

ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា

Ministry of Education, Youth and sport



វិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ

National Institute of Education

និក្ខេបបទ

កម្រិតនៃការជួយសិស្សរៀនយឺតនៅបឋមសិក្សា

ករណីសិក្សា៖ ខេត្តតាកែវ

**The Frequency of Helping Slow Learners
at Primary School**

Case Study: Takeo Province

ដោយ/By

ជា តត

CHEA TORT

ដើម្បីបំពេញលក្ខខណ្ឌបញ្ចប់ថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់ផ្នែកគ្រប់គ្រងអប់រំ ជំនាន់ទី៦

ឯកទេស៖ គ្រប់គ្រងអប់រំ

ឆ្នាំសិក្សា ២០១៧-២០១៩

ឧបត្ថម្ភដោយ ៖ មូលនិធិគាំទ្រការអប់រំអន្តរជាតិនៅកម្ពុជា

Supported by: Cambodia International Education Support Foundation (CIESF)



ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា

Ministry of Education, Youth and Sport



វិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ

និក្ខេបបទ

កម្រិតនៃការជួយសិស្សរៀនយឺតនៅបឋមសិក្សា

The Frequency of Helping Slow Learners
at Primary School

ដោយ/By

ជា តត

CHEA TORT

ដើម្បីបំពេញលក្ខខណ្ឌបញ្ឈប់ថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់ផ្នែកគ្រប់គ្រងអប់រំ ជំនាន់ទី៦

ឯកទេស៖ គ្រប់គ្រងអប់រំ

ឆ្នាំសិក្សា ២០១៧-២០១៩

សាស្ត្រាចារ្យបរិក្ខេបនាំ ៖ បណ្ឌិត សិត សេង

សាស្ត្រាចារ្យបរិក្ខេបនាំរង ៖ លីម វ៉ាន់

ឧបត្ថម្ភដោយ៖ មូលនិធិគាំទ្រការអប់រំអន្តរជាតិនៅកម្ពុជា

Supported by Cambodia International Education Support Foundation (CIESF)



ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ

ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា

លេខ: ៧៧២ អយក. ១៧
(ការសម្រេច)

លិខិតឧទ្ធផល

យោង ៖ -បទប្បញ្ញត្តិស្តីពីការបណ្តុះបណ្តាលថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់ផ្នែកគ្រប់គ្រងអប់រំ នៅវិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ ចុះថ្ងៃទី៣១ ខែធ្នូ ឆ្នាំ២០១៥។
-ផែនការអនុវត្តកម្មវិធីបណ្តុះបណ្តាលថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់ផ្នែកគ្រប់គ្រងអប់រំ ជំនាន់ទី៦ និងទី៧ ឆ្នាំសិក្សា២០១៨-២០១៩ ចុះថ្ងៃទី០៦ ខែធ្នូ ឆ្នាំ២០១៨។
មន្ត្រីក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា ដូចមានរាយនាមខាងក្រោម ត្រូវបានចាត់តាំងជា **គណៈកម្មការការពារនិក្ខេបបទ** សម្រាប់ការការពារនិក្ខេបបទថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់ផ្នែកគ្រប់គ្រងអប់រំជំនាន់ទី៦ ដែលនឹងប្រព្រឹត្តទៅពីថ្ងៃទី១០-១១ ខែធ្នូ ឆ្នាំ២០១៩ នៅវិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ៖

១-ឯ.ឧ បណ្ឌិត ជ័យ សារិន	អគ្គាធិការដ្ឋាន	ប្រធាន
២-ឯ.ឧបណ្ឌិត សៀង សុវណ្ណា	វិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ	អនុប្រធាន
៣-ឯកឧត្តម លីម សុផា	អគ្គនាយកដ្ឋានគោលនយោបាយនិងផែនការ	សមាជិក
៤-លោកបណ្ឌិត នូវ វីរ៉ា	វិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ	សមាជិក
៥-ឯកឧត្តម នឿ សុផន	នាយកដ្ឋានបុគ្គលិក	សមាជិក
៦-លោកជំទាវបណ្ឌិត យួន វិច្ឆិកា	អគ្គនាយកដ្ឋានអប់រំ	សមាជិក
៧-លោក ឌី បុណ្ណា	វិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ	សមាជិក
៨-ឯ.ឧបណ្ឌិត ម៉ុក សារ៉ុម	អគ្គនាយកដ្ឋានអប់រំ	សមាជិក
៩-ឯ.ឧបណ្ឌិត ឌី ខាំបូលី	អគ្គនាយកដ្ឋានគោលនយោបាយ	សមាជិក
១០-ឯ.ឧ បណ្ឌិត សិន សេងហុក	នាយកដ្ឋាននីតិកម្ម	សមាជិក
១១-លោកបណ្ឌិត សិត សេង	វិទ្យាស្ថានគរុកោសល្យរាជធានីភ្នំពេញ	សមាជិក
១២-លោកបណ្ឌិត ឈុក ច័ន្ទនាយា	នាយកដ្ឋានបណ្តុះបណ្តាលនិងវិក្រិតការ	សមាជិក
១៣-លោកបណ្ឌិត នី រដ្ឋា	វិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ	សមាជិក

ឯកឧត្តម លោកជំទាវ អស់លោក ដូចមានរាយនាមខាងលើ ត្រូវអញ្ជើញមកវាយតម្លៃការការពារនិក្ខេបបទរបស់និស្សិតនៅថ្ងៃទី១០-១១ ខែធ្នូ ឆ្នាំ២០១៩ ចាប់ពីម៉ោង៧:៣០នាទីព្រឹកតទៅនៅវិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ។

