារតែបុគ្គលមានសុខភាពគ្រប់គ្រាន់ ។ ដូច្នេះមនុស្សត្រូវកសាងសុខ
ភាពរបស់ខ្លួនជាមុនសិន ។

គ្រឿងការពារដល់សុខភាពពលរដ្ឋ មានមន្ទីរពេទ្យ កីឡា អាហារ
និងទីលំនៅប្រកបដោយអនាម័យ ។

១ - មន្ទីរពេទ្យ:

នៅដំបង់ត្រាំឡានមានគិលានដ្ឋានមួយ សម្រាប់ពលរដ្ឋក្នុងឃុំ ។
តាំងពីមានគិលានដ្ឋានមក អ្នកក្រុមភាគច្រើនលែងជឿគ្រូមេមត់ ការក្ស
អ្នកតា ។ នៅពេលយប់គេលែងពូស្ទូស្ទូស្ទូលៀងការក្សចាលតែ
សោះ ។ ដោយមានជំនឿហើយទុកចិត្តលើវិទ្យាវិជ្ជា ពលរដ្ឋច្រើន
នាំអ្នកជម្ងឺទៅព្យាបាលនៅគិលានដ្ឋានត្រាំឡាន ។

២ - កីឡា:

កីឡាផ្តល់ប្រយោជន៍ឲ្យអ្នកប្រព្រឹត្តបានច្រើនយ៉ាង គឺធ្វើឲ្យអ្នក
ប្រព្រឹត្ត មានរាងកាយរឹងប៉ឹងមាំមួន មានបញ្ញាផ្ទុះផាល មានចិត្ត
ស្មោះត្រង់មានមាឌស្វាហាប់ មានវិធីភាពនឹងសេចក្តីក្លាហានក្នុងការ

សម្រេចចិត្ត ។ គេនិយមលេងល្បែងបូកណៈ សី - អង្គញ់ - ឈ្នួល
នៅពេលចូលឆ្នាំ ។ យុវជនភូមិយើងនិយមតែ កីឡាសម័យ ដូច
បាល់ទាត់ បាល់ទះ បាល់បោះ ។ យើងឃើញកីឡាផ្ទះ ៣៖
នៅដប់ន់ត្រាំឡាវ នៅភូមិវត្តចំប៉ា នឹងនៅភូមិត្រពាំងត្រែច ។
ក្រោយពីពេលប្រកបរលៀងជីវិត យុវជននាំគ្នាលេងដោយរីករាយ ។
មានក្រុមខ្លះទៀតលេងបាល់ទាត់កណ្តាលវាលស្រែ ។

៣ - អាហារ៖

អាហារមិនគ្រាន់តែជួយទ្រទ្រង់ជីវិតឲ្យគង់វង្សនោះទេ វាជួយផ្តល់
សុខភាព ផ្តល់កម្លាំងពលកម្ម នឹងឲ្យបញ្ញាប៉ាន់ដោះដាលទៀត ។
កសិករយើងទទួលបានឲ្យបានតែឆ្នាំប៉ុណ្ណោះ ។ ម្ហូបអាហារគ្មានអ្វី
ឲ្យភ្នែកភ័យទេ ។ តែខ្លះត្រីសាច់ ចន្ទីនិងផ្លែឈើដែលមានគុណ
ភាពល្អ ។ នៅរដូវប្រាំងក្រទឹក ម្ល៉ោះហើយក្មេងខ្លះការស្អាត ។

៤ - ផ្ទះលំនៅ៖

លំនៅឋានអ្នកស្រុកគ្មានការសំអាតគ្រប់គ្រាន់សោះ ។ នៅ
ក្រោមផ្ទះរុក្ខបង់គោ គេតាំងទ្រង់មាន់ទ្រង់ទា ។ គេគរលាមកសត្វ
ទុកក្រោមផ្ទះ ។ ភូមិនិមួយៗគ្មានបង្គន់ គេនិយមបន្លាបង្គតាមគម្លាត
ព្រៃ ។ អនាម័យកងឃុំនៅអូរថយណាស់ ។

លំនៅឋានរបស់មនុស្ស ត្រូវមានមណីយភាពបរិច្ចណ៍ទើបសិរស្តស្តី កើតមានឡើងដល់អ្នកអាស្រ័យនៅ ។

៥- មេរៀនសង្ខេប :

ដើម្បីការពារសុខភាពរៀងខ្លួន ពលរដ្ឋម្នាក់ៗត្រូវចាក់ទង់នឹងមន្ទីរពេទ្យ ត្រូវបរិភោគអាហារឲ្យបានគ្រប់គ្រាន់ ថែលំនៅឋានឲ្យមានមណីយភាពហើយប្រព្រឹត្តកិច្ចខ្វះផង ។ ការកំសាន្តនៅឆ្ងាច៖ នៅមាត់សមុទ្រ នឹងការគោរពទស្សនាវដ្តីនាំឲ្យមានសេចក្តីរីករាយ នឹងឲ្យអាយុយ៉ែនយូរផង ។

៦- ការសិក្សាមជ្ឈដ្ឋាន :

យើងនាំសិស្សធ្វើការអង្កេតតាមក្រុមក្នុងឃុំ : មានមន្ទីរពេទ្យបូរេ ? តាំងនៅកន្លែងណា ? ហេតុអ្វីបានជាអ្នកជម្ងឺចូលចិត្តនាំគ្នាទៅព្យាបាលរោគនៅមន្ទីរពេទ្យ ? ហេតុអ្វីបានជា គេលេងលេងក្មេងការក្សដូចពីដើម ? ចូរអ្នកពិនិត្យមើលអ្នកលេងកីឡា មានមាឌដូចម្តេច ? គេនិយមលេងល្បែងអ្វី ? ចូរពិនិត្យតាមក្រុម តើកសិករទទួលបានអ្វីខ្លះជាអាហារ ? ចូររកគុណសម្បត្តិ នឹងគុណវិបត្តិនៃអាហារ ចូរពិនិត្យមើលលំនៅឋានអ្នកក្រុម : ស្អាត ឬមធ្យម ? គេនិយមបន្លាចនំនៅទីណា ? អនាម័យក្នុងឃុំមានល្បឿនដល់ណាហើយ ?

ជ- អង្គការដ្ឋបាល

នៅក្នុងឃុំស្វ័ត មានដំបង់រដ្ឋបាល គឺមានដូន បសុពេទ្យ
សហករណ៍សាខា សាលារៀន ។

១- មុខងារមេឃុំ :

មេឃុំជានាយកលើឃុំ ហើយជាអ្នកដំណាច់ដំណាច់រដ្ឋបាលនៅ
តាមឃុំ ។ ជាអ្នកកាន់សំបុត្រអត្រានុកូលដ្ឋាន (មរណភាព-កំណើត-
អាពាហ៍ពិពាហ៍) ជាអ្នកផ្សព្វផ្សាយរឿងរ៉ាវ ។ មេឃុំទទួលបញ្ជាពី
ចៅហ្វាយស្រុកទៅចាត់ការផ្សាយដំណឹងដល់ពលរដ្ឋ ហើយនាំតំណាង
សំខាន់ៗ ក្នុងឃុំទៅជំរុបចៅហ្វាយស្រុក ។ ឃុំស្វ័តចែកជា ៨
ភូមិ ។ នៅតាមភូមិមានមេភូមិនិងដំបង់ ដែលជាអ្នកយកព័ត៌មានពី
មេឃុំទៅចាត់ការផ្តល់នឹងពលរដ្ឋ ។ មេឃុំតាំងការិយាល័យនៅដំបង់
ត្រាំឡានមានស្មៅខ្នាតនៅធ្វើការផ្តល់ មានដំបង់ ៤ នាក់ និង
មេភូមិ ២ នាក់ ។

២ - អំពីសង្គមស្ថាប័នឃុំ :

សព្វថ្ងៃ បណ្តាពលរដ្ឋក្នុងឃុំបានសុខសាន្តត្រាណហើយ
គ្មានបោះឆ្នោត ។ គេលែងចាត់ការយាមល្អៗតទៀតហើយ ។

មេកូមីត្រូវដឹកនាំអ្នកកូមឲ្យធ្វើកាំជ្រួចបាញ់ទឹក ទុកការពារពេល
មានអគ្គិភ័យ ។

៣ - សេចក្តីស្នើយោបល់ :

ពលរដ្ឋឯករាជ្យ មិនត្រូវរស់នៅក្នុងត្រង់ត្រង់ដដែលទេ គប្បី
អង្គុយសម្រាកនៅសាលាប្រជុំ ដើម្បីពិភាក្សាការបំបែកក្នុងកូម
- កងយុំ ។

- គួរបង្កើតបណ្តាញយុវជននៅតាមកូម ដោយទិញ
សៀវភៅ កាសែត ទស្សនាវដ្តីមកដកល់ទុក ។

- សៀវភៅល្អទាក់ទងនូវទ្រព្យចិត្តមាន ឲ្យស្រឡាញ់
អក្សរសាស្ត្រ ។ កាសែតនាំដំណឹងថ្ងៃក្រៅ ព្រមទាំងធ្វើឲ្យមនុស្ស
យកចិត្តទុកដាក់ នឹងតាមដានស្ថានភាពក្នុងស្រុកនិងក្រៅស្រុក ។

- ទស្សនាវដ្តីនាំជាថ្ងៃក្រៅ ឲ្យកសិករខាងសង្គមកិច្ច - សេដ្ឋកិច្ច
នឹងវិប្បធម៌ ។ សរុបទៅ បណ្តាញយុវជនយ៉ាងឯកសារនៃវិជ្ជាជីវៈ
របស់អ្នកស្រុក ។

៤ - មេរៀនសង្ខេប :

ក្នុងយុំស្ងួតមានដំបងរដ្ឋបាល គឺលានដ្ឋាន បុរេពេទ្យ
សហករណ៍សាខា នីតិសាលារៀន ។ យុំស្ងួតចែកជា ៨ ភូមិ ។
នៅតាមភូមិ មានជំទប់ ៤ នាក់ នីតិមេភូមិ ២ នាក់ជួយមេយុំ
ដើម្បីចាត់ចែងការរាជការ ។ មេយុំតាំងការិយាល័យនៅដំបង
ត្រាំឡាវ មានស្មៅម្នាក់ជួយធ្វើការផ្ទាល់ ។

៥ - ការសិក្សាមជ្ឈដ្ឋាន :

យើងទៅស្តីបស្ទរដល់យុំ : តើមានផ្នែករាជការអ្វីខ្លះតាំងនៅ
ក្នុងយុំ ? យុំស្ងួតចែកជាប៉ុន្មានភូមិ ? យុំនោះមានជំទប់ប៉ុន្មាននាក់ ?
មេភូមិមានប៉ុន្មាននាក់ជួយធ្វើការ មេយុំផ្ទាល់នីតិបាលរដ្ឋ ? ការិយា-
ល័យយុំតាំងនៅទីណា ? មេយុំមានមុខងារដូចម្តេចខ្លះ ? ហេតុអ្វី
បានជាគេលែងចាត់ឲ្យមានការយាមល្អិត ? តើនៅតាមភូមិមាន
សន្តិសាលាជំនុំឬទេ ? មានបណ្ណាល័យឬទេ ? រកផលពីសាលាជំនុំ-
បណ្ណាល័យ ។

យុវជនរក

យុវតាំងដួង

ក្រុមយុវនរោត្តម

ក្រុមត្រពាំងក្រប

យុវសំបង់

ក្រុមតូច

ក្រុមស្រី

វត្តចំប៉ា

ក្រុមត្រពាំងបូស្សី

ក្រុមសំរោង

ក្រុមយោធារោង

យុវជនរក

វត្តសំរោង

ក្រុមជើងក្រប

ក្រុមរាជ្យ



ការសិក្សាសិល្បៈ ក្នុងរង្វង់សាលារៀន (១)

ដោយ ហង់ - ជួន

អ្នកសំដែងសិល្បៈល្ខោន ខុសពីសិល្បករដទៃទៀតត្រង់ខ្លួនជាអ្នក
ប្រើឧបករណ៍ ហើយយកខ្លួនឯងធ្វើជាឧបករណ៍ថែមទៀត ។

យើងបានឃើញមកហើយថា ដើម្បីនឹងសំដែងសិល្បៈល្ខោនបាន
ចាស់តែឧបករណ៍នោះមានលក្ខណៈល្អត្រឹមត្រូវសិន ។ តើឧបករណ៍
ដែលយើងដំឡើងឧបករណ៍លើកមុនមានលក្ខណៈពេញលេញ ឬក៏យក
ទៅប្រើបានហើយឬនៅ សូមអស់លោកគ្រូ-អ្នកគ្រូមេត្តាឃាត់សិល្បករ
ម្នាក់មកប្រៀបធៀបជាមុនសិនដើម្បីឲ្យងាយយល់ ។

អ្នកកូតទ្រម្លាងទើបនឹងបានទ្រម្លាយថ្មី ទ្រនោះមានវែង មានយ៉ាង
នឹងឆាកត្រឹមត្រូវដូចទ្រផង ទាំងពួងទៀតដែរ - - - តែដើម្បីឲ្យអ្នកម្ចាស់
អាចយកទ្រនោះទៅប្រើបាន តើអ្នកម្ចាស់ត្រូវជំងឺអ្វីទៀតជាពិសេសដែរ
ឬទេ តើត្រូវជំងឺពីសម្លេងទ្រនោះទៀត តើទ្រនោះមានសំឡេងយ៉ាង
ណា សំឡេងឈ្លើយ ឬក៏មិនឈ្លើយ បើគ្រាន់តែទ្រនោះមានរូបរាង

ក្រៅល្អ តែសំឡេងក៏មិនពីរោះ ក៏យើងចាត់ទុកថាទ្រនោះពុំមែនជា
 ឧបករណ៍ដែលអាចយកទៅប្រើបានឡើយ ។ ដូច្នេះ ក្នុងការបង្ហាត់សិស្ស
 ឲ្យមានដំណើរល្អ មានកាយវិការសមស្រួល ក៏ចាត់ទុកថា មិនទាន់គ្រប់គ្រាន់
 នៅឡើយទេ គោងយើងបង្រៀនអំពីរបៀបនិយាយ (diction) ទៀត
 ទើបគ្រប់គ្រាន់ - - - ពិតមែនតែក្នុងពេលខ្លះយើងឲ្យសិស្សសំដែងតែកាយ
 វិការទេ តែបោះជាយ៉ាងណាក៏យើងត្រូវបង្រៀនសិស្សឲ្យចេះពីរបៀប
 និយាយនេះទៀតដែរ បើនិយាយសរុបទៅគឺ ដំបូងបង្រៀនសិស្សឲ្យចេះ
 ប្រើកាយវិការ ក្រោយទៀតចេះនិយាយទៅតាមមនោសញ្ចេតនា នឹង
 កាយវិការទៀត ទើបចាត់ទុកថាជាឧបករណ៍មួយមានលក្ខណៈគ្រប់
 សម្រាប់យកទៅប្រើបាន ។



ការបង្កាត់សិស្សឲ្យរៀននិយាយឲ្យបានត្រឹមត្រូវ ឲ្យចេះកាន់ពាក្យ
ឲ្យច្បាស់ ឲ្យចេះបញ្ចេញសំឡេងទៅតាមមនោសញ្ចេតនានេះជាមធ្យោ-
បាយមួយសំរាប់ជួយសិស្សឲ្យយើង ដែលមានភាគច្រើនមានគុណវិបត្តិ
ក្នុងការនិយាយ ឬក៏ការកាន់ជាដើម សិស្សខ្លះនិយាយញាប់ ខ្លះទៀត
និយាយជាប់ៗ ខ្លះទៀតកាន់ពាក្យឬក្នុងកម្រិតច្បាស់ ខ្លះនិយាយមិនព្រ
ខ្លះទៀតព្រដែរតែទៅផ្គត់ហក ។

របៀបបង្រៀននិយាយ

ក្នុងថ្នាក់នីមួយៗ គ្រូអាចស្គាល់ច្បាស់ពីសិស្សរបស់ខ្លួន ដឹងថា
សិស្សនេះនិយាយដូច្នេះ សិស្សមួយពួកនោះនិយាយដូច្នោះ ហេតុនេះ
គ្រូអាចជួយសិស្សបានដោយស្រួលក្នុងការបំបាត់គុណវិបត្តិទាំងនោះ ។
ដំបូងគ្រូគាត់ចែកសិស្សជាក្រុមតាមគុណវិបត្តិរបស់វាសិន រួចដាក់
របៀបកែឲ្យសិស្សទម្លាប់ធ្វើនៅផ្ទះរាល់ពេលព្រលឹមក្តី ឬនៅសាលាមុនពេល
ចូលរៀនក្តី - ។

យើងសូមជូនរបៀបកែគុណវិបត្តិខ្លះដូចតទៅ :

សិស្សនិយាយញាប់

គ្រូគាត់ចាប់ឲ្យសិស្សនោះរៀនជាមួយ ខ្ញុំ ទៅសាលារៀន ឃ្លានេះ
ត្រូវប្រាប់សិស្សឲ្យមកសួរត្រឡប់ស្តាប់ រាល់ពេលព្រឹកមុនពេលចូលរៀន

ខ្ញុំ . . . ទៅ . . . សាលា . . . រៀន .

សិស្សដែលនិយាយដាច់ ។

ប្រើឲ្យរៀនប្លាស្ទិកដៃ តែបើអាចឲ្យបៀមជុំក្រុមមួយបាន
ផងក៏ពេលនិយាយទើបស្រួលជាង ។

សិស្សនិយាយឮតែសំឡេងបែក

ឲ្យសិស្សរៀនប្លាស្ទិក ឬពាក្យពិបាក ឲ្យសូត្រឬនិយាយដោយទំលើ
ចាក់ធ្មេញ “ ឈើស្ងួត ” ។ របៀបកែតុណ្ហវិបត្តិនេះ មិនធ្វើភ្លាម
ហើយបាត់ភ្លាមទេ បើអាចកែបានលុះត្រាតែសិស្សនោះទំនោរខ្លួនឯង
ធ្វើឲ្យទៀងទាត់នៅផ្ទះពេលក្រោកពីដំណេក . . .