ថ្ងៃ សុក្រ ១ កើត ខែកត្តិក ឆ្នាំកុរ ឯកស័ក ព.ស.២៥៦៣

រាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ២២ ខែវិច្ឆិកា ឆ្នាំ២០១៩

រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា

- កន្លែងទទួល៖**
- អគ្គនាយកដ្ឋានរដ្ឋបាល និងហិរញ្ញវត្ថុ
 - ខុទ្ទកាល័យឯកឧត្តមបណ្ឌិតសភាចារ្យរដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងអយក
 - គ្រប់អង្គការក្រោមឱវាទក្រសួងអយក ដែលមានការពាក់ព័ន្ធ
"ដើម្បីជ្រាបជាព័ត៌មាន"
 - សាមីខ្លួន "ដើម្បីអនុវត្ត"
 - កាលប្បវត្តិ - ឯកសារវិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ




បណ្ឌិតសភាចារ្យ ហង់ ជួន ណារ៉ុន

សេចក្តីប្រកាសអះអាងរបស់មេតូជន

ខ្ញុំបាទសូមអះអាងថា និក្ខេបបទស្រាវជ្រាវស្តីអំពី “ កម្រិតនៃការជួយសិស្សរៀនយឹតនៅ
បឋមសិក្សា ” សម្រាប់បំពេញលក្ខខណ្ឌបរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់ផ្នែកគ្រប់គ្រងអប់រំនៅវិទ្យាស្ថាន
ជាតិអប់រំនេះគឺជាស្នាដៃរបស់ខ្ញុំបាទទាំងស្រុង ហើយស្នាដៃនេះមិនទាន់ត្រូវបានប្រើប្រាស់ក្នុង
ការបំពេញលក្ខខណ្ឌសិក្សានៅវិទ្យាស្ថាននេះ នៅវិទ្យាស្ថានផ្សេង ឬនៅសាកលវិទ្យាល័យណា
មួយនៅឡើយទេ ។ ពុំមានសេចក្តីដកស្រង់ ឬខ្លឹមសារណាមួយដែលត្រូវបានប្រើប្រាស់នៅក្នុង
ស្នាដៃស្រាវជ្រាវនេះដោយពុំមានការអនុញ្ញាត ឬមិនបានចុះក្នុងបញ្ជីឯកសារយោងឡើយ ។
និក្ខេបបទស្រាវជ្រាវនេះពិតជាស្នាដៃរបស់ខ្ញុំបាទប្រាកដមែន ។

ថ្ងៃអង្គារ ១៤ កើត ខែមិគសិរ ឆ្នាំកុររងកស័ក ព.ស ២៥៦៣

រាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ១០ ខែ ធ្នូ ឆ្នាំ ២០១៩

ហត្ថលេខាមេតូជន

ជា គត

លិខិតបញ្ជាក់

បណ្ឌិត សិត សេង

ជាសាស្ត្រាចារ្យដឹកនាំ

លោក លឹម វ៉ាន់

ជាសាស្ត្រាចារ្យដឹកនាំរង

សូមបញ្ជាក់ និងទទួលស្គាល់ថា

លោក ជា តត ជានិស្សិតថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់ផ្នែកគ្រប់គ្រងអប់រំ ជំនាន់ទី៦ ពិតជាបានសរសេរនិក្ខេបបទសិក្សាស្រាវជ្រាវ“កម្រិតនៃការជួយសិស្សរៀនយឹតនៅបឋមសិក្សា” ប្រាកដមែន។

ថ្ងៃអង្គារ១៤កើតខែមិគសិរ ឆ្នាំកុររងកស័កព.ស២៥៦៣

រាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី១០ ខែធ្នូ ឆ្នាំ២០១៩

.....

.....

បណ្ឌិត សិត សេង

លោក លឹម វ៉ាន់

នាយកវិទ្យាស្ថានគរុកោសល្យរាជធានីភ្នំពេញ
ផែនការ

អនុប្រធានដេប៉ាតឺម៉ង់គ្រប់គ្រង និង

សេចក្តីថ្លែងអំណរគុណ

ជាបឋមខ្ញុំបាទសូមថ្លែងអំណរគុណដល់ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា វិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ និងមូលនិធិគាំទ្រការអប់រំអន្តរជាតិនៅកម្ពុជា(CIESF) ដែលបានរៀបចំផ្តល់អាហារូបករណ៍ដល់រូបខ្ញុំបាទ ដើម្បីបានចូលរៀនថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់ផ្នែកគ្រប់គ្រងអប់រំនៅវិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំនេះ។

សូមគោរពថ្លែងអំណរគុណដល់ឯកឧត្តមនាយក លោកនាយករង លោក លោកស្រី ដែលជាសាស្ត្រាចារ្យនៅវិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំទាំងអស់ ដែលបានយកចិត្តទុកដាក់ក្នុងការបណ្តុះបណ្តាលរូបខ្ញុំបាទរហូតបានជោគជ័យ។ ជាពិសេសខ្ញុំបាទសូមថ្លែងអំណរគុណដល់លោក**បណ្ឌិត សិត សេង** ជាសាស្ត្រាចារ្យដឹកនាំ និងលោក **លឹម វ៉ាន់** ជាសាស្ត្រាចារ្យដឹកនាំរងដែលបានចំណាយពេលវេលាដ៏មានតម្លៃក្នុងការណែនាំ ពន្យល់ និងកែសម្រួលទៅលើនិក្ខេបបទនេះតាំងពីដើមរហូតដល់ចប់។

ខ្ញុំបាទសូមថ្លែងអំណរគុណដល់លោកប្រធានមន្ទីរអប់រំ យុវជន និងកីឡាខេត្តតាកែវ លោកប្រធានការិយាល័យអប់រំ យុវជន និងកីឡាក្រុងដូនកែវ លោកប្រធានការិយាល័យអប់រំ យុវជន និងកីឡាស្រុកសំរោង លោកប្រធានការិយាល័យអប់រំ យុវជន និងកីឡាស្រុកបាទី និងលោកប្រធានការិយាល័យអប់រំ យុវជន និងកីឡាស្រុកត្រាំកក់ដែលបានសម្របសម្រួល និងអនុញ្ញាតឱ្យខ្ញុំបាទចុះប្រមូលទិន្នន័យនៅតាមសាលាគោលដៅ។ ជាមួយគ្នានេះផងដែរ ក៏សូមថ្លែងអំណរគុណដល់លោកនាយក លោកគ្រូ អ្នកគ្រូក្នុងសាលាគោលដៅទាំងប្រាំបី និងអាណាព្យាបាលសិស្សដែលបានចំណាយពេលវេលា និងកិច្ចសហការក្នុងការផ្តល់ព័ត៌មានដល់រូបខ្ញុំបាទដើម្បីឱ្យការចុះប្រមូលទិន្នន័យ និងការសរសេរនិក្ខេបបទនេះទទួលបានជោគជ័យ។

ជាទីបញ្ចប់ ខ្ញុំបាទសូមគោរពជូនពរចំពោះលោក លោកស្រី លោកគ្រូ អ្នកគ្រូទាំងអស់សូមមានសុខភាពល្អ កម្លាំងកាយមាំមួន ជោគជ័យគ្រប់ភារកិច្ច និងសូមទទួលបាននូវពុទ្ធពរទាំងបួនប្រការគឺ អាយុ វណ្ណៈ សុខៈ និងពលៈកុំបីឃ្លៀងឃ្លាតឡើយ។

សូមអរគុណ

មូលនិយមសង្ខេប

សិស្សរៀនយឹតជាប្រភេទសិស្សដែលងាយប្រឈមនឹងការត្រួតថ្នាក់ និងការបោះបង់ការសិក្សាប្រសិនបើពួកគេត្រូវបានគេទុកចោលដោយមិនបានយកចិត្តទុកដាក់ជាពិសេស ក្នុងការជួយទៅដល់ការសិក្សារៀនសូត្រប្រចាំថ្ងៃរបស់ពួកគេ។ ហេតុដូច្នេះហើយ ទើបតម្រូវឱ្យមានការចូលរួមពីគ្រប់ភាគីពាក់ព័ន្ធដូចជាសាលារៀន សហគមន៍ និងអាណាព្យាបាលជាដើម ក្នុងការជួយពួកគេឱ្យទទួលបាននូវការអប់រំមួយប្រកបដោយប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់។

ការសិក្សាស្រាវជ្រាវនេះមានគោលបំណងស្វែងរកឱ្យឃើញនូវសកម្មភាពល្អៗដែលកំពុងត្រូវបានអនុវត្ត និងកិច្ចគាំទ្រពីគ្រប់ភាគីពាក់ព័ន្ធព្រមទាំងបញ្ហាប្រឈមនានាក្នុងការជួយសិស្សរៀនយឹតនៅកម្រិតបឋមសិក្សា។

ការសិក្សាស្រាវជ្រាវនេះត្រូវបានធ្វើឡើងដោយចុះប្រមូលទិន្នន័យដោយផ្ទាល់តាមរយៈការបំពេញកម្រងសំណួរពីគណៈនាយកសាលា គ្រូប្រចាំថ្នាក់ និងអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឹត។

ឆ្លងតាមការវិភាគទៅលើទិន្នន័យដែលប្រមូលបាននេះ លទ្ធផលបានបង្ហាញថាមានសកម្មភាពល្អៗជាច្រើនដែលសាលារៀនកំពុងអនុវត្តទាំងនៅក្នុងក្រុង និងក្រៅក្រុង ព្រមទាំងកិច្ចគាំទ្រពីភាគីពាក់ព័ន្ធក្នុងការជួយសិស្សរៀនយឹតនេះឱ្យមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់។ ប៉ុន្តែទោះជាយ៉ាងនេះក៏ដោយ បញ្ហាប្រឈមមួយចំនួនដែលបង្កការរាំងស្ទះដល់កិច្ចការអនុវត្តការជួយសិស្សរៀនយឹតនេះនៅតែមាន ដូចជាការមិនសូវយកចិត្តទុកដាក់ក្នុងការជួយបង្រៀនកូនបន្ថែមនៅផ្ទះរបស់ឪពុកម្តាយ ឬអាណាព្យាបាល ការទំនាក់ទំនងរវាងសាលារៀន និងអាណាព្យាបាលសិស្សនៅមានកម្រិត។

ជារួម ការស្រាវជ្រាវនេះបង្ហាញពីកម្រិតនៃការយកចិត្តទុកដាក់របស់សាលារៀនទៅលើការជួយសិស្សរៀនយឹត កម្រិតនៃកិច្ចសហការគ្នារវាងសាលារៀន និងឪពុកម្តាយ ឬអាណាព្យាបាលសិស្ស ព្រមទាំងបញ្ហាប្រឈមនានាដែលរាំងស្ទះដល់ការជួយពួកគេឱ្យមានលទ្ធភាពចាប់បាននូវខ្លឹមសារមេរៀនដូចសិស្សដទៃទៀត។

Abstract

Slow learners are the type of students who are at risk of repetition and dropout if they don't get any especial attention in assisting with their daily learning. It is, therefore, needed the participation of all stakeholders, such as schools, community and parents in helping them to achieve the effective education.