— ក្នុងការបង្រៀនសិស្សរបៀបនេះ យើងមិនកំណត់ថា ថ្នាក់ណា
ឬថ្នាក់ណាទេ គឺអាចបង្រៀននៅពេលដែលគ្រូបង្រៀនសិស្សមានធម្មតា
ក្នុងថ្នាក់រៀន ឬក៏ជាកំឡុងសិស្សធ្វើជាពិសេស ដូចបានជំរាបទាំងលើ
នេះក៏បាន

— ក្រោយពីគ្រូជឿជាក់ថា សិស្សចេះកាន់ពាក្យច្បាស់ហើយ ចេះ
និយាយមិនសូវញាប់ហើយ ទើបគ្រូត្រូវពន្យល់ឲ្យសិស្សចាប់អារម្មណ៍
ពីការកាន់ ការសូត្រ ការពោល ការនិយាយដោយពិនិត្យផ្អែកបច្ចេកទេស
ពីរយ៉ាងដូចតទៅនេះ

១ - សម្លេង

២ - ចម្លាក់

១ - សម្លេង: ពាក្យថាសម្លេងនេះ យើងគាត់ចាប់អារម្មណ៍
 ទៅលើសំឡេងមនុស្សទាំងអស់នឹងមនុស្សម្នាក់មានសំឡេងមួយ សំឡេង
 នោះខុសពីគ្នាជាដាច់ខាត ទៅតាមអាយុ ទៅតាមវណ្ណៈ ទៅតាមជំងឺឬ
 ស្រកដែលកើត ទៅតាមមុខរបរ ទៅតាមមនោសញ្ចេតនារបស់អ្នក
 និយាយ ដូច្នេះ ការហាត់សំឡេងរបស់មនុស្សម្នាក់ឲ្យចេះធ្វើសំឡេងគ្រប់
 របៀបដែលយើងបានជំរកនេះជាការពិបាកណាស់ តែទោះជាយើងជា
 ពិបាកក៏ដោយ បើយើងគ្រាន់តែបានណែនាំសិស្សឲ្យចេះនិយាយបាន
 ច្បាស់ ចេះមានពាក្យឲ្យត្រូវតាមយោសៈអយោសៈ ចេះនិយាយឲ្យបាន
 ធម៌និងអធម៌នោះ ក៏ចាត់ថា យើងបានឈានមួយជំហានទៅក្នុងការ
 សិក្សាសិល្បៈទៅហើយ -

អំពីកំណត់ដឹងដំបូរបស់សំឡេង

កំណត់ : សិស្សខ្លះនិយាយសំឡេងគ្នា គឺសំឡេងនៅនឹងក្បាល
 មួយជំពូកទៀតមានសំឡេងធំ គឺសំឡេងនៅដើមក រីឯសំឡេងទាំងពីរ
 នេះ យកទៅប្រើក្នុងល្ខោនមិនល្អទេ សំឡេងល្អដែលត្រូវបង្ហាត់សិស្ស
 ឲ្យរៀននោះ គឺសំឡេងនៅក្នុងក្រអូមមាត់ព្រោះសំឡេងនេះនិយាយយូរ

បានមិនហត់ . . . យើងតែងឮអ្នកផងពោលថា និយាយប្រើនណាស់
ចាស់តែស្អកក

ឯសម្លេងឆ្មារវិញ ក្រៅពីអ្នកស្តាប់ ស្តាប់មិនឮ ធ្វើឲ្យហត់ហួស
នៅពេលដែលនិយាយ

២ - ឆដ្ឋា កុំ : មុននឹងសិស្សជំងឺថា អ្វីដែលធ្វើឲ្យមនុស្សយើងនិយាយ
ទៅមានជាចង្វាក់ គោងត្រឡប់សិក្សារៀនពីដង្ហើមសិន ព្រោះដង្ហើមជា
អ្នកធ្វើឲ្យមនុស្សនិយាយទៅមានជាចង្វាក់ ជាពិសេសក្នុងល្ខោនគេត្រូវ
តាមចង្វាក់នេះណាស់ -

ចង្វាក់ឲ្យសិស្សត្រួតដង្ហើម ហាត់បញ្ចេញបញ្ចូលខ្យល់ឲ្យបានវែង
ហាត់អត់ដង្ហើម ហាត់ទប់ខ្យល់ឲ្យនៅនឹងក្បាល ឲ្យខ្យល់នៅដើមច្រូង . .
រៀបចំហាត់នេះ ធ្វើចាស់តែសិស្សហត់ហើយធ្វើរៀងរាល់ពេល រហូតដល់
ទំលាប់ធ្វើដោយមិនជំងឺខ្លួន -

ចេះប្រើដង្ហើមស្រួលចូលហើយទើបចង្វាក់ឲ្យមានពាក្យឲ្យច្បាស់មួយ
ម៉ាត់ ឲ្យបានវែង . . ឲ្យខ្លី . . ឲ្យញាប់ តាមចិត្តគ្រូបញ្ជាឲ្យធ្វើ រួចឲ្យ
ចេះមើលអត្ថបទធម្មតា ដោយយកដង្ហើមទៅប្រើជាមួយផង ។

(ពោធិសត)



ផ្នែកជួយវិជ្ជាបាណ្ឌវ



ការរៀបចំដីធ្លី

យើងតែងសង្កេតឃើញថា ក្នុងផ្សេងៗដែលកើតឡើងពីដីអង្គ

ដែលសិស្សតែងអនុវត្តឡើងនៅក្នុងសាលារៀន រមែងមានសភាព

ប្រេតា ឬបាក់កំសឹងមាននៅពេលហាលស្ងួត ដែលនាំឲ្យសិស្សអស់

សន្សំម ក្នុងការសិក្សាមុខវិជ្ជានេះ ។

យើងសូមបញ្ជាក់ថា : ការប្រេតាទាំងនេះបណ្តាលមកអំពីហេតុ

ដូចខាងក្រោមនេះ :

១- ដីអង្គមិនស្អាត មានកំទេចកំទី ស្លឹកឈើ មែកឈើ

ល្អិតៗក្រស សំបកឡង់ខ្នៅ ។ ល ។

២- ដីអង្គមានពពុះរុក្ខជាតិរាល់នៅខាងក្នុង ចំនីមិនសព្វ

៣- ហាលនៅពេលក្តៅពេក

វិធីចៀសវាងវិបត្តិអាគ្រោះក៏បែបនេះ

១- ត្រូវប្រមូលដីអង្គមកហាលឲ្យស្ងួត

២- វាយបំបែក រែងយកកំទេចកំទីមិន ស្អាតចោលចេញ

៣- កិនឲ្យល្អិត ឬបុកឲ្យផង់ដូចម្សៅ

៤- ទុកក្នុងពាង ឬបាវក្រដាស ដាក់នៅកន្លែងស្ងួត

ពេលអនុវត្ត

១- យកម្សៅដឹងដួមកលាយនឹងទឹកប្រមាណឲ្យល្មម

២- ប្របាច់ ប៉ិនដឹងដូចឲ្យបានរលាយសព្វ



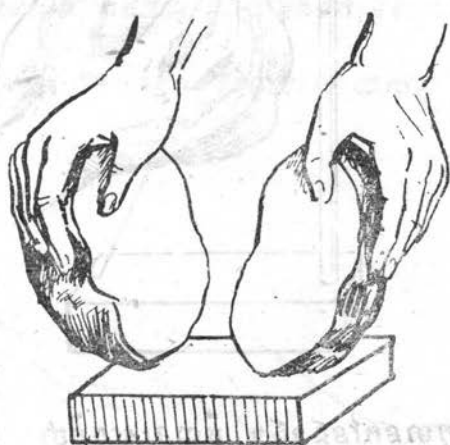
កាត់នីតិវិធីស្រាវជ្រាវស្រាវជ្រាវ



៤ - បើឃើញមានកន្លែងខ្វះខាត គឺបានសេចក្តីថា នៅមានពុះទ្រូលនៅ



ឡើយ ។ ចូរប៉ាន់ថែមទៀតឲ្យបានច្រើនដងហើយកាត់ដូចរបៀបខាងលើនេះ លុះត្រាតែលែងមានខ្វងៗ ទៀត ទើបសន្មតថាដ៏របស់យើងរលាយសព្វ ។



- ៥ - ដល់កើតបានជាបូករាងហើយ ត្រូវហាលក្រោមកំដៅតិចៗឬទុកសំដីលក្នុងម្លប់ឲ្យស្ងួតនោះរឹងរិតតែល្អទៅទៀត ។
- ៦ - បើចង់ឲ្យស្ងួតឆាប់ ត្រូវហាលពីព្រលឹមរហូតទៅក៏បាន ។
- ៧ - បើចង់ដុតឲ្យរិតតែរឹងថែមទៀតក៏បាន តែត្រូវឲ្យបានស្ងួតសព្វល្អជាមុនសិន “ ដំបូងត្រូវកុំឲ្យក្តៅខ្លាំងពេក ” ។

យើងសូមជូនតម្លៃ អំពីការចងក្រងឯកសារផ្នែកបេស្មី សម្ភារៈ

បំពេញស្បី ឬដុំឈើមូលទ្រវែង កាំបិតតូចមួយ ។

ប្រអប់ដាក់កំទេបបារី

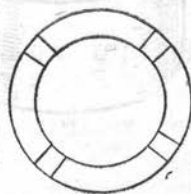
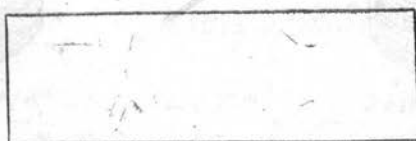
១ - យកដីឆ្នុកកំទេបបេស្មី :



២- កាត់រាងបាត

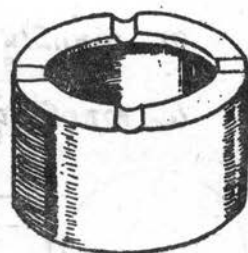
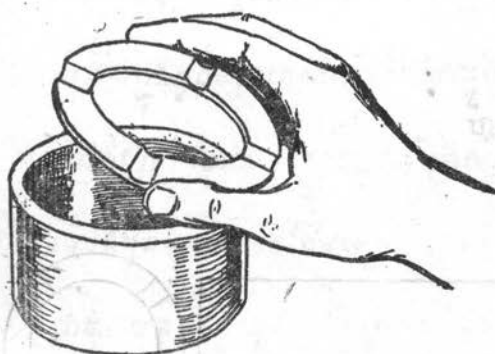
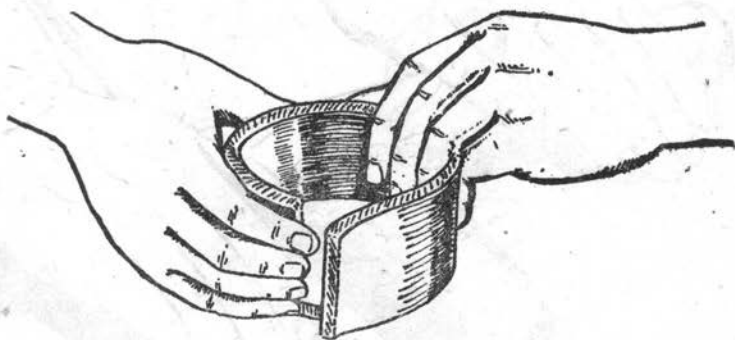
៣- កាត់រាងផ្ទៃខាងលើ

៤- កាត់រាងផ្ទៃជុំវិញ



របៀបប្រើ

- ១- ត្រូវយកចុងកាំបិត ឬវត្ថុអ្វីស្រួចមកដកចេញពីក្នុងក្រណាត់ដែលត្រូវ
ភ្ជាប់ ឬប៉ះឲ្យមានសភាពប្រាញា ទាំងសងខាង ។
- ២- បន្តកំទេចឲ្យស្មើមួយយកមុខទាំងពីរមកភ្ជាប់
- ៣- យកចុងកាំបិត ឬឈើសំប៉ែតមកចៀកភ្ជិតមុខជាការស្រេច ។



កសិកម្ម

—

ស្រង់ចេញពីវិទ្យាសាស្ត្រកសិកម្ម

របៀបដាំបន្លែ

១ - ដល់ប្រយោជន៍នៃបន្លែ :

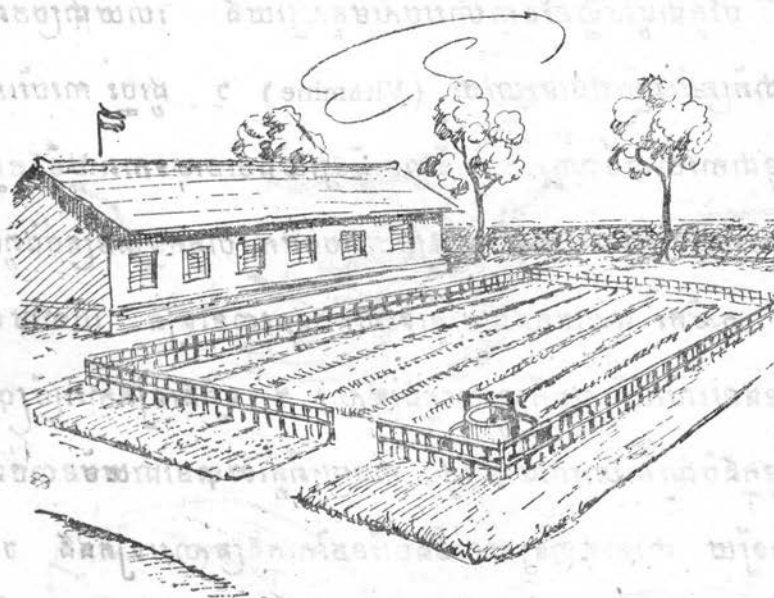
បន្លែជាមូលដ្ឋាននៃអាហាររបស់មនុស្សយើង ហើយជាប្រភពនៃ ជីវជាតិគ្រប់ឈ្មោះដែលហៅថា (Vitamine) ។ ដូច្នេះ ការបរិភោគ បន្លែជាការចាំបាច់ណាស់ គឺអាចធ្វើឲ្យយើងមានសុខភាពល្អនឹងកម្លាំង ពល់ពេញបរិច្ចាគ ដែលអាចឲ្យយើងប្រកបការហត្ថកម្មបានគ្រប់ជំពូក ។

កសិករ អាចយកផលបន្លែទៅលក់ឯផ្សារបានទៀត បើកាលណា បានផលលើសពីសេចក្តីត្រូវការក្នុងគ្រួសារ ។ ម្យ៉ាងទៀតការប្រើប្រាស់ បន្លែក្នុងចំណីអាហាររាល់ ៗ ថ្ងៃ អាចប្រព្រឹត្តទៅបានដោយមិនបាច់ចិញ្ច ដូរឡើយ ជាមោឃៈនាំឲ្យសល់នឹងចំរើនថវិកាក្នុងគ្រួសារទៀតផង ។

២ - ការជ្រើសរើសដី ដើម្បីដាំបន្លែ :

ត្រូវជ្រើសដីដែលធូលី ហើយនៅជិតមេធាវីដូចជាត្រពាំង បឹង ឬ ព្រែក ស្ទឹង អូរ ឬ អណ្តូង ព្រោះបន្លែត្រូវការទឹកជាច្រើន ឬ រកដីដែល នៅជិតផ្ទះ ដើម្បីស្រួលដល់ការថែទាំបន្លែស្រោចទឹក បោចស្មៅ ហើយ

នឹងរកដីមិនជាទឹក មិនលិចទឹក ហើយគប្បីឲ្យស្រឡះផុតពីម្លប់ឈើផង ។
ដើមឈើធំដែលនៅក្នុងស្នូលបន្ទីរជាប់នឹងទំនប់ មិនឲ្យទឹកសន្សើមធ្លាក់ចុះ
បាន ។ ទឹកសន្សើមនេះជាធាតុមួយសំខាន់ណាស់ក្នុងការធ្វើឲ្យបន្ទីរដុះ
លូតលាស់បានល្អ ។



៣ - របង ៖

ត្រូវធ្វើរបងពីខ្ទង់វិញស្នូលបន្ទីរ ដើម្បីកុំឲ្យសត្វមាន ក្អែក មាន
ទា ជ្រូក គោ ក្របី ជាដើម ចូលបំផ្លាញផលដំណាំបាន ។

៤- ការរៀបចំដី :

កាប់ដីដំរើរចាប់កាប់ ឬក្នុងដីឲ្យបានជ្រៅ រួចវាយបំបែកដីឲ្យ
បានម៉ឺងមង្គ ដែលជាហេតុអាចហូបល្អផល ដូចតទៅនេះ-

ក- អាចធ្វើឲ្យធាតុអាកាសនឹងទឹក ចូលទៅក្នុងដីដោយងាយ -

ខ- អាចធ្វើឲ្យដីឆ្ងុះជាហេតុនាំឲ្យបូសរុកជាតិចាក់ដុះចែកខ្វែកបានស្រួល -

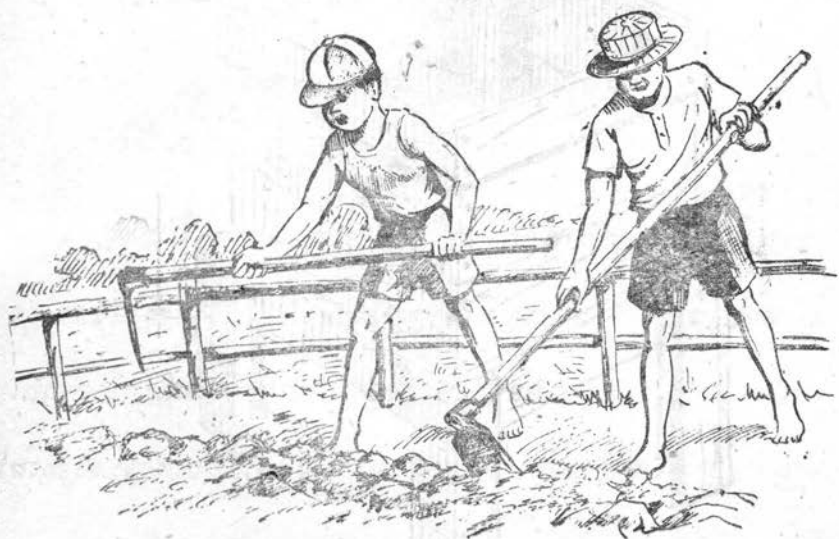
គ- អាចធ្វើឲ្យក្លាយជាស្រែបែកជាតិសើម ដែលមាននៅក្នុងដីនៅពេល