The research aims to find out best practice which is implementing at school and advocacy from all stakeholders as well as the challenges of helping slow learners at primary schools.

This research is conducted through direct data collection by completing questionnaires from principals, teachers and slow learners' parents.

From the analysis of the data collected, the result show that there is much best practice that schools are implementing both in the town and out of town, as well as the support of stakeholders in helping slow learners effectively. However, some challenges that may hinder the implementation of assisting slow learners such as parents pay less attention in tutoring their children at home, low communication between parents and school still exist.

In short, this research focus on the level of helping slow learners of school principals and teachers, the level of the school-parent collaboration, and the challenges that prevent them from being able to afford the contents of the lessons just like the other students.

មាតិកា

សេចក្តីប្រកាសអះអាងរបស់បេក្ខជន	i
លិខិតបញ្ជាក់	ii
សេចក្តីថ្លែងអំណរគុណ	iii
មូលនិយមសង្ខេប	iv
មាតិកា	vi
បញ្ជីរូបភាព.....	x
ជំពូកទី១៖ សេចក្តីផ្តើម	1
១.១ លំនាំបញ្ហានៃការស្រាវជ្រាវ.....	1
១.២ ចំណោទបញ្ហានៃការស្រាវជ្រាវ	3
១.៣. គោលបំណងនៃការស្រាវជ្រាវ	5
១.៤. សំណួរស្រាវជ្រាវ.....	5
១.៥. សារៈសំខាន់នៃការស្រាវជ្រាវ.....	5
១.៦. ដែនកំណត់ និងវិសាលភាពនៃការសិក្សាស្រាវជ្រាវ	6
១.៧. រចនាសម្ព័ន្ធនៃការស្រាវជ្រាវ.....	6
ជំពូកទី២៖ វិញ្ញាបនបត្រ.....	8
២.១ និយមន័យពាក្យគន្លឹះ.....	9
២.២ លក្ខណៈសិស្សរៀនយឺត	10
២.៣ មូលហេតុដែលនាំឱ្យសិស្សរៀនយឺត	11
២.៤ តួនាទី និងភារកិច្ចរបស់នាយកសាលា ប្រធានក្រុមបច្ចេកទេស	13
និងគ្រូប្រចាំថ្នាក់ក្នុងការជួយសិស្សរៀនយឺត	13
២.៤.១.នាយកសាលា	13
២.៤.២. ប្រធានក្រុមបច្ចេកទេស.....	14

២.៤.៣. គ្រូប្រចាំថ្នាក់	15
២.៥. ការជួយកូនរៀនយឹតពីសំណាក់ឪពុកម្តាយ វីអាណាព្យាបាល	16
២.៦. សកម្មភាពជួយសិស្សរៀនយឹតស្របពេលលើមុខវិជ្ជាភាសាខ្មែរ.....	17
ក. សមត្ថភាពនិយាយ	17
ខ. សមត្ថភាពស្តាប់	18
យ. សមត្ថភាពសរសេរ.....	20
២.៧. សកម្មភាពជួយសិស្សរៀនយឹតស្របពេលលើមុខវិជ្ជាគណិតវិទ្យា.....	21
៤.៧. វិធីសាស្ត្រជួយសិស្សរៀនយឹតក្នុងពេលកំពុងបង្រៀន	22
ជំពូកទី៣៖ វិធីសាស្ត្រស្រាវជ្រាវ.....	24
៣.១. ការជ្រើសរើសសំណាក	24
៣. ២. ឧបករណ៍ស្រាវជ្រាវ.....	24
៣.២.១. កម្រងសំណួរសម្រាប់គណៈនាយកសាលា.....	24
៣.២.២. កម្រងសំណួរសម្រាប់គ្រូប្រចាំថ្នាក់.....	25
៣.២.៣. កម្រងសំណួរសម្រាប់ឪពុកម្តាយ ឬអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឹត.....	25
៣.៤. ដំណើរការប្រមូលទិន្នន័យ	26
៣.៥. ការវិភាគទិន្នន័យ	26
៣.៦. ក្រមសីលធម៌ក្នុងការស្រាវជ្រាវ.....	27
ជំពូកទី ៤៖ ការវិភាគ និងបំណកស្រាយ	28
៤.១. គុណវុឌ្ឍិនាយកសាលា - គ្រូប្រចាំថ្នាក់	29
៤.២. មុខរបរអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឹត	30
៤.៣. ស្ថិតិសិស្សរៀនយឹតតាមថ្នាក់	31
៤.៤. មុខវិជ្ជាដែលសិស្សរៀនយឹតជួបការលំបាក.....	32
៤.៥. ការរៀបចំសកម្មភាពជួយសិស្សរៀនយឹត.....	33
ក. សកម្មភាពសិស្សជួយសិស្ស (ខ្លាំងជួយខ្សោយ).....	33

ខ. ការរៀបចំកន្លែងអង្គុយ.....	34
គ. ការងារក្រុម.....	34
ឃ. ការហៅសិស្សរៀនឡើងឆ្លើយសំណួរ និងឡើងក្តារខៀន	35
៤.៦. ការដាក់ និងការកែកិច្ចការផ្ទះ.....	35
៤.៧. ការជួយបង្រៀនកូនបន្ថែមនៅផ្ទះ.....	36
៤.៨. ការទំនាក់ទំនងរវាងសាលារៀន និងអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺត	38
៤.៨.១. ការជួបប្រជុំរវាងនាយកសាលា និងអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺត	38
៤.៨.៣. ការបញ្ជូន និងការទទួលសៀវភៅតាមដានការសិក្សា	40
ជំពូកទី៥៖ សន្និដ្ឋាន និងសំណូមពរ.....	44
៥.១. សន្និដ្ឋាន	44
៥.២. សំណូមពរ.....	45
ឯកសារយោង.....	47
ឧបសម្ព័ន្ធទី១៖ លិខិតអនុញ្ញាតរបស់ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា	50
ឧបសម្ព័ន្ធទី២៖ តារាងតម្លៃស្ថិតិ	53
តារាងទី១៖ គុណវុឌ្ឍិគណៈនាយកសាលា- គ្រូប្រចាំថ្នាក់	53
តារាងទី២៖ ស្ថិតិសិស្សរៀនយឺតតាមថ្នាក់.....	53
តារាងទី៣៖ មុខវិជ្ជាដែលសិស្សរៀនយឺតជួបការលំបាក.....	53
តារាងទី៤៖ ការរៀបចំសកម្មភាពសិស្សខ្លាំងជួយសិស្សខ្សោយ.....	54
តារាងទី៥៖ ការងារក្រុម	54
តារាងទី៦៖ ការហៅសិស្សរៀនយឺតឡើងឆ្លើយសំណួរ និងឡើងក្តារខៀន.....	55
តារាងទី៧៖ ការដាក់ និងការកែកិច្ចការផ្ទះ.....	55
តារាងទី៨៖ ការជួយបង្រៀនកូនបន្ថែមនៅផ្ទះ.....	55
តារាងទី៩៖ ការជួបប្រជុំរវាងនាយកសាលា និងអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺត.....	56

តារាងទី១០៖ ការផ្តល់ និងការទទួលបានព័ត៌មានអំពីការសិក្សារបស់សិស្សរៀនយ៉ីតរវាងគ្រូ ប្រចាំថ្នាក់ និងអាណាព្យាបាល.....	56
តារាងទី១១៖ ការបញ្ជូន និងទទួលសៀវភៅតាមដានការសិក្សា.....	57
ឧបសម្ព័ន្ធទី៣៖ កម្រងសំណួរ.....	59
ឧបសម្ព័ន្ធទី ៤៖	66
១-គណៈកម្មការមេប្រយោគ	66
២-គណៈកម្មការការពារនិក្ខេបបទ.....	67
៣-គណៈកម្មការកណ្តាល	68

មញ្ជីរូបភាព

រូបទី១៖ គុណវុឌ្ឍិនាយក-គ្រូប្រចាំថ្នាក់ ៣០

រូបទី២៖ មុខរបរអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺត..... ៣២

រូបទី៣៖ ស្ថិតិសិស្សរៀនយឺតតាមថ្នាក់ ៣៣

រូបទី៤៖ មុខវិជ្ជាដែលសិស្សរៀនយឺតជួបការលំបាក ៣៤

រូបទី៥៖ ការរៀបចំសកម្មភាពជួយសិស្សរៀនយឺត ៣៥

រូបទី៦៖ ការដាក់ និងការកែកិច្ចការផ្ទះ ៣៩

រូបទី៧៖ ការជួយបង្រៀនកូនបន្ថែមនៅផ្ទះរបស់អាណាព្យាបាល ៤០

រូបទី៨៖ ការប្រជុំពិភាក្សារវាងនាយកសាលា និងអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺត..៤២

រូបទី៩៖ ការផ្តល់ព័ត៌មានរបស់គ្រូប្រចាំថ្នាក់ទៅអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺត.... ៤៤

រូបទី១០៖ ការបញ្ជូន និងទទួលសៀវភៅតាមដានការសិក្សា ៤៦

ជំពូកទី១៖ សេចក្តីផ្តើម

១.១ លំនាំបញ្ជីនៃការស្រាវជ្រាវ

ការអប់រំគឺជាប្រភពដ៏សំខាន់ដើម្បីឆ្ពោះទៅរកការអភិវឌ្ឍប្រកបដោយសក្តានុពល ដែលមនុស្សជាតិគ្រប់រូបនៅលើពិភពលោកត្រូវការមិនអាចខ្វះបាន ដោយសារវាបានផលិតនូវធនធានមនុស្សមិនចេះរីងស្ងួត ដែលធ្វើឱ្យមនុស្សជាតិរស់នៅក្នុងភាពថ្លៃថ្នូរ។ កុមារគឺជាទំពាំងស្នងឫស្សី និងជាធនធានដ៏សំខាន់បំផុតសម្រាប់ស្នងមតិក៏ដូចជាមានតម្លៃនៃជាតិសាសន៍ទាំង

មូល។ សាលារៀន សហគមន៍ និងមាតាបិតា អាណាព្យាបាលសិស្សដើរតួនាទីយ៉ាងសំខាន់ក្នុងការផ្តល់សេវាអប់រំ ដើម្បីប្រែក្លាយពួកគេជាពលរដ្ឋពេញលេញប្រកបដោយសមត្ថភាពចំណេះដឹង ជំនាញវិជ្ជាជីវៈ ការច្នៃប្រតិបត្តិខ្ពស់ គុណធម៌ សីលធម៌ មនសិការស្នេហាជាតិ និងស្មារតីទទួលខុសត្រូវ សុខភាពល្អ និងកាយសម្បទាមាំមួន ។