រំងួល-

ឃ- អាចធ្វើឲ្យទឹកជ្រាបចូលទៅក្នុងដីជ្រៅបានបរិបូណ៌ នៅពេល

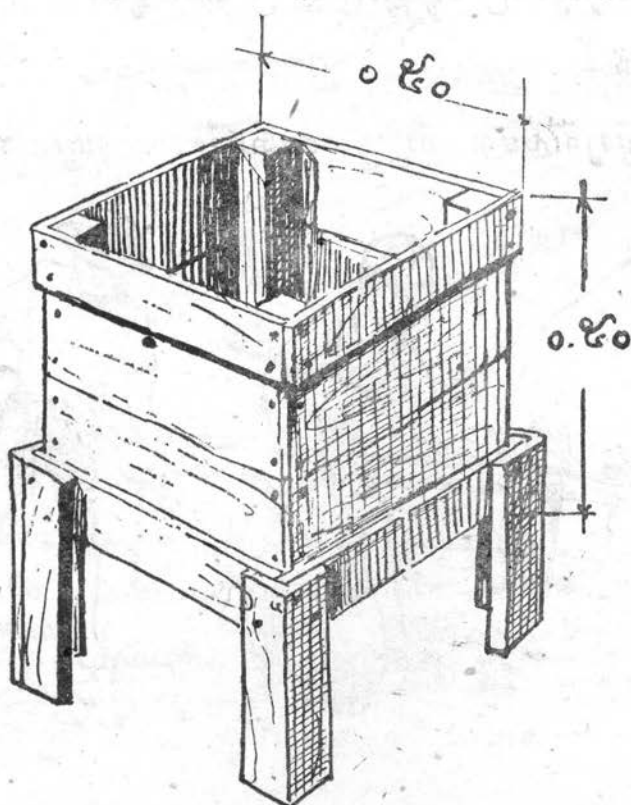
ភ្លៀង -

ង- អាចធ្វើឲ្យដីសើមបានយូរ ឬអាចបង្កាន់ទឹកទុកបានយូរ ។



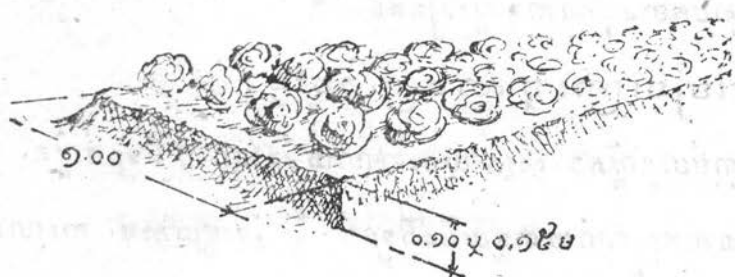
៥- របៀបធ្វើផ្ទាំងប្រោះគ្រាប់តូច :

ផ្ទាំងមានទទឹងពី ០,៧០ម ទៅ ១,០០ម បណ្តោយតម្រូវតែចិត្ត
ចង់ធ្វើកំពស់ ០,១០ម ឬ ០,១៥ម ។ បើនៅផ្លូវភ្លៀង គេត្រូវបណ្តុះ
គ្រាប់បន្លែនៅក្នុងឡាំងធ្វើអំពីឈើ ដែលមានទទឹង ០,៥០ម ឬ ១ម៉ែត្រ
បណ្តោយ ០,៥០ម ឬ ១ម៉ែត្រ ជម្រៅ ០,៥០ម ហើយមានជើងទ្រព្យ
ផុតពីដី ។ នៅក្នុងឡាំង យើងដាក់ដីស្អាតផុស ហើយមានដីជាតិ
ល្អ ។ របៀបប្រោះក្នុងឡាំងអាចសម្រួលដល់ការលើកចុះលើកឡើង
និងការថែទាំ ។



៦- របៀបដាក់ដីមុនពេលបោះគ្រាប់ :

កាលណាយើងលើកថ្នាលបានត្រឹមត្រូវហើយ យើងត្រូវយកដីមក
រាយឲ្យស្មើ រួចកាប់ត្រឡប់ឲ្យដីត្រឡប់ទៅក្នុងដី ។ របៀបដាក់ដី
ត្រូវដាក់ :



- ដីលាមកគោ : ៣ គ.ក ក្នុងដី ១ ម៉ែត្របួនជ្រុង

- ដីជាតិគីមី : ១៣-១៣-១៣-៣០ ក. ក្នុង១ម២

- ដីលាមកមាន់ : ៣០០ក. ក្នុងដី ១ ម៉ែត្របួនជ្រុង

៧- ការជ្រើសរើសពូជបន្លែ :

ត្រូវរើសយកពូជបន្លែណា ដែលមានគុណភាពល្អយកទៅដាំបោះ
ពូជល្អតែងឲ្យផលល្អជាងគេ ទោះបីជាកូនជាតិ សត្វ ឬ មនុស្សក៏ដោយ ។
ការដែលកសិករនិយមរកពូជបន្លែល្អ ដែលបានមកពីក្រុមកសិករ យក
ទៅដាំយូរៗ ទៅអាចបំបាត់ពូជមិនល្អចេញអស់ ហើយដាំតែពូជល្អៗ វិញ។

៨ - រដូវធ្វើបន្លែពីខែកញ្ញាទៅកុម្ភៈ

លើកលែងតែ រ៉ាឌីស (Radis) ការ៉ុត (Carotte) បៃតង់ និង ឆៃថាវចេញ គេអាចដាំបន្លែបានគ្រប់ពេល ប៉ុន្តែ ពេលល្អបំផុត គឺពីខែ កញ្ញាទៅកុម្ភៈ ។ ដំណាំដែលដាំនៅក្នុងកំឡុងខែនេះច្រើនតែឲ្យឆ្ងួតច្រើន ហើយគ្រាប់ក៏មានគុណភាពល្អទៀតផង ។

៩ - របៀបព្រោះ ឬ សាបគ្រាប់បន្លែ :

គ្រាប់បន្លែល្អិតៗ គេត្រូវយកទៅលាយនឹងផេះ ឬ ដីខ្សាច់ល្អិត ។ គ្រាប់មួយភាគត្រូវលាយជាមួយនឹងដីខ្សាច់ ឬ ផេះមួយភាគ ការលាយ របៀបនេះប្រយោជន៍ដើម្បីងាយពេញគ្រាប់ឲ្យបានស្មើល្អ កុំឲ្យក្រាស់ពេក ។ ឆាំឲ្យខាតគ្រាប់ច្រើន ឆាំឲ្យកូនបន្លែដុះឆ្មារៗ ពេក នឹងឆាំឲ្យកើតជម្ងឺ ម្យ៉ាងហៅថាជម្ងឺផ្សិត ។ លាយគ្រាប់នឹងខ្សាច់ ឬ ផេះ ហើយយកទៅ បាចឲ្យស្អាត ។ លើថ្នល ឬ ឡាំងឈើដែលបានរៀបចំដីគ្រឹមត្រូវសំរាប់ ព្រោះគ្រាប់ ។ រួចត្រូវពេញដីម្តងពីលើស្អាត ។ ថែមទៀត ។ បន្ទាប់ មកទៀតត្រូវយកចំបើងកាត់ជាកំណាត់ខ្លីៗ ១,០៥ម ទៅពេញពីលើដើម្បី ជួយឲ្យដប់ទឹកទុកបានយូរនៅលើរង ។ នឹងដើម្បីកុំឲ្យគ្រាប់រត់ទៅនៅផ្ទុក កាលណាស្រោចទឹក ។ ត្រូវស្រោចទឹកឲ្យដូចដោយប្រើប្រាស់សម្រាប់ ស្រោចមានចំពួយផ្លែល្អិត ។ ស្រោចរួចត្រូវយកថ្នាំ ដេ ដេ គេ ទៅពេញ

ជុំវិញថ្នាល ដើម្បីការពារសត្វស្រមោចកុំឱ្យចូលបាន រួចត្រូវគ្របរនី ឬ ឡាំងឈើចំនួនពីរថ្ងៃ ។

សេចក្តីបញ្ជាក់៖ ចន្លែណាដែលដាំយកដើម គេមិនដកស្ទូងឡើយ គឺ គេព្រោះជាជួយកែតម្លៃ ដូចជា ក័រ្មស កាក្រែ ដៃថាវ នីត បៃតង ។ល។

១០ - របៀបធ្វើថ្នាលសម្រាប់ស្ទូងកូនបង្ក្រា

ក - ធ្វើថ្នាល

- ទំងន់ : ១,០០ម. ទៅ ១,២០ម.

- បណ្តោយ៖ តាមទំហំដីដែលធ្វើទៅបាន -

- កំពស់៖ ០,១០ម. ទៅ ០,២០ម.

ខ - ដាក់ដី

- ដីលាមកគោ ឬ ដី ផ្សំ ៥ គ. ក. ក្នុងដីមួយម៉ែត្របួនជ្រុង

- ដីលាមកមាន់ ៤០០ ក.

- ដីគីមី ១៣-១៣-១៣.៤០ ក.

១១ - របៀបដាំ ឬ ស្ទូងកូនបង្ក្រា

គេត្រូវស្ទូងនៅពេលរសៀល ដើម្បីកុំឱ្យស្លាកកូនបង្ក្រា ដោយ កំដៅថ្ងៃនៅពេលស្ទូងដំបូង ។ ត្រូវយកតែកូនណាដែលមានដើម ថ្លោសចាំហើយមានសភាពល្អយកទៅដាំ មុននឹងដកស្រោចទឹកឱ្យច្រើន។

ដកយកទៅស្ទង់បានតែកូនបង្អែកណាដែលមានអាយុដូចខាងក្រោមនេះ ៖

- សាលាដ : ពី ២១ ទៅ ២៥ ថ្ងៃ

- ស្ត្រ : - ២៥ - ៣០ -

- បើងប៉ោះ គ្រប់ : ១ខែ

ជាការងាយសំគាល់ គួរដកយកទៅស្ទង់តែកូនបង្អែកណាដែលមាន
ស្ថិតពី ២ ទៅ ៥ សន្លឹក ។

ក - ចម្ងាយ ជួរ " ចង្វោះ " :

- សាលាដ : ០,២០ម. ពីជួរមួយទៅជួរមួយ
០,៣៥ម. ពីគម្របមួយទៅគម្របមួយ

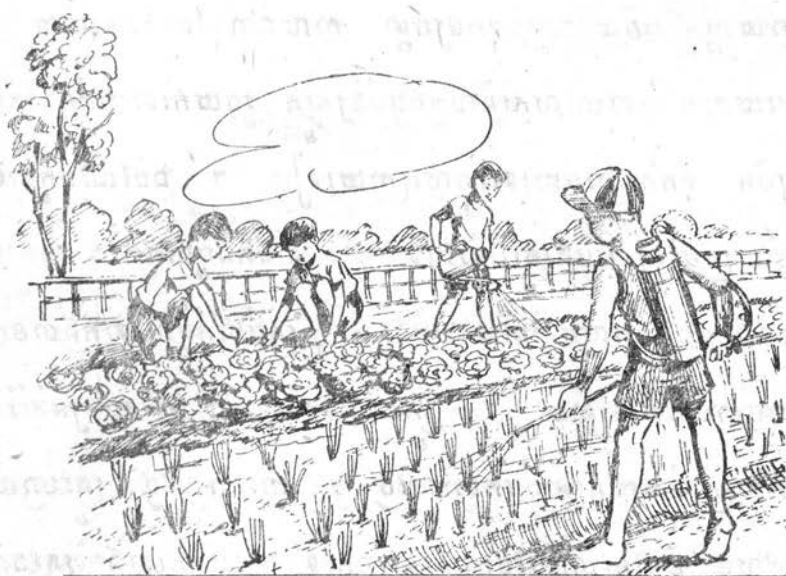
- ស្ត្រ : ០,៣៥ម. ពីជួរមួយទៅជួរមួយ
០,២០ម. ពីគម្របមួយទៅគម្របមួយ

- បើងប៉ោះ ឬ គ្រប់ : ១ ម៉ែត្រ ពីជួរមួយទៅជួរមួយ
០,៧០ម. ពីគម្របមួយទៅគម្របមួយ

១ - ត្រូវគ្របកូនបង្អែកចំនួន ២ ថ្ងៃក្រោយពេលស្ទង់

១២ - ការថែទាំស្ទង់

ត្រូវស្រោចទឹកព្រឹកល្ងាច បោចស្មៅ ជ្រួយដី ពូនគល់ ស្រោច
ដី ។ បាញ់ថ្នាំ កាលណាមានសត្វល្អិតមកយាយីបង្អែក ។



សេចក្តីបញ្ជាក់

បន្ថែមណាដែលបាញ់ថ្នាំចេះ មិនអាចយកមកបរិភោគបានភ្លាមទេ
ព្រោះតាមពុលដល់មនុស្សយើង គេអាចយកទៅបរិភោគបានក្នុងរវាង
១៥ ថ្ងៃក្រោយមក ។ ត្រូវលាងនឹងទឹកស្អាតសិនមុនបរិភោគ ពីព្រោះ
ជាតិថ្នាំពុលដែលនៅជាប់នឹងស្លឹក ឬ ផ្លែនៅមានជាតិពុលនៅឡើយ ។
ហើយអាចឲ្យមានគ្រោះថ្នាក់ដល់ស្លាប់ផង ។

១.៣ - ការទុកតាមដង្វែង

បើបង្គំបានពូជ ត្រូវរើសទុកដើមបន្លែណាដែលមានសភាពទ្រង់
 ប្រាសល្អ ហើយថែរក្សាទុកឲ្យរក្សា កាលណាទំរង់នៃទំនេរហើយ ត្រូវ
 បេះយកគ្រាប់ទៅហាលសំដីលក្នុងម្លប់ឲ្យស្ងួត រួចយកទៅដាក់ក្នុងកែវបិទ
 ឲ្យជិត ទុកសម្រាប់ដាំនៅពេលក្រោយទៀត ។ ឯចំណែកកូនបង្កើត
 បោះ ត្រូវវិញ យើងត្រូវរើសផ្លែទំពុល្អៗ តាំងពីដំបូងដែរ ។ ត្រូវយក
 បានដែកដាក់ទឹកល្អម ហើយវះបង្កើតបោះ ត្រូវដាក់ចូលទៅក្នុងបាននោះ
 រួចប្របាច់យកតែគ្រាប់ ។ ត្រូវលាងទឹក ៣ ឬ ៤ សាឲ្យស្អាតរំលីល
 ហើយស្រង់យកតែគ្រាប់មកហាលថ្ងៃ ។ ការហាលថ្ងៃ ត្រូវហាលឲ្យ
 ក្តៅល្អម មិនត្រូវហាលថ្ងៃកំពុងក្តៅពេកទេ ។ បើក្តៅខ្លាំង ត្រូវហាល
 កន្លែងណាដែលមានពន្លឺថ្ងៃចូលល្អម ។ ត្រូវហាលគ្រាប់ឲ្យស្ងួតមែន
 ទែន ទើបយកមកដាក់ក្នុងកែវបិទឲ្យជិតទុកដាំនៅពេលក្រោយ ។



បង្ហាញផ្ទះ



អត្ថកថាផែនការ (៣)

ប្រែសម្រួលពីសៀវភៅ : Family Nursing And Thildcare by C.
Luise Riehl R.N.

ដោយអ្នកស្រី ខែម - សិរីសុខ

ចំណីអាហារ - អត្ថកថាផែនការ មិនគ្រាន់តែត្រូវចេះបែកបូកខ្លួនឱ្យ
បានត្រឹមត្រូវតាមលក្ខណៈដោយមិនហ៊ានធ្វើការធ្ងន់ៗ ឬទៅមន្ទីរព្យាបាល
ពេទ្យឱ្យរឹតញាប់ប៉ុណ្ណោះទេ ពិសេសទៅទៀតយើងគប្បីបរិភោគតែ
ចំណីអាហារណាដែលអាចផ្តល់សុខភាពល្អ ដល់ខ្លួនយើងនិងទារក
ព្រោះថាទារកដែលស្ថិតនៅក្នុងផ្ទៃម្តាយ អាចរីកចម្រើនឡើងបានដោយ
សារចំណីអាហារ ដែលម្តាយបរិភោគ ។

យើងត្រូវដឹងថា ទារកត្រូវការអាហារចិញ្ចឹមជីវិតតាមចំណង់ម្តាយ
ទាំងអស់ បើម្តាយបរិភោគអាហារបានគ្រប់គ្រាន់ហើយមានជីវជាតិល្អ
ទារកក៏បានធាតុចិញ្ចឹមទៅតាមនោះដែរ ។ ផ្ទុយទៅវិញ បើម្តាយ
បរិភោគអាហារមិនគ្រប់គ្រាន់ ហើយពុំសូវមានជីវជាតិទៀត ដូចជាការ

មិនបានញ៉ាំទឹកដោះគោដែលមានជាតិ (calcium) និង (phosphore)
នោះដល់ទារកកើតមកតែងមានឆ្មាញពុំសូវល្អ រចចា ដង្ហើម-ឆាប់បាក់ ។
គុណវិបត្តិរបស់ទារកខាងលើនេះ ជាចំណុចមួយដោយយើងច្បាស់ឲ្យយើង
ដឹងថា ទារកនៅក្នុងទម្ងន់ ត្រូវផ្គត់ផ្គង់សារធាតុបូកក្រក់ទៅ
លើម្តាយទាំងស្រុង ។



ហេតុនេះ សុទ្ធភាពជ័យគ្រប់គ្រងនឹងរបស់ទារកនោះគឺ :

- ១- ត្រូវបរិភោគទឹកដោះគោ បន្ថែមស្រស់ៗខ្លីៗ ជាប្រចាំ-ស៊ីត-ក្រូច-
ព្រោះអាហារទាំងនេះអាចធ្វើឲ្យម្តាយមានសាច់ឈាមល្អ ។
- ២- ត្រូវបរិភោគអាហារដែលមានជាតិលោហធាតុ (minéraux)

ដើម្បីធ្វើឲ្យផ្គត់ផ្គង់ទំនាំ ធ្វើឲ្យដុះល្អ ហើយមិនងាយបាក់ទៀតផង ដូចជា
ទឹកដោះរោគា-គ្រាប់រុក្ខជាតិ ផ្លែឈើនឹងបន្ថែម ។

៣- ដីជាតិខាង អាចធ្វើឲ្យបានកម្លាំងល្អដូចជាផ្លែឈើ សាច់ដែល
មានឈាមស្រស់ៗ ដូចជាសាច់គោ ខ្លាញ់ទឹកដោះរោគា (beurre)
គ្រាប់រុក្ខជាតិទុំ ។ ដូចជាសណ្តែកបាយ-សណ្តែកដី-ល្អ ។ល។ រីឯការហូរ
នឹងតែវិញបើយើងញ៉ាំបន្តិចបន្តួចឬយូរម្តង ឬក៏ចេះលេចឲ្យល្អម្តងៗ គ្មាន
គុណវិបត្តិអ្វីទេ ។ ដូច្នេះទៅវិញបើយើងទទួលបានច្រើនតាមចំណង់នោះ
នឹងនាំឲ្យរំខានដល់ដំណេក កាលណាដំណេកមិនបានហើយ កម្លាំង
នឹងខ្សោយរហូតហើយ ។ ចំណែកតែវិញ បើញ៉ាំច្រើននឹងនាំឲ្យ
លំបាក ។

អនាម័យធូលី : ស្ត្រីមានគភ៌ មិនត្រឹមតែបរិភោគអាហារ
បានគ្រប់គ្រាន់ប៉ុណ្ណោះទេ គឺត្រូវស្ថិតនៅក្នុងភាពសប្បាយរីករាយ
ក្នុងក្បួនជានិច្ច ។ ត្រូវទទួលនូវព័ត៌មានណា ដែលអាចផ្តល់នូវ
ភាពសប្បាយរីករាយ នឹងសុកមន្តលដល់គ្រួសារ ។ បើមានពេល
នោះ យើងត្រូវចេះគុបតែងខ្លួន ស្ងៀមពាក់ឲ្យស្អាតបាត ដើម្បី
បំបាត់សម្រស់ និងបំបាត់ការអៀនខ្មាស ព្រោះនៅពេលនោះ ស្ត្រីមាន
កំរិតរោមមិនសមរម្យដូចពីដើមទេ ។

ចាប់ពី ៨ ខែទៅស្រូវមានគភ៌ កុំអង្គុយបញ្ចូលជន្លង់ ឬច្រហោង
ឡើយ ព្រោះនាំឲ្យត្បូងឬសាបទារកនៅក្នុងផ្ទៃ ។

ក - ទស្សនាវដ្តីទៅមន្ទីរព្យាបាលរោគ ដើម្បីមើលផ្ទៃ-មើលធ្មេញ ។

ខ - ត្រូវដុសលាងទ្រូង - សុដននិងទឹកក្តៅទស្សនា ។ ឲ្យបានស្អាតដើម្បីឲ្យ
ជ្រះក្អែក កុំឲ្យក្អែកនៅរាំងរន្ធសុដន ដែលអាចឲ្យមានគ្រោះថ្នាក់ដល់
ពេលទារកទៅ ។

គ - បរិភោគតែអាហារណា ដែលធាបរលាយចៀសវាងចំណីដែលហីរ ។

ឃ - សម្រាកកម្លាំង កុំធ្វើការច្រើនពេក-កុំដើរឆ្ងាយពេក កុំអង្គុយ
ច្រើនពេក កុំលើករបស់ធ្ងន់ៗ ត្រូវទទួលបានជំណកយ៉ាងហោចណាស់
ឲ្យបាន ៨ ម៉ោងក្នុង ១ ថ្ងៃ ។

សេចក្តីសន្លឹក :- គន្លឹះនៃមាតា កាលណាបើបានដឹងថាខ្លួនមាន
គភ៌ហើយ គប្បីរៀបចំខ្លួនឲ្យបានមធ្យម កុំធ្វើការឲ្យនឿយហត់ហួស
ប្រមាណ ត្រូវបរិភោគអាហារឲ្យបានគ្រប់គ្រាន់ ដូចបានពោលមកខាង
ដើម ដើម្បីឲ្យសុខភាពនិងគន្លឹះរឹងរៀងបានគាប់ប្រសើរ របស់
ទារកដែលចូលមកផ្ទៃវាសនាលើខ្លួនយើង ។





អោម័យ សិក្សា

ការបំរើសុខភាពនៃកុមារ (៣)

តើហេតុអ្វី បានជាគ្រូយកចិត្តទុកដាក់ដាច់ដោយឡែកពីគេចំពោះ
សុខភាពនៃពលរដ្ឋក្នុងបឋមវ័យ ?