នៅលើលោកនេះ មិនថាជាតិសាសន៍ណានោះទេគឺគេតែងចាត់ទុកការអប់រំគឺជាគន្លឹះសំខាន់បំផុត ព្រោះមានតែការអប់រំទេដែលធ្វើឱ្យជាតិសាសន៍គេមានការរីកចម្រើន។ ការអប់រំបានធ្វើឱ្យមនុស្សរកឃើញនូវអ្វីដែលថ្មី។ ការអប់រំល្អនឹងធ្វើឱ្យមនុស្សរស់នៅក្នុងសន្តិភាព សេរីភាព សេចក្តីថ្លៃថ្នូរ ចាកផុតពីការជិះជាន់កេងប្រវ័ញ្ច ការរើសអើង និងធ្វើឱ្យប្រទេសជាតិមានការអភិវឌ្ឍប្រកបដោយចីរភាព។

ជាមួយគ្នានេះដែរ នៅក្នុងយុទ្ធសាស្ត្រចតុកោណដំណាក់កាលទី៤របស់រាជរដ្ឋាភិបាលកម្ពុជានីតិកាលទី៦នៃរដ្ឋសភា ក៏បានផ្តល់អាទិភាពលើវិស័យអប់រំដោយបានលើកឡើងពីការអភិវឌ្ឍធនធានមនុស្សនៅក្នុងមុំទីមួយរបស់ខ្លួន គឺសំដៅលើ ១) ការពង្រឹងគុណភាព

វិស័យអប់រំ វិទ្យាសាស្ត្រ និងបច្ចេកវិទ្យា ២) ការបណ្តុះបណ្តាលជំនាញបច្ចេកទេស ៣) ការលើកកម្ពស់សេវាសុខភាពសាធារណៈ និងអាហារូបត្ថម្ភ និង៤) ការពង្រឹងសមភាពយេនឌ័រ និងការគាំពារសង្គម(យុទ្ធសាស្ត្រចតុកោណដំណាក់កាលទី៤, 2018) ។ នេះសបញ្ជាក់ថា រដ្ឋាភិបាលកម្ពុជាបានយកចិត្តទុកដាក់យ៉ាងខ្លាំងលើគុណភាពអប់រំ ដើម្បីធានាបាននូវការអភិវឌ្ឍជាតិ និងការប្រកួតប្រជែងខ្ពស់នៅក្នុងសម័យសាកលកាស្រីយកម្មទំនើបនេះ។

ដើម្បីសម្រេចបាននូវការអប់រំប្រកបដោយគុណភាពខ្ពស់ និងឱ្យស្របទៅតាមគោលនយោបាយ និងផែនការយុទ្ធសាស្ត្រចតុកោណរបស់រាជរដ្ឋាភិបាលកម្ពុជា ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡាបានដាក់ចេញនូវគោលនយោបាយអប់រំសំខាន់ៗបីគឺ៖

- គោលនយោបាយទី១៖ ធានាលទ្ធភាពទទួលបានសេវាអប់រំប្រកបដោយសមធម៌

- **គោលនយោបាយទី២៖** លើកកម្ពស់គុណភាព និងភាពឆ្លើយតប។
- **គោលនយោបាយទី៣៖** ធានាភាពស័ក្តិសិទ្ធិនៃភាពជាអ្នកដឹកនាំ និងការគ្រប់គ្រងរបស់មន្ត្រីអប់រំគ្រប់លំដាប់ថ្នាក់។(ផែនការយុទ្ធសាស្ត្រវិស័យអប់រំ ឆ្នាំ២០១៤-២០១៨)

នៅឆ្នាំ២០១៦ ក្រសួងអប់រំបានធ្វើការពិនិត្យឡើងវិញពាក់កណ្តាលអាណត្តិនៃការអនុវត្តផែនការយុទ្ធសាស្ត្រវិស័យអប់រំ ២០១៤-២០១៨ និងបានកែសម្រួលគោលនយោបាយអប់រំមកត្រឹមពីរវិញ ក្នុងគោលបំណងឱ្យមានសង្គតិភាពជាមួយនឹងគោលដៅអភិវឌ្ឍប្រកបដោយចីរភាពឆ្នាំ២០៣០ស្តីពីការអប់រំនៅកម្ពុជាដែលមានខ្លឹមសារដូចខាងក្រោម៖

- **គោលនយោបាយទី១៖** ធានាឱ្យការអប់រំមានគុណភាព ប្រកបដោយសមធម៌ បរិយាបន្ន និងលើកកម្ពស់ឱកាសក្នុងការសិក្សាពេញមួយជីវិតសម្រាប់ទាំងអស់គ្នា។
- **គោលនយោបាយទី២៖** ធានាភាពស័ក្តិសិទ្ធិនៃភាពជាអ្នកដឹកនាំ និងគ្រប់គ្រងរបស់មន្ត្រីអប់រំគ្រប់លំដាប់ថ្នាក់។(ផែនការយុទ្ធសាស្ត្រវិស័យអប់រំ ឆ្នាំ២០១៩-២០២៣)

ក្នុងបរិបទនេះ ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡាបានខិតខំប្រឹងប្រែងយ៉ាងខ្លាំងតាមរយៈការធ្វើយុទ្ធនាការប្រមូលកុមារដល់វ័យសិក្សាឱ្យបានចូលរៀន ការសាងសង់អគារសិក្សា ការផ្តល់គ្រូបង្រៀន ការផ្តល់ថវិកាដំណើរការសាលារៀន ការផ្តល់អាហារូបករណ៍ដល់សិស្សមកពីគ្រួសារក្រីក្រ ជាពិសេសសិស្សនារីជាដើម បានបង្កលក្ខណៈឱ្យកុមារមានលទ្ធភាពកាន់តែច្រើនក្នុងការទទួលបានការអប់រំ ដោយចំនួនសិស្សនៅបឋមសិក្សាក្នុងឆ្នាំសិក្សា២០១៧-២០១៨ មាន ២,០២៨,៦៩៤នាក់ ស្រី៩៧៥,៥៦៣នាក់ ដែលក្នុងនោះកុមារចុះឈ្មោះចូលរៀនថ្នាក់ទី១ថ្មីមានចំនួន ៣៤០,៤៧៩នាក់ អាយុ៦ឆ្នាំមាន២៦៩,៦៧៤នាក់ (អ.យ.ក. ស្ថិតិ និងសូចនាករអប់រំសាធារណៈ ឆ្នាំ២០១៧-២០១៨)។

បើទោះជាមានកិច្ចខិតខំប្រឹងប្រែងយកចិត្តទុកដាក់ពីរាជរដ្ឋាភិបាលកម្ពុជាព្រមទាំងក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡាក្នុងការធ្វើកំណែទម្រង់លើវិស័យអប់រំយ៉ាងនេះក្តី ក៏លទ្ធផលនៃការអប់រំនៅមិនទាន់សម្រេចតាមការចង់បាន១០០%ដែរ ជាពិសេស សិស្សរៀនយឺតនៅតែស្ថិតក្នុងបញ្ហាប្រឈម ដែលទាមទារឱ្យមានការយកចិត្តទុកដាក់ជាពិសេសពីសំណាក់គ្រូបង្រៀន គណៈគ្រប់គ្រងសាលា មាតាបិតា និងអាណាព្យាបាលជាដើម។ ជាក់ស្តែងក្នុងឆ្នាំសិក្សា២០១៧-២០១៨នេះ ចំនួនសិស្សត្រូវថ្នាក់នៅទូទាំងប្រទេសតាមកម្រិតថ្នាក់នីមួយៗនៅបឋមសិក្សាគឺ៖ ថ្នាក់ទី១៖ ៤៦,៣៨៥នាក់ ថ្នាក់ទី២៖ ៣០,៣៤៣ នាក់ ថ្នាក់ទី៣៖ ២២,០៤៣នាក់ ថ្នាក់ទី៤៖ ១៥,៦០៥នាក់ ថ្នាក់ទី៥៖១០,២៤៩នាក់ ថ្នាក់ទី៦៖ ៧,១៣៨នាក់។ (ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា, ស្ថិតិ និងសូចនាករអប់រំសាធារណៈ ២០១៧-២០១៨)។

ការអប់រំចំពោះកុមារជារៀងចាំបាច់បំផុត ហើយការជួយជាពិសេសដល់សិស្សដែល រៀនយឺតវឺតតែជារៀងសំខាន់ថែមទៀតដើម្បីទប់ស្កាត់អត្រាត្រួតថ្នាក់ និងអត្រាបោះបង់ការ សិក្សានៅកម្រិតបឋមសិក្សា ដែលជាជំនួយឱ្យពួកគេអាចមានលទ្ធភាពបន្តការសិក្សាទៅថ្នាក់ លើៗជាបន្តទៀត។ ហេតុនេះ វាទាមទារឱ្យមានការយកចិត្តទុកដាក់ព្យាយាម និងអំណត់ជាទី បំផុតពីគ្រប់ភាគីពាក់ព័ន្ធ ជាពិសេសគឺគណៈនាយកសាលា ប្រធានក្រុមបច្ចេកទេស គ្រូទទួល បន្ទុកថ្នាក់ និងអាណាព្យាបាលដែលជាអ្នកនៅផ្ទាល់នឹងសិស្សជាប្រចាំក្នុងការជួយពួកគេ។

១.២ ចំណោទបញ្ហានៃការស្រាវជ្រាវ

ការអប់រំនៅបឋមសិក្សាត្រូវបានចាត់ទុកជាអាទិភាពមួយ និងទទួលបានការយកចិត្ត ទុកដាក់ខ្ពស់ពីរាជរដ្ឋាភិបាលកម្ពុជា តាមរយៈក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា។ ចំនួនសាលា បឋមសិក្សាបានកើនឡើងជាបន្តបន្ទាប់ ក្នុងពេលដែលសាលារៀនមិនគ្រប់កម្រិត និងសាលា រៀនជួបការលំបាកបានថយចុះរៀងគ្នាពី ៨១៦ និង ១២៩ក្នុងឆ្នាំសិក្សា២០១៣-២០១៤ មក ៥៣២ និង៥៨ ក្នុងឆ្នាំសិក្សា២០១៧-២០១៨ ដែលបានធ្វើឱ្យមានភាពប្រសើរឡើងដល់ការធ្វើ ដំណើរទៅសាលារៀន និងបន្តការសិក្សារបស់សិស្សានុសិស្សនៅបឋមសិក្សា (ផែនការយុទ្ធ សាស្ត្រវិស័យអប់រំ ឆ្នាំ២០១៩-២០២៣)។ កុមារមកពីគ្រួសារក្រីក្រនៅតាមតំបន់ជនបទត្រូវបាន ទទួលអាហារូបករណ៍ ក្នុងគោលបំណងជួយបង្កើនអត្រាឆ្លងភូមិសិក្សាពីថ្នាក់បឋមសិក្សាទៅ អនុវិទ្យាល័យដើម្បីឱ្យសម្រេចបាននូវការធ្វើសាកលកម្មការអប់រំមូលដ្ឋានចំនួនប្រាំបួនឆ្នាំ (គោលនយោបាយក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា ឆ្នាំ១៩៩៦) និងស្របតាមរដ្ឋធម្មនុញ្ញមាត្រា ៦៨ដែលបានចែងថា “រដ្ឋផ្តល់កិច្ចការអប់រំផ្នែកបឋម និងមធ្យមសិក្សានៅសាលារៀនសាធារ ណៈសម្រាប់ប្រជាពលរដ្ឋគ្រប់រូបដោយឥតបង់ថ្លៃ។ ប្រជាពលរដ្ឋត្រូវបានទទួលការអប់រំយ៉ាង តិចប្រាំបួនឆ្នាំ”។ (រដ្ឋធម្មនុញ្ញ, ១៩៩៣)។