តើអោម័យសិក្សាដែលជាផ្នែកការ សំរាប់ទទួលបាននិក្សសិស្សពីអាយុ
៣ ដល់ ១៨ ឆ្នាំ មានប្រយោជន៍យ៉ាងណាខ្លះ ?

ម្តេចក៏ចាំបាច់ឲ្យមានផ្នែកអោម័យពិសេសនេះ ?

— ព្រោះថា យុវជនទាំងឡាយ សុទ្ធតែស្ថិតនៅក្រោមអំណាច
ច្បាប់ទូទៅរួមគ្នាតែមួយ គឺជាធម្មភាពដែលទ្រទ្រង់ការលូតលាស់ចំរើន
ខាងរូបកាយ ខាងចក្ខុ នឹងខាងសង្គម ។

អាយុបាន ៣ ឆ្នាំ កុមារទាំងឡាយមានទម្ងន់ប្រហែល ១៥ គ.ក
ហើយមានកំពស់ប្រមាណ ០,៩០ម ។ ផ្លូវកាមតណ្ហាពុំទាន់កើតមាន
នៅឡើយទេ ឯខាងចក្ខុវិញ គេសង្កេតឃើញមានដុះដាលខ្លះហើយ

គ្រាន់តែមិនទាន់មានសម្បទាខាងការវិភាគរកសំយោគដើម្បីសន្និដ្ឋាន នូវ
ហេតុការណ៍ណាមួយឲ្យច្បាស់លាស់បាន ។ ក្នុងវិធីនេះ ក្មេងមិនទាន់
ស្គាល់សន្តិមណ្ឌលជាក់លាក់ក្រៅពីសន្តិមត្រួសារឡើយ ហើយវាដល់ថា
ជាការធម្មតា របស់ណាដែលវាត្រូវការចង់បានតាមចិត្តរើរវាយសារី
របស់វា វាត្រូវតែទាមទារយកឲ្យបានទាំងអស់ ។ លុះតាមចំរើនដល់
១៨ ឆ្នាំហើយ ក្មេងជំទង់នេះទើបដល់ ៥០គ-ក ឬលើសពីនេះក៏មាន
កំពស់កំលូតដល់ប្រហែល ១,៦០ម ។ កាមតណ្ហាក៏បានកើត ហើយ
រីកចំរើនឡើងជាមួយផងដែរ ។ គំនិតបញ្ជាក់បានល្អគលាស់ពេញលេញ
វាមិនគ្រាន់តែអាចអានសៀវភៅ ឬគិតគូរធ្វើលេខទូន្មានបានប៉ុណ្ណោះទេ
ថែមទាំងមានសមត្ថភាពក្នុងការគិតពិចារណារកហេតុផល ហើយអាច
សន្និដ្ឋានលើបញ្ហាច្បាប់ទូទៅបាន ។ល។ ---- ខាងផ្លូវសន្តិមវិញ វា
ត្រូវតែបានចូលជាសមាជិកណាមួយ ហើយវាអាចរឹតដល់ផលប្រយោជន៍
ទូទៅនៃសន្តិមមនុស្សដល់ប្រយោជន៍ផ្ទាល់ខ្លួនវា ពិសេសជាងនេះទៅ
ទៀត វាអាចហ៊ានធ្វើពលិតម្មជាជីវិត ដើម្បីការពារប្រយោជន៍រួម ។
ក្នុងចន្លោះវ័យទាំងពីរនេះ ក្មេងកំពុងលូតលាស់ដុះដាលទៅកាន់
ដំណាក់នៃមនុស្សជំទង់ពេញលក្ខណៈ ។ ដូចនេះ ការលូតលាស់ទាំង
អស់ សុទ្ធសឹងជាការរីកចំរើនចន្លាប់បន្តនៃបុគ្គលិកលក្ខណៈទាំងបីផ្នែក

ពោលគឺការប្រែប្រួលម្យ៉ាងដែលពុំអាចសន្មតឲ្យទៀងទាត់ ថាជាភាពណាមួយដាក់លាក់បានឡើយ ។ កិច្ចសំខាន់បំផុត គឺត្រូវធ្វើយ៉ាងណាឲ្យដំណើរនៃការរីកចំរើនលូតលាស់នេះ អាចប្រព្រឹត្តទៅបានតាមគន្លងត្រឹមត្រូវនឹងឲ្យមានរបៀបរៀបរយល្អ ។ គឺពិតជាការលូតលាស់ខាងបុគ្គលិកលក្ខណៈនេះហើយដែលបណ្តាលឲ្យមនុស្សម្នាក់ៗ រស់នៅបានដោយសុខុមាលភាពពេញលេញខាងរូបកាយ ខាងចំណេះបញ្ញា និងខាងសង្គម ។ ប្រសិនបើដំណើរលូតលាស់ពុំបានរៀបរយ ក្នុងដំណាក់កាលនោះយ៉ាងនោះទេ ពិតជាដំណើរជីវិតនៅនឹងត្រូវរងឆ្ការរង្គឹមមិនខាន។

នេះជាឧទាហរណ៍មួយដើម្បីបញ្ជាក់ដូចតទៅ ៖

ក្នុងរយៈពេលដែលផ្ដើមកំពុងលូតលាស់ ក្មេងម្នាក់ៗ ពុំអាចបរិភោគអាហារដែលមានជាតិកំប្រុកគ្រប់គ្រាន់ ហើយពុំបានប្រយ័ត្នប្រយែងដល់ថា ទំនៀងឆ្អឹងឱ្យដុះជាលំដាប់បានត្រឹមត្រូវផង លុះបន្តិចទៅផ្ដើមខ្លាំងក្រវៀប ។ ទុក្ខលក្ខណៈនេះ នាំគ្នាគ្រាចិត្តអស់មួយជីវិត ហើយចុះហេតុដែលបណ្តាលឲ្យអាច់ទុក្ខបញ្ញា ហើយទុកចោលខាងផ្លូវសង្គមថែមទៀតផង ។

គោលដៅបំផុត នៃអនាម័យសិក្សា គឺការថែរក្សាការរីកចំរើននៃបុគ្គលិកលក្ខណៈ ក្មេងទាំងអស់ឲ្យបានពេញលេញត្រឹមត្រូវ ។ ចុះ

ហេតុអ្វីបានជាត្រូវអញ្ជើញអស់លោកជាគ្រូបង្រៀនទាំងឡាយ ឲ្យចូល
រួមមន្ទីរជួយទំនុកបំរុងកម្មវិធីនេះផងដែរ ។

ព្រោះថា ដំណើរលូតលាស់ពីកុមារភាព ទៅទល់យុវភាព ហើយ
ដែលនឹងត្រូវឆ្ពោះទៅកាន់មជ្ឈមវ័យនោះ ស្ថិតនៅក្រោមកិច្ចដឹកនាំរបស់គ្រូ
បង្រៀនស្ទើរតែទាំងស្រុង ។ គ្រូអាចស្គាល់សភាពចិត្តគំនិតសិស្សបាន
អាចជាសំភ័ន្តិប្រដៃប្រដៅ ជួយណែនាំទំនុកបំរុងឬលើកទឹកចិត្តវា
ពេលគឺធ្វើយ៉ាងណាឲ្យច្រកចិត្តលក់លក់ ។ ទាំងមូលរបស់វាបានរីកចំរើន
សមរម្យតាមគន្លងចង្វាក់រៀបរយ ។

ប្រសិនបើការលូតលាស់នេះមានការខកខាន ឬ រអាក់រអួលនោះ គ្រូ
អាចយល់បានហើយអាចជួយសង្រ្គោះវាទាន់ពេលវេលា នឹងអាចជួយ
ទំនុកបំរុងថែទាំរហូតដល់វាបានសម្រេចនូវច្រកចិត្តលក់លក់ ជាកំពូល
របស់វា ។

តាមធម្មតា មាតាបិតាទាំងឡាយច្រើនតែពុំបានយកចិត្តទុកដាក់ ឬ
ពុំចេះពិនិត្យការចំរើនលូតលាស់នេះទេ ឬ ប្រសិនបើបានពិនិត្យឃើញ
ហើយ ក៏ពុំបានយល់នូវអត្ថប្រយោជន៍យ៉ាងណាៗនោះដែរ ។ ឯគ្រូ
វិញអាចដឹងហើយយល់ច្បាស់ថា : ហេតុដែលបណ្តាលឲ្យរអាក់រអួល
ក្នុងការលូតលាស់នេះ ដូចជាការឲ្យអាហារបរិភោគពុំបានគ្រប់គ្រាន់

ឬការធ្វើសម្របសម្រួលក្នុងកិច្ចថែទាំជាដើម អាចបណ្តាលឲ្យមានផ្លូវចិត្ត
អាក្រក់ដល់អនាគតក្មេងយ៉ាងណាខ្លះ ។

គេបានសង្កេតឃើញជាញឹកញាប់មកហើយថា មាតាបិតាច្រើន
ធ្វើសម្របសម្រួលក្នុងការថែទាំបុគ្គលិកលក្ខណៈបុគ្គលិក ឯការចំរើនលូត
លាស់ក៏មានចំណិតទន់ខ្សោយខ្លះៗទៅតាមនោះដែរ ។

អាស្រ័យហេតុហ្នឹងហើយ ទើបប្រជាពលរដ្ឋភាគច្រើនបានរស់
នៅក្នុងឧទភាពខាងរូបកាយ ខាងចំណេះដឹង និងខាងសង្គម ។





វិជ្ជាអប់រំកាយ

ផ្នែក ដើរ

ដោយ ទីបាត់ការអប់រំកាយនិងកីឡានិស្សិត

- ១ - ការហាត់មានលក្ខណៈជា ការអប់រំកាយ
 - ក - ដើរជាផ្លូវមូល សំរាប់ក្មេងតូចៗ ដើរ លោត ។
 - ខ - ដើរទៅមុខធម្មតា គាមចង្វាក់ប្លែកៗគ្នា ។
 - គ - ដើរទៅមុខញាប់ បោះដំហានខ្លីៗ ។
 - ឃ - ដើរទៅមុខលើកជង្គង់ខ្ពស់ៗ បង់បោយវែងៗ ។
 - ង - ដើរទៅមុខបោះដំហានឱ្យវែង ដងខ្លួនទទេទៅមុខ ។
- “ មើលរូបភាពទី ១ ” ។

ច - ដើរទៅមុខទម្ងន់ជើងស្រាលៗ ដើរនឹងចុងជើង ដៃតាម

ធម្មតា ។

ឆ - ដើរទៅមុខបោះជំហានឲ្យវែងៗ បង់បោយទៅមុខទៅក្រោយ
ដៃផ្ទុយនឹងជើង ។

ជ - ដើរទៅមុខដង្ហូនត្រង់ ពើងដើមទ្រូង ជើងត្រង់ ដៃបង់
បោយគឺថា “ រូបភាពទី ២ ” ។

ឈ - ដើរទុនដង្ហូនទៅមុខ ចុងដៃឆ្វេងប៉ះដីទៅមុខចុងជើងស្តាំ
ចុងដៃស្តាំប៉ះដីនៅមុខចុងជើងឆ្វេង “ រូបភាពទី ៣ ” ។

ញ - ដើរទា ដៃប្រគប់ភ្លើង ជើងចំអើត គង្គុយចុះ ជង្គង់កន្លែក
ដើរទៅមុខ “ រូបភាពទី ៤ ” ។



ទី ១



ទី ២



ទី ៣



ទី ៤

២ - ការហាត់អនុវត្តន៍នៅក្រៅប្រាសាទ :

សូមមើលកម្មវិធីនៃមេរៀនខាងការអប់រំកាយ នៅសាលាបឋមសិក្សា

“ សូត្របិដក ទី ១ មគ្គ ១៩៦៣ ឆ្នាំ ១១ លេខ ៧ ត្រង់ទំព័រ ១៣៧ ” ។

ផ្នែក : តុល្យភាព

តុល្យភាព គឺជាការហាត់មួយផ្នែកដ៏សំខាន់ណាស់ អាចធ្វើឲ្យ រាងកាយយើងទន់ភ្លន់ ហើយប្រព្រឹត្តទៅស្របគ្នា ។

ក - ឈរត្រង់ខ្លួន : ប្រុង ដោយធ្វើចលនាដៃ ឬនៅស្ងៀម ។
ឈរជើងម្ខាងត្រង់ខ្លួន : លើកជើងម្ខាងឡើង ដៃនៅស្ងៀម ។
ឈរជើងម្ខាងត្រង់ខ្លួន : ដៃទាំងពីរលើកជើងឡើង “ រូបភាព ទី ១ ” ។

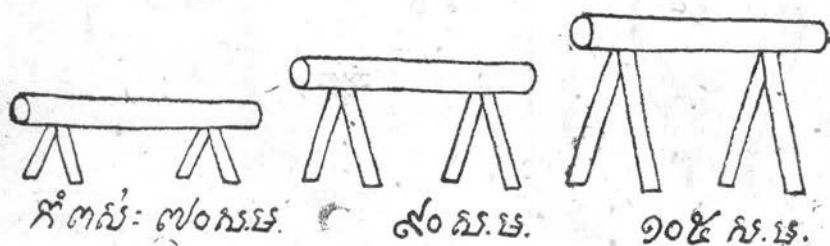
ខ - ឈរជើងម្ខាងត្រង់ខ្លួន : ដៃប្រគំចង្អុលលើកំណល់ដែលមាន កំពស់ខ្ពស់ ដូចដំឡើង សសរមួយកំណត់តូច ។ ល ។
“ រូបភាពទី ២ ” ។

គ - ឈរជើងម្ខាងលើកំណល់ : លើកជើងម្ខាង ហើយចំអើត ជើង “ រូបភាពទី ៣ ” ។

ឃ - ឈរជើងម្ខាងលើផ្ទៃរាប : ទទឹងខ្លួនទៅមុខ លើកជើងម្ខាង ឡើងឲ្យដល់ថ្នល់ ។

- ង - ឈរជើងម្ខាងលើ ផ្នែកប ដៃប្រត់ចង្កេះ ចង្កូនជង្គង់ទៅមុខ ជើងម្ខាងសណ្តកត្រង់តាមជង្គង់ “ រូបភាពទី ៤ ” ។
- ច - ឈរជើងម្ខាងត្រង់ លើផ្នែកប ទុនជង្គង់ទៅមុខ ជើងម្ខាងសណ្តកត្រង់តាមជង្គង់ ដៃទាំងពីរដាក់លើកញ្ជិត ដាក់លើស្មា ដៃសន្លឹងទៅក្រោយ “ រូបភាពទី ៥ ” ។
- ការហាត់តាមឱ្យលោតទៅមុខ ៤ ដំហាន ថយក្រោយ ៤ ដំហាន រួចប្តូរជើងម្ខាង ។

សម្ភារៈ



ឆ - ដើរទៅមុខ ថយក្រោយ ចំហៀង លើសសរផ្តេក ។

ជ - ដើរលើកជង្គង់ខ្ពស់ លើសសរផ្តេក ។

ឈ - ដើរលើសសរដោយធ្វើចលនាដៃ ដៃសន្លឹងវែងជាងជង្គង់មូល “ រូបភាពទី ៦ ” ។

ញ - ដើរចំហៀងលើសសរ ។

៨ - ដើរចំហៀងលើសសរ ដោយគ្រវីដៃខ្វែងគ្នាពីមុខ ។ (រូបភាពទី ៧) ។



ទី ១



ទី ២



ទី ៣



ទី ៤



ទី ៥



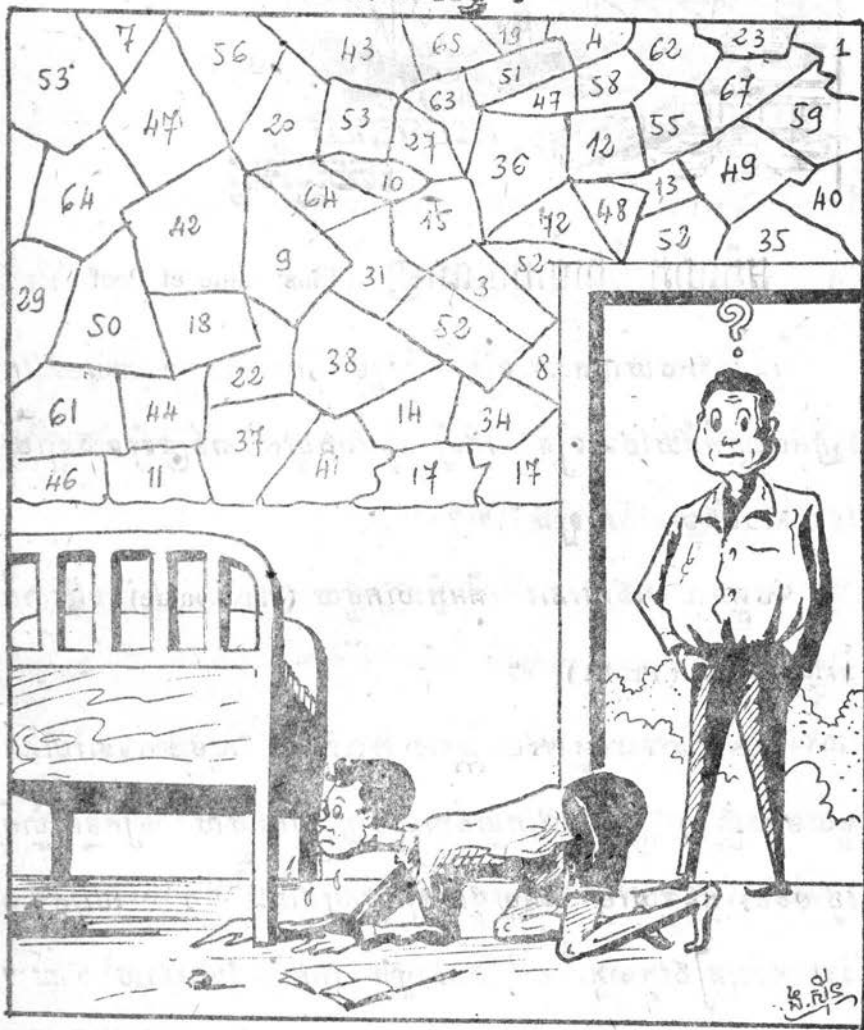
ទី ៦



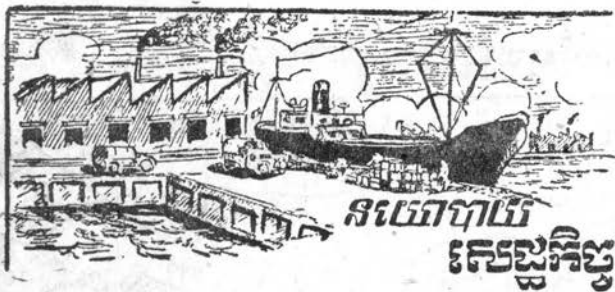
ទី ៧



វាចាអ្វី?



* ការឆ្លើយតបតាមប្រភេទនេះ ធ្វើឱ្យអ្នកអានច្បាស់យ៉ាងខ្លាំង: “វាចាអ្វី?”
 - ដើម្បីបំបាត់ការភ្លឺនឆ្លង ក្នុងយុគសម័យដែលគ្មានការប្រើប្រាស់បច្ចេកវិទ្យា ដែលមាន
 ជំនួសបំបាត់នឹង ទាំងអស់គ្នាប្រើប្រាស់យ៉ាង ។



អភិលាភ នឹងប្រាក់ចំណេញ (Plus value et Profit)

ដើម្បីងាយយល់គេទៅទៀត ខ្ញុំសូមលើកយកសញ្ញាណពីរមកវែក
ព្រាងបញ្ជាក់នឹងថែមទៀត ដើម្បីចៀសវាងនូវការភាន់ច្រឡំទាំងឡាយ
ដែលអាចនឹងមានកើតឡើង ។

សញ្ញាណទាំងពីរនោះ គឺអភិលាភមួយ (Plus-value) នឹងប្រាក់
ចំណេញមួយ (Profit) ។

អ្នកណាជាអ្នកបង្កើតអភិលាភ សូមយកទុពារហាណ៍
មួយមកបង្ហាញ ។ ថៅកែម្នាក់បានចេញប្រាក់ឈ្នួល ឲ្យកម្មករម្នាក់
ថ្ងៃ ១០០៛ ក្នុងមួយថ្ងៃ ដើម្បីជួលឲ្យធ្វើស្បែកជើង ។ ថៅកែបាន
ទិញគ្រប់គ្រឿងវត្ថុធាតុដើម មានស្បែក - កៅស៊ូ - ដែកគោល ។ ល។
ដែលមានតម្លៃទាំងអស់ ២០០៛ ។ តែក្នុង ២ ម៉ោង កម្មករធ្វើហើយ
ជាស្រេចបានស្បែកជើងមួយគូ ។ យើងយល់ហើយថា ការងារ
របស់កម្មករបានបង្កើតនូវតម្លៃមួយ ដែលគេបញ្ចូលទៅក្នុងតម្លៃស្បែក-

ជើងមួយគូ ។ ដូច្នេះស្បែកជើងមួយសម្រាប់ខាងលើមានតម្លៃ ៥០០៛ ។
បើថៅកែលក់ស្បែកជើងនេះ តែថ្ងៃ ៥០០៛ គាត់គ្មានខាត ឬក៏គ្មាន
ចំណេញដែរ ។

តាមធម្មតា ថៅកែមិនមែនឲ្យកម្មករធ្វើការតែ ៤ ម៉ោងក្នុងមួយថ្ងៃ
ប៉ុណ្ណោះទេ ។ ទបមាថា គាត់ប្រើឲ្យកម្មករធ្វើការដល់ទៅ ៨ ម៉ោង ។
ក្នុងករណីនេះ កម្មករបានបង្កើតបានស្បែកជើងមួយសម្រាប់ទៀត ។
តែសូមប្រាប់ថា ថៅកែចាយអស់តែ ៤០០៛ ទេ ក្នុងការធ្វើស្បែកជើងមួយ
គូលើកក្រោយនេះ ព្រោះកម្មករទទួលបានបៀវត្សរបស់ខ្លួនក្នុងមួយថ្ងៃ ។
ដើម្បីកុំឲ្យមានប្រឡំ យើងសូមបញ្ជាក់ថា កម្មករបានចំណាយកម្លាំង
កាយ កម្លាំងចិត្ត ការប៉ុនប្រសប់ និងថាមពលរបស់ខ្លួន តែក្នុង ៤
ម៉ោង ស្មើនឹងប្រាក់ ១០០៛ ពោលគឺបើគេយកប្រាក់ខាងលើនេះទៅចាយ
វិញ គឺបានគ្រាន់តែថែរក្សាកម្លាំងកាយ - កម្លាំងចិត្ត - ថាមពលរបស់
ខ្លួនឲ្យនៅដដែលប៉ុណ្ណោះ ព្រមទាំងជួយផ្គត់ផ្គង់ដល់គ្រួសាររបស់គេ ។
ស្បែកជើងមួយសម្រាប់លើកក្រោយ គេត្រូវលក់ ៥០០៛ ដែរ ។
តែក្នុង ៥០០៛ ក្រោយថៅកែបានចំណេញ ១០០៛ ដែលកម្មករបានបង្កើត
ឯតម្លៃ ១០០៛ នេះ យើងឲ្យឈ្មោះហៅថា អតិរេក (Plus-value)

គឺលាភបានមកដោយសារការងាររបស់កម្មករ (សូមអានទស្សនាវដ្តីលេខ ១ កក្កដា ១៩៦២)

សមភាគរវាងពេលការងារបន្ថែមនឹងការងារជាបំប៉ន ធ្វើឲ្យយើង ដឹងនូវអត្រានៃ អតិលាភ ។ ក្នុងទម្រង់ហេតុផលនៃសមភាគនោះ គឺ $\frac{6}{7}$ ពោលគឺ ១០០ % ។ ប្រសិនបើមួយថ្ងៃ កម្មករធ្វើការ ១០ ម៉ោង អត្រានៃអតិលាភមាន $\frac{6}{7}$ គឺ ៨៥.៧ % ។ ផ្ទុយទៅវិញ ប្រសិនបើ ក្នុងមួយថ្ងៃ ពេលការងារជាបំប៉នមានតែ ៣ ម៉ោង អត្រានៃអតិលាភ មាន $\frac{3}{7}$ គឺ ៤២.៨ % ។

សូមជ្រាបថា មូលធនិកមិនតិចដូចយើងរំពឹងទុកទេ ។ គេគិតថាអាត្មាអញចេញប្រាក់ ៨០០ រៀល សម្រាប់ទំនិញសម្ភារៈផ្សេងៗ នឹង ១០០ រៀល សម្រាប់ឈ្នួលកម្មករ ។ អាត្មាអញបានទទួលមកវិញនូវទំនិញ មួយមានតម្លៃ ១ ០០០ រៀល ។ ដូច្នេះ អញត្រូវចំណេញបាន ១០០ រៀល ។

គប្បីយល់ថា ការគិតដូច្នេះមិនអាចឲ្យយើងមើលឃើញយ៉ាងច្បាស់ អំពីបញ្ហាបង្កើតតម្លៃទេ ។ គេអាចនឹងប្រឡំបាននូវបញ្ហាពីរខុសគ្នា គឺការ បញ្ចូលតម្លៃ ទៅក្នុងវត្ថុដែលគេបង្កើត (តម្លៃនៃមធ្យោបាយសម្រាប់ បង្កើតផល ដែលត្រូវបានស្របចូលទៅក្នុងទំនិញតាមរយៈការបង្កើតផល) នឹងការបង្កើតតម្លៃ ដោយការចំណាយថាមពលរបស់កម្មករ ។

អំពីប្រាក់បំណេញ

ក - ថ្ងៃដើមនិងថ្ងៃបង្កើតផល :

យើងបានដឹងហើយថា មូលធនិកដែលមានគ្រប់វត្ថុធាតុ ដើម្បីស្គាល់នឹងដើម្បីដឹងយ៉ាងច្បាស់លាស់ នូវចលនាវិលចុះឡើងនៃផ្នែកផ្សេងៗ នៃប្រាក់ទុនរបស់ខ្លួន អាចដឹងហើយនិងប៉ាន់បើកយ៉ាងងាយនូវថ្លៃដើមរបស់ខ្លួន ។ យើងទប់មាថា នាយទុនម្នាក់បានដំឡើងកេរ្តិ៍ប្រកួតស្បែកជើងមួយ ។ គាត់ត្រូវចំណាយផ្សេងៗ ដូចតទៅ :-

(សូមអានទស្សនាវដ្តី លេខ ១ ខែ កញ្ញា ១៩៦៣)

មូលធនដើម រយៈពេលនៃចលនា

១០០ ០០០ ៛ សម្រាប់សន្លឹកអតារ ២០ ឆ្នាំ

២៥០ ០០០ ៛ សម្រាប់ទិញម៉ាស៊ីន ១០ ឆ្នាំ

១៤០ ០០០ ៛ សម្រាប់ទិញគ្រឿងប្រដាប់ផ្សេងៗ ២ ឆ្នាំ

១០០ ០០០ ៛ សំរាប់ទិញវត្ថុធាតុដើមផ្សេងៗ ៦ ខែ

៥០ ០០០ ៛ សម្រាប់ឈ្នួលកម្មករ ៣ ខែ

ករុម ៦៤០ ០០០ ៛

តម្លៃស្បែកជើងទាំងអស់	ដែលត្រូវបានបញ្ចូលកម្មវិញក្នុង ១ ឆ្នាំ
១/២០ នៃ ១០០ ០០០៛	គឺ ៥ ០០០៛
១/១០ នៃ ២៥០ ០០០៛	គឺ ២៥ ០០០៛
១/២ នៃ ២២០ ០០០៛	គឺ ៧០ ០០០៛
២៨៧ ១០០ ០០០៛	គឺ ២០០ ០០០៛
២៨៧ ៥០ ០០០៛	គឺ ២០០ ០០០៛
អតិរេក	២០០ ០០០៛
បូករួម	៧០០ ០០០៛

ក្នុងទំហំហាងលើនេះ ប្រាក់ដើមនៃមូលធនមានចំនួន :
 ៧០០ ០០០៛-២០០ ០០០៛ ៥០០ ០០០៛ ។ ក្នុងករណីនេះ គេមិន
 ស្គាល់ ឬជំនួសតម្លៃបន្ថែម ដែលកម្មករបានបង្កើតឡើយ ។ គេ
 គិតតែប៉ុណ្ណោះមូលធន ដែលស្របចូលទៅក្នុងទំនិញដែលគេត្រូវបង្កើត ។
 យើងទុកទៅតាមក្នុងទំហំហាងលើ សហគ្រាសបង្កើតបាន
 ស្បែកជើង ១០ ០០០ សម្រាប់ដូចគ្នា ។ នាយកដ្ឋានមិនមែនធ្វើការ
 ដើម្បីលក់ស្បែកជើងនេះតាមថ្លៃដើមឡើយ $(\frac{៥០០.០០០}{១០.០០០}) = ៥០៛ :$
 គាត់រំលែកលក់ឲ្យបានបំណេញខ្លះ ។ ពេលគឺគាត់លក់បាន ៧០៛
 ក្នុងមួយសម្រាប់ ។ គាត់ត្រូវបំណេញបាន $២០៛ \times ១០០០០ =$

២០០ ០០០៩ គឺប្រាក់ចំណេញ ។ តើគតិកត្រានៃប្រាក់ចំណេញ
នេះដូចម្តេច ?

គាត់បានបញ្ចេញប្រាក់ទុនអស់ ៦៤០ ០០០៩ ។ គាត់បានប្រមូល
មកវិញនូវប្រាក់ចំណេញ ២០០ ០០០៩ សមភាគរវាងប្រាក់ចំណេញ
ទាំងអស់នឹងប្រាក់ដើម $\frac{200.000}{640.000}$ បានឲ្យយើងដឹងនូវត្រានៃប្រាក់
ចំណេញ ។ ក្នុងករណីខាងលើត្រានៃប្រាក់ចំណេញមានប្រហែល
ជា ៣១% ។ យើងអាចកត់សំគាល់ថា ក្នុងទោហរណ៍នេះ មូលធនិក
បានប្រមូលយកទាំងអស់នូវអតិលាភ ដែលកម្មករជាអ្នកបង្កើត ។

ចំពោះមូលធនិក ប្រាក់ចំណេញគឺបានមកអំពីប្រាក់របស់ខ្លួន
ទាំងអស់ ទាំងមធ្យោបាយសម្រាប់បង្កើតផល ទាំងកម្មករ ពោល
គឺប្រាក់ទុនទាំងមូលនេះហើយ ដែលជាអ្នកបង្កើតនូវលទ្ធផលដ៏ស្មារតី
នេះ គឺប្រាក់ចំណេញ ។

តែតាមការវិភាគរបស់យើង ដែលបានធ្វើរួចមកហើយ យើង
បានឃើញយ៉ាងច្បាស់ថាប្រាក់ចំណេញទាំងនេះ គ្មានអ្វីក្រៅពីអតិលាភ
ដែលមូលធនមិនស្ថិតស្ថេរ (capital variable) តែមួយភាគច្រើន
ជាអ្នកបង្កើត ពោលគឺផ្នែកមូលធនដែលគេប្រើប្រាស់ សម្រាប់ចេញ
ឈូលកម្មករនេះឯង ។

យើងអាចធ្វើការសំគាល់បានថា អត្រានៃអភិលាភតែងតែមាន
 សម្ពាមគ្រប់ជាន់អត្រានៃប្រាក់ចំណេញ ដោយអត្រានៃអភិលាភ គឺបាន
 មកដោយធ្វើសមភាគរវាងអភិលាភនឹងមូលធនមិនស្ថិតស្ថេរ ។ តែអត្រា
 នៃប្រាក់ចំណេញវិញ គឺបានមកដោយសមភាគរវាងប្រាក់ចំណេញទាំង
 អស់នឹងប្រាក់ដើមទាំងអស់ (Taux de la plus-value : $\frac{\text{plus-value}}{\text{Capital variété}}$
 $\text{taux de profit} = \frac{\text{Profit total}}{\text{Capital total}}$)

ដូចបានវែកញែកខាងលើនេះ អត្រានៃប្រាក់ចំណេញតែងតែផ្លាស់
 ប្តូរប្រែប្រួលទៅតាមការបែងចែកនៃមូលធន ។ ដើម្បីនិយាយយល់នូវ
 បញ្ហានេះ សូមលើកទាហានណ៍មកបង្ហាញជូនទាហានណ៍ដែលមាន
 សមាសភាគ (Composition organique) ខុសៗគ្នា ។ ដើម្បីនិយាយបែប
 ទៀត យើងអាចថា តម្លៃនៃនិយតមូលធនបានស្រូបចូលទៅក្នុងទំនិញ
 អស់ក្នុងរយៈពេលឆ្នាំហើយ អនិយតមូលធន មានចលនាតែមួយឆ្នាំដែរ ។
 បានន័យថា ក្នុងមួយឆ្នាំថ្លៃដើមនៃទំនិញដែលគេបានបង្កើត ស្មើនឹង
 និយតមូលធនបញ្ចូលគ្នា ។ គេចែកប្រាក់ដើមទាំងពីរនោះដូចតទៅនេះ

ក្នុងទំនិញ : និយតមូលធនមាន ៩០០០៩

អនិយតមូលធនមាន ១០០០៩

អត្រានៃអភិលាភមាន ១០០ %

ការបាយវាយអនិយតមូលធន ១ ០០០ ដុល្លារ បានបង្កើតនូវអតិលាភ ១ ០០០ ដុល្លារ
ប្រសិនបើគេលក់ទំនិញតាមតម្លៃរបស់វា គេអាចបានអត្រានៃប្រាក់

ចំណេញ : $\frac{1000}{1000 + 1000} = 50\%$

ក្នុងទី ២ : និយតមូលធន ៤ ០០០ ដុល្លារ

អនិយតមូលធន ១ ០០០ ដុល្លារ

អត្រានៃអតិលាភ ១០០%

ការលក់ទំនិញតាមតម្លៃរបស់វា បានផ្តល់មកវិញនូវអត្រានៃប្រាក់

ចំណេញ $\frac{1000}{4000 + 1000} = 20\%$ យើងបានដឹងរួចមកហើយថា

សមភាពរវាងនិយតៈ នឹងអនិយតមូលធនហៅថា សមភាពនៃមូលធន

(Composition organique du capital) ក្នុងទូទាហរណ៍ទាំងពីរខាង

លើ មូលធនទី ១ មានសមាសភាគ $\frac{1000}{1000} =$ ពេលគឺ ១ ។ ក្នុង

ទូទាហរណ៍ទី ២ មានសមាសភាគ $\frac{4000}{1000} =$ ពេលគឺ ៤ ។ ដូច្នេះ

មូលធនទី ១ មានសមាសភាគធំជាងមូលធនទី ២ ។ ដូច្នេះ យើងអាច

សន្និដ្ឋានបានថា មូលធនណាមានសមាសភាគធំ នោះអត្រានៃប្រាក់

ចំណេញនឹងមានតិចជាងដទៃ ។ ទូទាហរណ៍ដូចជា ក្នុងសហគ្រាសដែល

បានចេញប្រាក់ ដើម្បីទិញនូវគ្រឿងប្រដាប់ដំឡើង ជាដើម ។ តែការ

ពិសោធន៍ បានបង្ហាញឱ្យឃើញច្បាស់ថា ការពិភាក្សាគឺមិនមែន

ដូច្នេះឡើយ ប្រសិនបើមានការប្រណាំងប្រជែងរវាងសហគ្រាសធំ ។ ។



ពាត៌មានទូទៅ



ពាក្យខ្មែរប្រជុំបរទេស

ដោយគណៈកម្មការជាតិនៃការសិក្សា

ផ្នែកអក្សរ “ ក ”

កម្ពុជសុរិយា ឆ្នាំ ទី ៣៥ លេខ ២ ទី កុម្ភៈ គ. ស. ១៩៦៣

—F—

56 — Formule de promulgation រូបមន្តនៃការប្រកាសឱ្យប្រើច្បាប់ ។
des lois

57 — Frères et sœurs germains បងប្អូនប្រុសស្រីសហមាតាបិតា : បង
ប្អូនប្រុសស្រី ដែលកើតពីឪពុកម្តាយ
ម្តាយមួយរមតា ។

58 — Frères et sœurs consan- បងប្អូនប្រុសស្រីសហមាតា : បង
guins ប្អូនប្រុសស្រីដែលកើតពីឪពុកម្តាយ
ម្តាយទី២ ។

59 — Frères et sœurs utérins បងប្អូន ប្រុសស្រីសហមាតា : បងប្អូន
ប្រុសស្រី ដែលកើតពីម្តាយជាមួយ
ឪពុកទី២ ។

— I —

60 — Immeubles par destination អសម្បត្តិរមដោយទំនួល : សម្បត្តិ -
រមដែលសន្មត ជាសម្បត្តិរមព្រោះជាប្រ
នឹងអសម្បត្តិរមនេះ ។ ១.២០
ផលដំណាំគ្រប់យ៉ាង ដែលមិនទាន់
ច្រកកាត់ បេះ ដឹកគាស់ឬដើមរោង
ដែលជុះ លើអសម្បត្តិរម ។ ១.២១

61 — Immeubles par détermi- អសម្បត្តិរមដោយកំណត់ច្បាប់ ឬ

nation de la loi

សង្គ្រាមដែលច្បាប់ចែកចាយគ្រូទុកជា

អសង្គ្រាម ១ - នាវាដែលមាន

ចំណុះ ស្មើនឹង ៥០០ ហាប ឬលើស។

២ - ផ្ទះទឹកចំណុះដូចខាងលើ ។

៣ - សិទ្ធិលើវត្ថុជាអចលនៈ ។

62 — Immeubles par nature

អសង្គ្រាមដោយធម្មជាតិ ។ ១ - ដី

អគារដែលសង់លើគ្រឹះ ឬអគារដែល

សង់ពីឥដ្ឋ ។ ល ។

63 — Influence des condamnations pénales sur la capacité des personnes

ឥទ្ធិពលនៃទណ្ឌកម្ម ខាងព្រហ្មទណ្ឌ

លើសមត្ថភាពនៃបុគ្គល ។

64 — Influencer (v. int.)

មានឥទ្ធិពលលើ ។

65 — Inhumér un cadavre

បញ្ចុះសាកសព ។

66 — Incinérer un cadavre

រំលាយសាកសព ។

67 — Intermède (n.m.)

ឆាកលំហែ ព. សិល្បៈ

— J —

68 — Jugement déclaratif : សាលក្រមប្រកាសអំពីអវត្តមាន ។
d'absence

69 — Jouissance d'un droit : ការគាស់យសិទ្ធិ ។

70 — Jouir d'un droit : គាស់យសិទ្ធិ ។

71 — Juriste (n.m.) : ទីតវិទូ : អ្នកចេះទីតសាស្ត្រ ។

72 — Jurisconsulte (n.m.) : អ្នកទីតប្រឹក្សា : អ្នកជំនាញខាង-
ច្បាប់ដែលមានការ : ជូនយោបល់បំភ្លឺ
ចញ្ញាទីតសាស្ត្រ ។

— M —

73 — Métier (nm.) : អម្រស់របរ : ការចិញ្ចឹមជីវិតដោយ
កម្លាំង ។ ។ របរកសិករ របរ
ជាន់កាត់សក់ របរជាន់កាត់ដេរ ។

74 — Modalité (les) de la : របៀបនៃការតែងច្បាប់ ។
confection des lois

— N —

75 — Nom de famille d'une : នាមនាមនៃបុគ្គលម្នាក់ : នាមសំរាប់

personne

ប្រើរួមគ្នាចំពោះសមាជិកទាំងអស់នៃ

គ្រួសារ ដែលជាដំណនៃជាតិកំណើត

ពីបុរសទាំងឡាយ ដែលកើតពីជនក

រម្មម្នាក់ ។

76 — Notifier les actes juri-

វិញ្ញាបនបត្រនៃតុលាការប្រាប់ឲ្យដឹងពី

diques

លិខិតតុលាការតាមផ្លូវច្បាប់ ។

77 — Notification des actes

វិញ្ញាបនបត្រនៃតុលាការ ។

juridiques

78 — Notions sommaires sur

សញ្ញាសង្ខេបចំពោះភស្តុតាង ។

les préuves

— 0 —

79 — Officier de police judiciaire

មន្ត្រីក្រុមនគរបាលយុត្តិធម៌ ។

80 — Officier de l'état civil

មន្ត្រីគ្រានុកូលដ្ឋាន ។

81 — Origine des êtres hu-

រដ្ឋមកកំណើតនៃមនុស្សលោក ។

mains

- p —
- 82 — Palais de justice សាលាជួគ្គិធម៌ ។
- 83 — Parties ភាគី ។
- 84 — Plaignant អ្នកប្តឹង ។
- 85 — Permis d'incinération លិខិតអនុញ្ញាតវាយសាតសព ។
d'un cadavre ២
- 86 — Permis d'inhumation លិខិតអនុញ្ញាតបញ្ចុះសាតសព ។
d'un cadavre ២
- 87 — Période de présomption សម័យនៃសច្ចាណ័បំពេញ អវត្តមាន
d'absence d'une personne នៃបុគ្គលម្នាក់ ។
- 88 — Publier les lois ផ្សាយច្បាប់ ។
- 89 — Publication des lois ការផ្សាយច្បាប់ ។
- 90 — Publication d'un mariage ការផ្សាយអាពាហ៍ពិពាហ៍ ។
- 91 — Publier un mariage ផ្សាយអាពាហ៍ពិពាហ៍ ។
- 92 — Pupille (n.m.) បាលីតៈ អនីតិជនកំព្រា នៅក្នុង
ការការពារអ្នកព្យាបាល ។

93 — Perquisition domiciliaire ការវែកឆេរលំនៅ ។

94 — Professionnellement (adv.) ដោយវិជ្ជាជីវៈ ។

95 — Prénom ou nom parti- បកត្តនាម ឬនាមខ្លួន តាមច្បាប់ខ្មែរ
culier គឺជាពាក្យមួយម៉ាត់ ដែលត្រូវដាក់
បន្ទាប់ពីនាម ឬតាត្តនាម ដើម្បី
សំគាល់ឈ្មោះផ្ទាល់ខ្លួន របស់សមា
ជិកនីមួយៗនៃគ្រួសារ ។

96 — Profession (n.f.) វិជ្ជាជីវៈ ការចិញ្ចឹមជីវិតដោយវិជ្ជា ។

១ - វិជ្ជាជីវៈពេទ្យ, វិជ្ជាជីវៈស្មាភ័ក្ត្រ ។

— Q —

97 — Qualité de citoyen ឋានៈជាពលរដ្ឋ ។

— R —

98 — Rang de femme mariée ទីនៃភរិយា ។

99 — Réapparaître ត្រឡប់វិញ ។

100 — Réapparition de l'absent ការត្រឡប់វិញនៃអវត្តមានបុគ្គល ។

- 101 — Régistre des publications បញ្ជីនៃការផ្សាយអាពាហ៍ពិពាហ៍ ។
de mariage
- 102 — Résidence (n.f.) និវាសនដ្ឋាន - ទីលំនៅដែលបុគ្គលម្នាក់
ធ្លាប់ត្រូវបានស្រីនៅ ឬត្រូវបានស្រីនៅម្តង
ម្កាល ។ ១ - អ្នករាជការម្នាក់មាន
លំនៅនិក្សានុកូលនៅក្នុងពេញ ហើយ
មាននិវាសនដ្ឋាននៃផ្សារព្រែកញៀន នឹង
ត្រូវបានកែប្រែ ។
— S —
- 103 — Saynète (n.f.) ឆាកកំប្លង់ សិល្បៈ
- 104 — Scène (n.f.) ឆាកសិល្បៈ រាងដែលល្ខោនសំដែង
រឿងកាត់នៃឈុត ។
- 105 — Signification d'un juge- ការប្រវេណនៃសាលក្រមមួយ ។
ment
- 106 — Signifier un jugement ប្រវេណនៃសាលក្រមមួយ: ប្រាប់ឲ្យដឹង
ពីសាលក្រមតាមផ្លូវតុលាការ ។
- 107 — Sommiers judiciaires ត្រង់ថ្នល់ចោស ។

- 108 — Sujet d'examen ou ប្រធានវិញ្ញាសា នៃការប្រឡង ឬការ
de concours ប្រឡងប្រជែង ។
- 109 — Sources du droit ប្រភពនៃនីតិសាស្ត្រខ្មែរ ។
cambodgien
- 110 — Sous - acquéreur អ្នកជាវត អ្នកទិញត ។ អ្នកជាវត
ព្រះពុទ្ធរូប អ្នកទិញតបលនវត្ថុ ។
- 111 — Syndicat professionnel សហជីពនៃវិជ្ជាជីវៈ ក្រុមជនដែល
មានគោលបំណងតែម្យ៉ាង ក្នុងរឿង
ការពារប្រយោជន៍រួមនៃវិជ្ជាជីវៈ ។
១. សហជីពនៃវេជ្ជបណ្ឌិត សហជីព
នៃស្មាភ្នំ ។
- 112 — Système de publication បែបបទនៃការផ្សាយច្បាប់ ។
des lois
- 113 — Témoins សាក្សី កសិណ ។
- 114 — Traité du droit civil អត្ថប្រាសនៃនីតិសាស្ត្រស្របវេណី ។
- 115 — Visite domiciliaire ការពិនិត្យផលលំនៅ ។



(តើមាន)

ក្បួនជាតិបម្លែក

ដោយ ដួង - សៀង - ហៃ (សាលាខេត្តស្ទឹងត្រែង)

បង្កើតចេញពីកម្ពុជសុរិយាដោយ ដួង - យ៉ុម (ទីបាតការគរុកោសល្យ)

១- ដើមជ័រធីតា៖ ដើមមូលរាងដើមចំប៉ាខ្ពស់ ៤ ឬ ៥ ម. ។ សំបក
មានសម្បុរដូចសំបកដើមចំប៉ាដែរ ។ ឫសវាមានបី
យ៉ាងគឺ ឫសរយោង ឫសចំព្រឹមធាត់ នឹងឫសកែវ ។
ឫសកែវវែងជាងគេ វាដុះចាក់ត្រង់ជ្រៅទៅក្រោម ។
សំបកឫសមានសម្បុរដូចសំបកដើមត្របែក ។ ស្លឹកវា
ល្អិតវាដូចជាផ្កាចំប៉ា តែរាងមូលខ្លី ។ ផ្កាវាស្រដៀងនឹង
ផ្កាកុលាប ។ ផ្លែវាមូលដូចជាផ្លែត្របែក ដែលតូចៗ
ហើយល្អិតផងនោះ ។ គ្រាប់ផ្លែវាខ្សោរលោងដូចគ្រាប់
សណ្តែកបាយ ។

២- ដើមជ័រធីតាម្យ៉ាងទៀត៖ គឺជាវល្លិ មូលតូចវែងមានកំពស់
ប្រវែងពី ១០ម ឡើងទៅលើស្លឹកវាវែងៗដូចស្លឹកចំប៉ា
ដូចផ្កាទឹកដោះខ្លា ដើមវាដូចគ្នានឹងដើមចំប៉ាទាំងអស់ផ្លែវា
វែងដូចគ្នា គ្រាប់វាដូចគ្នានឹងគ្រាប់ផ្លែក្បោក ។ ក្បួនជាតិនេះ
ច្រើនដុះនៅព្រៃភ្នំតាមវាលធំ ដែលពុំសូវគេចូល ។

ស្រកដែលមានដើមជ័រឆក់នោះ គឺស្រកសៀងទាំង
ចាង់នុះ សៀមហ្វុង ណាអ្វុង ព្រះអង្គាល់
កោះក្តី ឈើទាល អ្នកស្វាយ កោះស្រ-
ឡាយ កាំងមេម៉ាយ សៀមបូក ស្រែក្រ-
សាំង កាំងដេសរ ខេះ កញ្ចាញតោក
កំកុង ដណ្តប់បរិវាត់ កែវជារ ប្លុយ ក៏-
វង្ស ហាងខ្វស្នូន ហាងខ្វទាន ប្រដុះ ដើង-
ប្រទាត បទាំ ។

របៀបប្រើប្រាស់៖ ស្ទោះសំបកមកកាត់ជាកង់ខ្សែល្អិត ។ ដរស្ទឹ
គេកាត់ខ្សែខ្លីៗដំខ្សែទុក ។ យកថ្នាំជាក់ទឹកពេញ
ស្ទោរបំប៉ន ១ ទឹក លុះត្រាតែទឹកនោះរឹងហើយចេញជ័រ
ខាប់ចាក់ទឹកម្តងទៀត ហើយគេយកក្បាលពស់វែក
ក្បាលពស់ថ្នាំនេះ នឹងផ្ទុះឈើមកជាក់ផ្សូងទាល់តែបាន
ខាប់ឡើងទៅ ។ យកបន្ទះចូសរួមកប្លកជាក់ទៅក្នុងបំពង់។
ចាប់ក្រែម្នួយមកបង់ ។ យកចុងកាំបិតបន្ទោះលាបជ័រនោះ
នៅចុងកាំបិត រួចចាក់ចំភ្នែកឆ្អឹងនោះ រួចលែងវាឲ្យរត់។
ឆ្អឹងនោះរត់បានបំប៉ន ២ម.ក៏ដួលដេកស្លាប់មួយរំពេច ។

កំណត់សំគាល់ : អត្ថបទនេះ យើងសន្មតថាទុកជាព័ត៌មានវិទ្យាសាស្ត្រចម្លែក
មួយទៅចុះ សុំមិត្តអ្នកអានកុំស្មានថាយើងមានបំណង
ចង់ឲ្យសាកល្បងមើលការអនុវត្តន៍នេះ ។ យើងធ្លាប់
ឮតែឈ្មោះឮរឿងគ្រោះថ្នាក់ផ្សេងៗ នៅព្រៃដែលមាន
គេប្រើអាវុធដ៏រក្ខត៍នេះ ។

ទស្សនាវដ្តីគ្រូបង្រៀន



របៀបប្រើពាក្យ

បត្រវង្ស - បត្រវង្ស

ដោយ ហួត - សុខ

ពាក្យទាំងពីរនេះ មើលតាមអក្ខរវិយាក្យករណ៍ឃើញថា លោកអ្នក
ប្រាជ្ញបានចែងថា មានន័យនឹងការកាន់ដោយឡែកពីគ្នា ។ តាមពិត
ក្នុងការប្រើប្រើនៃកាន់ប្រឡងចំពោះពាក្យ “ បត្រវង្ស ” គឺសំដៅយក
ក្រឡា ៤ ជ្រុងស្មើទៅវិញ ។

ហេតុនេះ ដើម្បីចៀសវាងនូវការប្រឡងគ្នាចំណាំដូចតទៅ ៖

ក - បត្រវង្ស ត្រូវបានថា “ ចៈ តុ វង្ស ” កាលបើជាទាមបាន
សេចក្តីថា ៖ ក្រឡា ៤ ជ្រុងស្មើគ្នា កាលបើជាគុណទាមបានសេចក្តី
ថាដែលមានជ្រុង ៤ ឬ ៤ ជ្រុង ។

ពាក្យដែលជាវេចនៈ មានន័យនឹងសេចក្តីអធិប្បាយ ហើយអាច
ផ្លាស់ប្តូរប្រើជាមួយនឹង បត្រវង្ស បានគឺ ៖

បត្រវង្ស កាន់ថា “ ចៈ តុ វង្ស ”

បត្រវង្ស កាន់ថា “ ចៈ តុ វង្ស ”

តាមពិតចំពោះពាក្យ ក្រឡាដៃជ្រឹងស្មើ ឬដៃជ្រឹង បើបង់ប្រើ
ដាក់ជាពាក្យបាលីឬ សំស្ក្រឹតនោះ គួរប្រើថា ចតុវ័ន្យ ដូច្នេះវិញបើប្រើ
ព្រោះ បត្រវង្ស នេះមកពីសព្វដើមថា (ចតុ + អសៈ) បត្រ ប្រែថា ៤,
អ័សៈ ប្រែថា ភាគ, ចំណែក, ភាគនៃមុមឬជ្រុង ចុះ ៖ ភាគមជ្ឈ ផ្លាស់
និគ្គហិតរបស់ អំ ធ្វើឱ្យមន្ទាទៅជា ចតុវ័ន្យ បានសេចក្តីថា ដែលមាន
ជ្រុង៤ ឬ៤ជ្រុង ។

១ - បត្រវង្ស “ ត្រូវបានថា ចៈ តុវ័ន្យ ” សំរាប់ប្រើជាបទគុណ
គឺបានសេចក្តីថា ដែលមានអង្គ ៤ ឧទាហរណ៍ ឥតទ័ពមានអង្គ ៤ គឺ៖

ទ័ពសេះ ១

ទ័ពដំរី ១

ទ័ពរទេះ១

ទ័ពថ្មើរជើង ១ ត្រូវជា ៤ ។ ល ។

បើវែកញែកទៅតាមសព្វដើមឃើញថា បត្រវង្ស មកពី (ចតុ +
អង្គ) ផ្សំនឹង រ ភាគម ។ បត្រ ប្រែថា ៤, អង្គ ប្រែថា ករណី៖,
រូប, ភូមិ, កាយ, ខួន, ភាគ, លក្ខណៈ, ការបែកសេចក្តីឲ្យជិតចំនួន,

ហេតុ ។ (មិនមែនប្រែថាជ្រុងឡើយ) ។ ផ្សំគ្នាទៅ
បានជា បិត្រង្គ បានសេចក្តីថាមានអង្គ ៤ គឺមានន័យផ្សេងពី បិត្រង្គ
ស្រឡះ ។

ចុះហេតុអ្វីក៏ ក្រឡាចគ្រង មានជ្រុង៤ស្មើគ្នា ម្តេចក៏សរសេរ ដំ
ជើង គូ ដែរ ? ។

មិនមែនដូច្នោះទេ ពាក្យថា ក្រឡា បានសេចក្តីថា លានឬ ឋានរាបមាន
ជាទណ្ឌ ។ ។ បិត្រង្គ ដែល “មានថា ប័ត្រ គ្រង” នេះ គឺក្លាយមកពី
ពាក្យថា បិត្រង្គ មានអង្គ ៤ នេះឯង ។ ពាក្យថា បិត្រង្គ នេះ មិន
មែនសំដៅទៅក្រឡា ៤ ជ្រុងស្មើនោះទេ គឺសំដៅលើអង្គ ៤ ។ ដូចជា
បិត្រង្គ ដែលជាឈ្មោះវិល្យង្គមួយយ៉ាង ជាវិល្យង្គសំរាប់លេងឲ្យល្អាសវៃ
ក្នុងកល្យាណយោគសំរាប់អ្នកបំប៉ាន់ក្នុងសម័យបូរាណ ដែលមានកូន ៣២
សំរាប់ដើរលើក្តារ ៤ ជ្រុង មានក្រឡា ៦២ ដែលគេតែងតែនិយាយលេង
សព្វថ្ងៃនេះ ក្នុងបណ្តាលកូនចំរើន ៣២ នោះ

- មានកូន ២ ហៅថា ទ្រង់ ទុកជាស្តេចទ្រង់រាជ្យ
- មានកូន ២ ហៅថា តាង ទុកជាព្រះអគ្គមហេសី
- មានកូន ២ ហៅថា តោល ទុកជាសេនាបតីឬមេទ័ព

— មានកូន ៤ ហៅថា ស្ទែន ទុកជាទីពឹងជើងគោក

— មានកូន ៤ ហៅថា ទូក ទុកជាទីពឹងជើងទឹក

— មានកូន១៦ ហៅថា ត្រី ទុកជាសេនាបាហាន

ហេតុលេច្នេះជើង ។

គេតែងតែរៀបកូនច្រើន ដាររៀបសេនាភក្តិទ័ពមានអង្គ ៤ គឺត្រូវមាន
គោល, ស្ទែន, ទូក, ត្រី អមការពារ ខ្ញុំនឹង ឆ្លាត ។ ហេតុដូច
នេះហើយ បានជាត្រូវសរសេរ ជើង គ ។

កំណត់ចំណាំ :

បញ្ជីរដ្ឋ គ.ន. ដែលមានជ្រុង ៤, ចួនជ្រុង, ក្រឡា ៤ជ្រុងស្មើ

ភាគគ្នា ។

បញ្ជីរដ្ឋ គ. ដែលមានអង្គ ៤ ។



សេចក្តីស្នើ

អំពីពាក្យ ប្រយ័ត្ន និង ប្រយ័ត្ន

ដោយ ហួត - សុខ

ពាក្យទាំងពីរនេះ បើតាមទម្លាប់និយមឃើញថា និយមប្រើ
“ ប្រយ័ត្ន ” នេះ តែមួយឯតិកប្រាកដ ។ ទោះបីពាក្យនេះជាបទ
គុណក្តី ជាកិរិយាសព្ទក្តី ក៏ច្រើនតែសរសេរ “ ប្រយ័ត្ន ” នេះដូច្នេះ
ដែរ ។ តែបើអនុវត្តឲ្យស្របទៅតាមមូលសព្ទនៃសន្តិកថានិយម នឹងតាម
អក្ខរវេយ្យាករណ៍ ឃើញថាពាក្យទាំងពីរនេះ គួរប្រើជាពីរសណ្ឋាន
កាលបើជាកិរិយាសព្ទ ឬគុណនាម ត្រូវសរសេរ “ ប្រយ័ត្ន ” នេះ ។
កាលបើជានាមត្រូវសរសេរ “ ប្រយ័ត្ន ” ដូចនេះ ។

ព្រោះតាមការវែកញែកទៅឃើញថា :

ក - ប្រយ័ត្ន ដែលសរសេរដូច្នេះ សំរាប់ប្រើជាបទគុណ
(សំ - ប្រយតៈ ម - បយតៈ) បានសេចក្តីថា ដែលលាង, ដែលជំរះ,
ដែលសំអាត, ដែលព្យាយាម, ដែលថែទាំ, ដែលប្រុងដោយមិនធ្វេស
ប្រហែស, ។

ឧទាហរណ៍ : មនុស្សប្រយ័ត្ន, វេលាប្រយ័ត្ន ។

បើប្រើជាកិរិយាសព្ទ បានន័យថា លាង, ជំរះ, សំអាត, ទំប្រឹង, ប្រុងដោយមិនឆ្ងល់ប្រហែស ។

ឧទាហរណ៍ : ប្រយ័ត្នមិនឱ្យបាត់ ប្រយ័ត្នមាត់ក . . . ។

១ - ប្រយ័ត្ន ដែលសរសេរដូច្នេះ សំរាប់ប្រើជាបទនាម

(ស. ប្រយ័ត្នៈ ម. ប្រយ័ត្ននៈ) បានសេចក្តីថា ការលាង, ការជំរះ, ការសំអាត, ការព្យាយាម, ការទំប្រឹង, ការប្រុងដោយមិនឆ្ងល់ប្រហែស ។

ឧទាហរណ៍ : ការប្រយ័ត្ន ឬសេចក្តីប្រយ័ត្ន ។

តែសព្វថ្ងៃយើងនិយមប្រើ “ ប្រយ័ត្ន ” នេះ ទៅជាកិរិយាទៅវិញ៖

ឧទាហរណ៍ : ប្រយ័ត្ន មិនឱ្យធ្លាក់, ប្រយ័ត្នខ្លួន ។

ហេតុនេះ ខ្ញុំសូមស្នើដល់មិត្តទាំងឡាយ ដែលឈ្លាសវៃខាងភាសាសាស្ត្រ - អក្សរសាស្ត្រ នឹងអក្ខរវេយ្យាករណ៍ មេត្តាជួយធ្វើវិភាគ ចំពោះពាក្យទាំងពីរនេះ តើគួរប្រើបៀបណា ដើម្បីឱ្យត្រឹមត្រូវនាមក្បួនវេយ្យាករណ៍ ឬមួយក៏ត្រូវប្រើតែ ប្រយ័ត្ន នេះមួយដដែល ទោះពាក្យនេះជានាមក្តី គុណនាមក្តី ឬកិរិយាសព្ទក្តី ។ ហេតុបាន

ជាខ្ញុំស្នើចំពោះពាក្យនេះ ដោយខ្ញុំយល់ឃើញថា ពាក្យបាលីឬសំស្ក្រឹត
ទាំងឡាយខ្លះដែលមាននាមហើយ មាន ន័ - ណ៍ - អិ - នៅទាំងចុង
កាលបើក្លាយទៅតុណនាម ឬកិរិយាសព្ទ រមែងតែងតែលុប ន័ - ណ៍ -
អិ - ចេញ ។

ឧទាហរណ៍ :	នាម :	កិរិយាសព្ទ :
	អនុវត្តន៍	អនុវត្ត ។
	ចកចរណ៍	ចកចរ ។
	បញ្ចក្ខ	បញ្ចក្ខ ។

ខ្ញុំរង់ចាំទទួលនូវការវិភាគ និងយោបល់ដ៏ប្រសើរអំពីសំណាកអស់
លោកដោយរីករាយ ។



វិបត្តិនាក្រមសំស្ក្រឹត-ខ្មែរ

ព្រះមហា ចាន់ - ទាត់ រៀបរៀង

កម្ពុជសុរិយាលេខ ៣ ខែ មីនា ៦៣

តមក

អក្សរល្អិត (អត៌-គ្យា-ល្អិត) ស្ត្រី-សេចក្តីចំរើនក្រលែង ។

អក្សរពេហ (អត៌-គ្យា-ល្អិត-ហៈ) ប៉ុ-កិរិយាឡើងក្រលែងឬក៏ពាក្យផ្ទុក
សេចក្តីខឹងខ្ពស់ ។

អក្សរតិ (អត៌-គ្យា-ទ័ង) ស្ត្រី-សេចក្តីទុកក្រលែង ។

អក្សរយំ (អត៌-គ្យា-យ៉ាង) គុ-ដែលប្រសើរក្រលែង ។

អក្សរន (អត៌-គ្យា-សៈ) ប៉ុ-កិរិយាបរិភោគក្រលែង ។

អក្សរខ្ចយ់ (អត៌-គ្យា-ស្ន-យ៉ាង) គុ-ដែលអស្ចារ្យក្រលែង ។

អក្សរត្រង់ (អត៌-គ្យា-ស្រៈ-ស៊ុន) គុ-ដែលមានកាស្រមក្រលែង ។

អក្សរស្អប់ (អត៌-គ្យា-ស្អប់-គៈ) ប៉ុ-កិរិយាជាប់ជំពាក់ក្រលែង ។

អក្សរសទ (អត៌-គ្យា-សទ័) ធាតុ-ទៅជិតក្រលែង បោល ។

អក្សរសន្ធា គុ- ដែលនៅជិតក្រលែង។

អក្សរហិត (អត៌-គ្យា-ហិត-គៈ) គុ-សេចក្តីទុក គ្រោះកាច អំពើមានក៏យ ។

អក្សរក្តិ (អត៌-គ្យា-ក្តិ) ស្ត្រី-កិរិយាពោលក្រលែង កិរិយាពោលអត្ថខ្លួន។

អត្យក្រ (អត្ត-ទ្យក-ក្រៈ) គុ-ដែលក្បែរក្នុងក្រលែង ។

អត្យប្ច (អត្ត-ទ្យប-ប្ចៈ) គុ-ដែលខ្ពស់ក្រលែង ។

អត្យប្ចយ (អត្ត-ទ្យប-ប្ច-យៈ) ប៉ុ-កិរិយាឡើងក្រលែង កិរិយាកសាង ។

អត្យប្រិក (អត្ត-ទ្យប-ប្រិ-កៈ) គុ-ដែលខ្ពស់ឡើងក្រលែងដែលប្រាថ្នា ។

អត្យក្កដ (អត្ត-ទ្យក-ក្ក-ដៈ) គុ-ដែលស្នារក្សក្រលែង ។

អត្យក្កម្មិន (អត្ត-ទ្យក-ក្ក-ម្ម-ប៊ិន) គុ-ដែលញាប់ញ័រក្រលែង ។

អត្យក្រ្តិន (អត្ត-ទ្យក-ក្រ្ត-ម) ធាតុទៅខាងក្រលែង ប្រសើរ ។

អត្យក្រ្តន្ត គុ-ដែលបិតនៅឆ្ងាយ ។

អត្យក្រ្តក (អត្ត-ទ្យក-ក្រ្ត-កៈ) ប៉ុ-កិរិយាអ្នកក្រលែង ។

អត្យទាត្ត (អត្ត-ទ្យ-ទាត-តៈ) គុ-ដែលខ្ពង់ខ្ពស់ក្រលែង ដែល
ប្រសើរលើស ។

អត្យទារ (អត្ត-ទ្យ-ទា រៈ) គុ-ដែលទុក្ខក្រលែង ។ - តា ស្រ្តី
ការនៃជនមានសេចក្តីជ្រះថ្លាក្រលែង ។

អត្យន្តត (អត្ត-ទ្យន-ណៈ-តៈ) គុ-ដែលខ្ពង់ខ្ពស់ក្រលែង ។ - តិ
ស្រ្តី - សេចក្តីខ្ពង់ខ្ពស់ក្រលែង ។

នៅមានត





ការប្រឡង

ជោគជ័យនៃនិស្សិតរបស់យើង ក្នុងឆ្នាំសិក្សា

១៩៦២-៦៣

ជាពិតមានដល់អ្នកកាន់ទាំងឡាយ សូមនាវត្តី “ គ្រូបង្រៀន
ខ្មែរ ” សូមចុះជូននូវលទ្ធផលនៃការប្រឡងផ្សេងៗ ក្នុងមធ្យមសិក្សា
ទុត្តមសិក្សា នឹងបច្ចេកទេសសិក្សា ឆ្នាំ ១៩៦២-៦៣ លទ្ធផលដែល
បានមកដោយការប្រឹងប្រែងព្យាយាមនៃយុវជនសិក្សារបស់យើង ក្នុងឆ្នាំ
ដែលទើបនឹងកន្លងផុតទៅនេះ ។

សំបាប់— និស្សិតនៃវិទ្យាស្ថានទុត្តមសិក្សានឹងបច្ចេកទេសសិក្សាច្រើន
សំរេចនូវជោគជ័យដ៏ជាទីតាប់ចិត្ត ។ ឯក្នុងមធ្យមសិក្សាការរយនៃ
និស្សិតដែលប្រឡងជាប់ នៅទូទាំងនៅឡើយ ហើយគិតសរុប គឺមិន
បានលើសពី ២០% នៃនិស្សិតដែលចូលទៅប្រឡង ។

សំណួរស្រាវជ្រាវសម្រាប់ប្រឡង	ចំនួនសំណួរស្រាវជ្រាវស្រាវជ្រាវ	ចំនួនសំណួរស្រាវជ្រាវស្រាវជ្រាវ	សំណួរស្រាវជ្រាវស្រាវជ្រាវ	កាលបរិច្ឆេទ
សម័យប្រវត្តិសាស្ត្រ ១ សម័យប្រវត្តិសាស្ត្រ ២ ប្រវត្តិសាស្ត្រ	១៣ ៣៩៩ ៥ ០៩៩	១២ ៣៤៤ ៥ ០៩៩	២ ៦៥៥ ៣ ៤៣៧	២០១៥ ២០១៥
មន្ត្រីសម្របសម្រួលស្រាវជ្រាវ ១ សម័យប្រវត្តិសាស្ត្រ ១ សម័យប្រវត្តិសាស្ត្រ ២ ប្រវត្តិសាស្ត្រ	២ ៥៥៥ ១ ០៧៩	២ ៤៤៧ ១ ០៧៩	៤០០ ៥៥០	២០១៥ ២០១៥
មន្ត្រីសម្របសម្រួលស្រាវជ្រាវ ២ សម័យប្រវត្តិសាស្ត្រ ១ សម័យប្រវត្តិសាស្ត្រ ២ ប្រវត្តិសាស្ត្រ	៥៥៤ ៥៥៤	៤៥៥ ៥៥៥	១០០ ៧៥	២០១៥ ២០១៥

សាលាជាតិសិល្បៈ ជីដមុខរបរ

សញ្ញាបត្រមធ្យមសិក្សាបឋមភូមិ				
ផ្នែកឧស្សាហកម្ម	១៣៧	១៣៧	៧៧	៦៣,៥០
មធ្យមសិក្សាប្រភេទ ១				
ផ្នែកបច្ចេកទេស	៥០	៥០	២០	២០

វិទ្យាស្ថានជាតិកុក្កោសល្យ

ផ្នែកគ្រូបង្រៀន	៥៩៩	៥៨៨	៥៦២	៩៦,៩៣
ផ្នែកសាស្ត្រាចារ្យ	១២០	១២០	១១៤	៩៥,០០
ផ្នែកគ្រូបង្រៀនបេឡាពីកំពង់កន្ទួត	២៣៦	២៣០	១៦៣	៧០,៧៧

២ - ឧត្តមសិក្សា

១ - មហាវិទ្យាល័យអក្សរសាស្ត្រ

ផ្នែកអក្សរសាស្ត្រខ្មែរ

សម័យប្រឡងលើកទី ១	៣៩	២២	១៣	៥៩,០៩
សម័យប្រឡងលើកទី ២	២៧	២៧	៩	៣៣,៣៣
បូករួម			២២	
ផ្នែកអក្សរសាស្ត្របារាំង				
សម័យប្រឡងលើកទី ១	២៥	១៩	១០	៥២,៦៣
សម័យប្រឡងលើកទី ២	១៦	១៦	៦	៣៧,៥០
បូករួម			១៦	៣៧,៥០

វិញ្ញាបនបត្រឧត្តមសិក្សាទាន់អាជ្ញាធម៌អាស៊ី

សម័យប្រឡងលើកទី ១	៩	៨	៣	៣៧,៥០
សម័យប្រឡងលើកទី ២	៦	៦	២	៣៣,៣៣
បូករួម			៥	

វិញ្ញាបនបត្រឧត្តមសិក្សា ទាន់អក្សរសាស្ត្រខ្មែរ

សម័យប្រឡងលើកទី ១	៧	៧	៤	៤២,៨៥
សម័យប្រឡងលើកទី ២	៤	៤	១	២៥,០០
បូករួម - - -	- - - - -	- - - - -	៥	៣០,៧២

វិញ្ញាបនបត្រឧត្តមសិក្សាទាន់សិល្បៈដ៏ដ្ឋានលាភភូមិភាគ

សម័យប្រឡងលើកទី ១	៥	៥	៣	៦០,០០
សម័យប្រឡងលើកទី ២	៣	៣	១	៣៣,៣៣
បូករួម . . .	 -	- - - -	៤	៥០,១

២- មហាវិទ្យាល័យច្បាប់

ផ្នែកសមត្ថភាពច្បាប់

ឆ្នាំទី ១	៩៧	៩៨	២២	២៥,០០
ឆ្នាំទី ២	៦៣	៦១	៣១	៥០,៧១
បូករួម - - -	- - - -	- - - -	៥៣	

ផ្នែកថវិកាបណ្ណិតទាត់ច្បាប់

ឆ្នាំទី ១	៥៧	៥៤	៣៤	៦៦,៦៦
ឆ្នាំទី ២	៤៤	៤៤	២៧	៦១,៣១
ឆ្នាំទី ៣	១៧	១៧	១៧	៧៤,៧៣
ឆ្នាំទី ៤	២៧	២៧	២៧	១០០,០០
វិញ្ញាបនបត្របណ្ណិតសិក្សាទាន	៧	៦	៥	៧៣,៣៣
ច្បាប់សាធារណៈ				

៣ - មហាវិទ្យាល័យវិទ្យាសាស្ត្រ

CES de PCB	៤៤	៣៦	២២	៦១,១១
CES de SPCN	៥	៤	១	២៥,០០
CES de MPC	១	១	១	១០០,០០
CES de électricité	៣	២	១	៥០,០០
CES de Chimie minérale	៥	៤	៣	៧៥,០០

៤ - មហាវិទ្យាល័យវិទ្យាសាស្ត្រ

ផ្នែកទាត់មន្ត្រីសុខាភិបាល

ឆ្នាំទី១	៥០	៤១	១៣	៣១,៦៥
ឆ្នាំទី២	២៧	២៦	១១	៤២,៣០
ឆ្នាំទី៣	--	--	១៦	
ឆ្នាំទី៤	--	--	៧	
ឆ្នាំទី៥			១៦	

តារាងទិន្នន័យស្តីពីការចំណាយ

ឆ្នាំទី១	៣៧	៣៤	១១	៣២, ៣៥
ឆ្នាំទី២	១៦	១៦	១៣	៤១, ២៥
ឆ្នាំទី៣	--	--	៦	
ឆ្នាំទី៤	--	--	១០	
ឆ្នាំទី៥	--	--	១៥	
ឆ្នាំទី៦	១២	១២	១២	១០០, ០០





វេទិកាស្រឡា

សេចក្តីស្នើអំពីបញ្ហាសំឡេងព្យញ្ជនៈសំយោគ

ដោយ ប៊ីក្រ - សាមយ - ម៉ង់សាលា

ដើម្បីជាព័ត៌មានដល់មិត្តអ្នកអាន ខ្ញុំសូមចុះជូនក្នុងទំព័រនេះ ខ្ញុំ
 លទ្ធផលនៃការស្រាវជ្រាវរបស់ខ្ញុំក្នុងក្បួនច្បាប់ នៃការឲ្យសំឡេងដល់
 ព្យញ្ជនៈសំយោគ ។

ក្បួនច្បាប់នេះជាមតិផ្ទាល់របស់ខ្ញុំដែលជាគ្រូបង្រៀនម្នាក់ ហើយចុះ
 ផ្សាយនេះទុកគ្រាន់តែជាការពិចារណារបស់មិត្តអ្នកអានប៉ុណ្ណោះ ។ ខ្ញុំ
 ចាំទទួលដោយសោមនស្សនូវយោបល់ ឬមតិពីមិត្ត ។

មុននឹងស្នើសុំពីព្យញ្ជនៈសំយោគ គប្បីយើងស្គាល់ថា តើអ្វីជា
 ព្យញ្ជនៈសំយោគ ។ អក្ខរៈខ្មែរយើងមួយអង្គៗ ឬមួយសំឡេងៗ មាន
 ពីររូប គឺរូបមួយ ជើងមួយ ។

ព្យញ្ជនៈសំយោគគឺជាព្យញ្ជនៈ ដែលកើតឡើងដោយរួមសំឡេងពីរ
ឬបី គឺព្យញ្ជនៈត្រួតលើមួយ និងព្យញ្ជនៈធ្វើជើងមួយ ។

$$ខេហាណំ ក្ក + ១ = ក្ក$$

$$ខ + ១ = ខ$$

$$ក្ក + ៤ = ក្ក$$

របៀបបង្កើតព្យញ្ជនៈសំយោគមាន៤យ៉ាងគឺ៖ (១)

$$១ - ពួក អ ត្រួតលើពួក អ $\frac{អ}{អ}$ - ១ - ក$$

$$២ - ពួក អ៊ ត្រួតលើពួក អ៊ $\frac{អ៊}{អ៊}$ - - គ$$

$$៣ - ពួក អ ត្រួតលើពួក អ៊ $\frac{អ}{អ៊}$ - - ស$$

$$៤ - ពួក អ៊ ត្រួតលើពួក អ $\frac{អ៊}{អ}$ - - ល$$

បើយើងសង្កេតមើលព្យញ្ជនៈទាំង៤ក្រុមនេះទៅ យើងអាចយល់
ថាក្នុងក្រុមទី ១ និងក្រុមទី ២ ព្យញ្ជនៈត្រួតលើមានសំឡេងដូចព្យញ្ជនៈធ្វើ
ជើង ។ ដូច្នេះចំពោះការធ្វើសំឡេង វាគ្មានបញ្ហាអ្វីទេ ។ យើង
គ្រាន់តែចាំថា ($\frac{អ}{អ} = អ$; $\frac{អ៊}{អ៊} = អ៊$) បើ អ ត្រួតលើ អ បានសំ-
ឡេង អ ។ បើ អ៊ ត្រួតលើ អ៊ បានសំឡេង អ៊ ។

ឥឡូវនេះ សូមលើកបញ្ហាសំឡេងព្យញ្ជនៈសំយោគមកជូន ។

(១) បូកណាសាថា អ ជាសំឡេងឯក អ៊ ជាសំឡេង ធ ។

បញ្ហានេះកើតឡើងនៅពេលដែលយើងសង្កេតមើលក្រុមទី ៣ និង
ទី ៤ នៃកំណើតរបស់ព្យញ្ជនៈសំយោគ ។ ព្យញ្ជនៈសំយោគនៃក្រុម
ទី ៣ និងទី ៤ នេះកើតឡើងដោយព្យញ្ជនៈត្រួតលើ និង ព្យញ្ជនៈធ្វើជើង
ដ៏មានសំឡេងខុសគ្នា ។ ក្រុមទី ៣ មាន $\frac{ក}{ក}$ ។ តើយើងយកសំ-
ឡេងព្យញ្ជនៈណាធ្វើជាអាទិ ។ គ្រងនេះ សូមជូនព្យញ្ជនៈ ដែល
ជៀបជាក្បួន ជារ៉ុត ។

យើងចាំមាត់ស៊ីនតែគ្រប់គ្នា គឺតាំងពី ក ១ រហូតដល់ ឡ អ
យ៉ាងស្អាតខ្ពស់៖

ក ១ គ យ ង ហៅថា រ៉ុត ក

ប ឆ ជ ឈ ញ ហៅថា រ៉ុត ប

យ រ ល វ ស ហ ឡ អ ហៅថា សេសរ៉ុត

បើយើងត្រាន់តែស្គាល់រ៉ុត យើងមិនអាចនឹងរកក្បួន

ដែលឲ្យសំឡេងដល់ព្យញ្ជនៈសំយោគបានឡើយ ។ យើងត្រូវស្គាល់
ហើយរៀបព្យញ្ជនៈទាំងនោះតាមសំឡេងវាទៀត ។

បើគិតពីសំឡេង យើងអាចរៀបពួកចុងរ៉ុតជាមួយក្រុមហើយ ដែល
យើងឲ្យឈ្មោះវាថាជាពួកនាសិចៈ (nasales) ង ញ ណ ន ម ។

សល់ពីពួកចុងវត្ថុ និងពួកសេសវត្ថុ យើងអាចធ្វើមួយពួកដទៃទៀតគឺពួក
បិទហ័ន (occlusives) ដែលមានអក្សរ ក ខ គ ឃ ច ឆ ជ ឈ ង ប័ ឌ
ណ ត ថ ទ ធ ប ផ ព ក ។

របៀបប្រើនិមិត្តសញ្ញា គឺចែកតាម វាមាន ៥ វាគ្មានសញ្ញា (-) (")

១ - ពួកខ្យល់ អ៊ី គ្មានត្រឹមពូ គឺ គ ឃ ង ជ ឈ ញ ឌ ឍ
ទ ធ ន ត ភ ម យ រ ល វ

២ - ពួកខ្យល់ អ៊ី មានត្រឹមពូ គឺ ប៊ី - ស៊ី - ហ៊ី - អ៊ី

៣ - ពួកខ្យល់ អ៊ី គ្មានមូសិកទទួល គឺ ក ខ ប ឆ ជ ប៊ី ណ ត ប៊ី ប ផ
ស ហ ឡ អ

៤ - ពួកខ្យល់ អ៊ី មានមូសិកទទួល គឺ ង្គំ ញ៉ំ ង្គំ ម្លំ យ្លំ រ្លំ ល្លំ រ្លំ

ការចែកជាក្រុមតាមសំឡេងតូចធំនិង តាមសញ្ញា ខាងលើនេះគ្រាន់
តែជាជំនួយដល់ការយល់វិធាន នៃសំឡេងព្យញ្ជនៈសំយោគតែប៉ុណ្ណោះ
ហើយដែលយើងនឹងជូនខាងក្រោមនេះ ។

ឡូទី ១៖ ក - ព្យញ្ជនៈសំយោគ ត្រូវយកតាមសំឡេងព្យញ្ជនៈត្រួត
លើជាពួក បិទហ័ន ដែលមានសំឡេងតូច (អ) ទោះបីផ្សំនឹងព្យញ្ជនៈ
ធ្វើធើរីដែលជាពួក ខាសិកៈ សំឡេងធំ អ៊ី ក៏ដោយ ។

១ - ព្យញ្ជនៈសំយោគត្រូវយកតាមសំឡេងតូច ព្យញ្ជនៈត្រួត
 លើជាតួក ប៉ុន្មាន ដែលមានសំឡេងតូច (អ) ពោះបីផ្សំនឹងព្យញ្ជនៈ
 ធ្វើជើងដែលជាតួកសេសវគ្គ សំឡេងធំ អីក៏ដោយ ។

ឧទាហរណ៍ :

ក- $\frac{អ}{អ} = អ$ ក្វ ក្វ ក្វ ក្វ ក្វ ក្វ ក្វ ក្វ ក្វ ក្វ ក្វ ក្វ
 ក្វ ក្វ ក្វ ក្វ ក្វ

ខ- $\frac{អ}{អ} = អ$ ខ្យ ក្រ ប្រ ប្រ គ្រ
 ក្វ ក្វ ក្វ ក្វ ក្វ ក្វ ក្វ ក្វ ក្វ ក្វ

ព្យញ្ជនៈ ២ - ព្យញ្ជនៈសំយោគត្រូវយកតាមសំឡេងតូច (អ) នៃ
 ព្យញ្ជនៈត្រួតលើជាអក្សរ ស (សេសវគ្គ) ពោះបីផ្សំ នឹង ព្យញ្ជនៈធ្វើជើង
 ជាតួកនាសិកៈ ឬ តួកសេសវគ្គ សំឡេងធំ (អ) ក៏ដោយ ។

ឧទាហរណ៍ : $\frac{អ}{អ} = អ$ ស្វ ស្វ ស្វ ស្វ ស្វ ស្រ ស្វ ស្វ

ព្យញ្ជនៈ ៣ - ព្យញ្ជនៈសំយោគត្រូវយកតាមសំឡេងព្យញ្ជនៈធ្វើជើង
 ជាតួកប៉ុន្មាន (អ) ។

ឧទាហរណ៍ : $\frac{អ}{អ} = អ$ ធំ ប្រ ស ខ ខ ធំ ស ស ខ ធំ ប្រ ស

សេចក្តីសង្កេត :

១ - ពួកបិទហន៍តែងមានឥទ្ធិពលលើពួក នាសិកៈ នឹងសេសវត្ថុ ។

២ - ពួកសេសវត្ថុមានឥទ្ធិពលលើពួក នាសិកៈ តែប៉ុណ្ណោះ ។

៣ - ពួកនាសិកៈ ត្រូវតែចាញ់ពួកដទៃទៀតទាំងអស់ ។

ពួកនាសិកៈ នឹងពួកសេសវត្ថុ ចាញ់ពួកបិទហន៍ ពីព្រោះ

វាអាចប្រែសំឡេងតាមគេបាន ដោយប្រើសញ្ញាមូសិកទន្ត ។

ង ង៉ា ង័

យ យ៉ា យ័

ញ - ញ័

វ - វ័

ន - ន័

ល - ល័

ម - ម័

រ - រ័

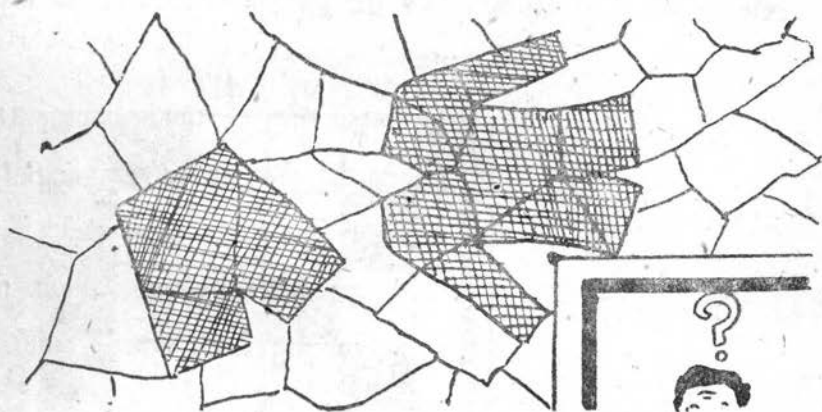
តាមសេចក្តីសង្កេតខាងលើនេះ យើងអាចសន្និដ្ឋានបានថា របៀប

លំអោនសព្វនៃពាក្យខ្លះរមែងធ្វើទៅតាមរបៀប ឬ ក្បួនខាងលើនេះដែរ ។

ឧទាហរណ៍ : សាលា ក្រមា សាសនា

ក្រយា សារុនី ស្រវា ។ល។

វាជាកម្លាំង ?



ចម្លើយ : វាជាកម្លាំង គឺ អរិយធម៌។

ដំណឹងបង់ក្រោយបង្គំស

ចំពោះចំណេញ ពាក្យខ្លី នេះយើងបាន
ចុះពាក្យបង្ហាញនៅទស្សនាវដ្តីលេខ ២ ខែតុលា
១៩៦៣ ត្រង់ទំព័រ ៤៩ ហើយមានសេចក្តីបរិយាយ
ថា (ចម្លើយពាក្យខ្លី) ដែលមានពេទ្ធ
ក្នុងទស្សនាវដ្តីត្រួបត្រៀនខ្មែរលេខ ១ ខែ កញ្ញា
មុននេះ ។

តែផ្ទុយទៅវិញ ដោយមានការរក្សាប្រឡំ
យើងក៏បានយកសំណួរនេះមកចុះ ក្នុងទស្សនាវដ្តី
លេខ ៣ ខែ វិច្ឆិកា ឆ. ស. ១៩៦៣ នេះវិញ ។
ហេតុនេះសូមអស់មិត្តអ្នកអានទាំងឡាយ បើ
បង់កំសាន្តសាកល្បងនឹងពាក្យខ្លីនេះ សូមមើល
ចម្លើយនៅទស្សនាវដ្តីលេខ ២ ។

ទស្សនាវដ្តី

មិត្តគ្រូទាំងឡាយ

ចូរមិត្តសាកល្បងកំសាន្តជាមួយ “ ពាក្យខ្លី ” របស់យើង
ខាងក្រោមនេះ ដោយប្រើតំនិតត្រិះរិះ រកពាក្យដាក់ឱ្យទាក់ទងគ្នា នៅ
គ្រប់ចន្លោះ ។

ចម្លើយត្រឹមត្រូវរបស់យើង

មានចុះជូនជាស្រេចហើយក្នុង

ទស្សនាវដ្តីគ្រូបង្រៀនខ្មែរលេខ ២ ខែតុលា ១៩៦៣ ។

អរគុណមិត្តដែលរំលឹកជាមុន

ហត្ថលេខា: ជឿ - សូដី

គ្រូបង្រៀន

ធ្វើការនៅអធិការដ្ឋានបឋមសិក្សាព្រះ

	I	II	III	IV	V	VI
1						
2						
3						
4						
5						
6						

បន្ទាត់ផ្នែក

១- គាហរាវ ។

២- ប្រដាប់ធ្វើដោយខ្សែ ឬចំរៀកផ្កា សម្រាប់ដាក់យកសត្វទ្វេបាទ
ឬបុគ្គល ; ឬរឹសសត្វនាម ជាពាក្យទាប ឥតគួរសម ។

- ៣- ចំណីបញ្ចេញតម្លៃជាតិ ; ធំ ។
- ៤- រំជួលចិត្ត ឬក្នុងចំណង ; បុត្រទី ២៧ នៃគ្រួសារដែលមាន
បុត្រ ៣៣ នាក់ ។
- ៥- ឈ្មោះប្រទេសមួយនៅខាងលិចប្រទេសសៀម ; ថ្វាយបួជួន ។
- ៦- ភ្ជាប់គ្នាឱ្យវែង ; លាបឬក្រព្រលាំងជំរឿនសាច់ “ ទឹក ” ។

បន្ទាត់សំយុងប៉ះក្រោម

- I- ពោលពាក្យមិនពិត ។
- II- បើថែម “ ទនា ”, ខាងក្រោយ បានសេចក្តីថា ត្រេកអរតាម
ឬទទួលគំណ ។
- III- ឈ្មោះប្រាសាទឬបុរាណមួយ ; លើកដាក់លើចង្កេះ ; ។
- IV- កិរិយាធ្វើឱ្យមានខ្យល់ នឹងផ្អិត ; ឈ្មោះសំពត់សូត្រមួយយ៉ាង
មានរឹមជាក្បាច់ ។
- V- របងបោះបាំងក្នុងទឹក ការពារសត្វទឹកដែលសាហាវ កុំឱ្យចូល
បាន ; កូនទី ២៥ ក្នុងបណ្តាកូន ៣៣ ។
- VI- គ្រឿងបរិភោគចំណីកាយ ។

ដំណឹងសៀវភៅ

ចេញថ្មី

យើងរៀនលេខ នេះជាឈ្មោះសៀវភៅសិក្សា
មួយ ដែលក្រុមគរកោសល្យទើបនឹងរៀបចំរួច ។
សៀវភៅនេះនឹងមកដល់ដៃលោកគ្រូ - អ្នកគ្រូនិងដៃ
សិស្សតូចៗរបស់យើងក្នុងពេលដ៏ខ្លាំងមុខនេះ ។
សៀវភៅយើងរៀនលេខនេះបានបង្ហាញខ្លួនដល់លោក
អ្នកខ្លះ ម្តងរួចហើយកាលនៅជាសិស្សនៅឡើយ ។

មរណភាព

យើងទើបនឹងបានទទួលដំណឹងដោយសេចក្តីសោកស្តាយ និង
ក្រៀមក្រំជាច្រើន ពីមរណភាពនៃ៖—

—លោក ធួន - ភីម អត្តលេខ ២២២ គ្រូបឋមសិក្សាជាន់
ដំបូងថ្នាក់លេខ ១ ធ្វើការនៅសាលា ដីពូ ស្វាយរៀង
បានអនិច្ចកម្មកាលពីថ្ងៃទី ២៩-៦-៦៣ ។

—លោក គង់ - សារ៉ាង អត្តលេខ ២៧៧ គ្រូបង្ហាត់
វិជ្ជាខ្មែរថ្នាក់លេខ ៥ ធ្វើការនៅសាលា ដូរ ព្រៃវែង បានអនិច្ចកម្ម
កាលពីថ្ងៃទី ៥-៧-៦៣ ។

—លោក ម៉ៅ - ចូ អត្តលេខ ១៨៤៧ គ្រូបឋមសិក្សាជាន់
ដំបូងថ្នាក់លេខ ២ ធ្វើការនៅសាលារដ្ឋស្ថាភីណា កណ្តាល
បានអនិច្ចកម្មកាលពីថ្ងៃទី ៦-៧-៦៣ ។

—លោក ចន្ទ - ដន អត្តលេខ ៣០២៦ គ្រូបឋមសិក្សាជាន់
ដំបូងថ្នាក់លេខ ៣ ធ្វើការនៅសាលា តាគល់ តំបែងឆ្នាំង
បានអនិច្ចកម្មកាលពីថ្ងៃទី ២០-៧-៦៣ ។

ក្រុមទស្សនាវដ្តីគ្រូបង្រៀនខ្មែរសូមសម្តែងសេចក្តីសោកស្តាយជា
ច្រើនចំពោះការបាត់បង់មរណសញ្ញាជាមួយគ្រួសារនៃសតិសត្វនេះផង។

(ក្រុមទស្សនាវដ្តីគ្រូបង្រៀនខ្មែរ)