ប៉ុន្តែទោះជាបែបនេះក្តី បញ្ហាសិស្សរៀនយឺតនៅតែជាបញ្ហាប្រឈមក្នុងការបង្រៀន និងរៀននៅកម្រិតបឋមសិក្សា។ ជាក់ស្តែងក្នុងឆ្នាំសិក្សា២០១២-២០១៣ នៅបឋមសិក្សាមាន សិស្សសរុបនៅទូទាំងប្រទេស ២,១៧៣,៣៨៤ នាក់ សិស្សត្រួតថ្នាក់ចំនួន១១៤,៣៩១នាក់ ស្មើនឹង ៥,២៦% ខេត្តតាកែវមានសិស្សសរុប១៤១,៤៣៣នាក់ ស្រី៦៤,៧៩០នាក់ សិស្សត្រួត ថ្នាក់សរុប ៥៩៣៨នាក់ ស្មើនឹង៤,២០% (ស្ថិតិ និងសូចនាករអប់រំ ឆ្នាំ២០១២-២០១៣)។ ក្នុងឆ្នាំ សិក្សា២០១៣-២០១៤ នៅបឋមសិក្សាមានសិស្សសរុបនៅទូទាំងប្រទេស ២,០៧៣,៨១១នាក់ សិស្សត្រួតថ្នាក់មានចំនួន១០៥,៣៥៣នាក់ ស្មើនឹង៥,០៨% ខេត្តតាកែវមានសិស្សសរុបចំនួន ១៣១,១៥៤នាក់ ស្រី៦២,១១២នាក់ សិស្សត្រួតថ្នាក់មានចំនួន៥,២៥២នាក់ ស្មើនឹង៤%(ស្ថិតិ

និងសូចនាករអប់រំ ឆ្នាំ២០១៣-២០១៤)។ ក្នុងឆ្នាំសិក្សា២០១៤-២០១៥ នៅបឋមសិក្សាមានសិស្សសរុបនៅទូទាំងប្រទេស ២,០១២,១៧៥នាក់ សិស្សត្រួតថ្នាក់មាន១០៦,៣២២នាក់ ស្មើនឹង៥,២៨% ខេត្តតាកែវមានសិស្សសរុបចំនួន១២៦,៣៥១នាក់ ស្រី៦០,២៣៥នាក់ សិស្សត្រួតថ្នាក់មានចំនួន៥,១២១នាក់ ស្មើនឹង៤,០២%(ស្ថិតិ និងសូចនាករអប់រំ ឆ្នាំ២០១៤-២០១៥)។ ក្នុងឆ្នាំសិក្សា២០១៥-២០១៦ នៅបឋមសិក្សាមានសិស្សសរុបនៅទូទាំងប្រទេស ២,០១០,៦៧៣នាក់ សិស្សត្រួតថ្នាក់មានចំនួន ១៣៥,៦៧៨នាក់ ស្មើនឹង៦,៧៥% ខេត្តតាកែវមានសិស្សសរុបចំនួន១២៣,២៥៨នាក់ ស្រី៥៨,៩៩៧នាក់ សិស្សត្រួតថ្នាក់មានចំនួន៧,៩០៤នាក់ ស្មើនឹង ៦,៤១% (ស្ថិតិ និងសូចនាករអប់រំ ឆ្នាំ២០១៥-២០១៦)។ ក្នុងឆ្នាំសិក្សា២០១៦-២០១៧ នៅបឋមសិក្សាមានសិស្សសរុបនៅទូទាំងប្រទេសចំនួន ២,០២២,០៦១នាក់ សិស្សត្រួតថ្នាក់មានចំនួន ១៣៣,៧៩៣នាក់ ស្មើនឹង៦,៦២% ខេត្តតាកែវមានសិស្សសរុបចំនួន១២២,៦២៦នាក់ ស្រី ៥៧,៩១១នាក់ សិស្សត្រួតថ្នាក់មានចំនួន៧,៦០៩នាក់ ស្មើនឹង៦,២១%(ស្ថិតិ និងសូចនាករអប់រំសាធារណៈឆ្នាំ ២០១៦-២០១៧)។ ក្នុងឆ្នាំសិក្សា២០១៧-២០១៨ នៅបឋមសិក្សាមានសិស្សសរុបនៅទូទាំងប្រទេសចំនួន២,០២៨,៦៩៤នាក់ សិស្សត្រួតថ្នាក់មានចំនួន១៣១,៧៦៣នាក់ ស្មើនឹង៦,៤៩% ខេត្តតាកែវមានសិស្សសរុបចំនួន១១៩,៧០៦នាក់ ស្រី៥៧,១៤១នាក់ សិស្សត្រួតថ្នាក់មានចំនួន៧៦៨០នាក់ ស្មើនឹង៦,៤២% (ស្ថិតិ និងសូចនាករអប់រំសាធារណៈឆ្នាំ ២០១៧-២០១៨)។ ផ្អែកលើលទ្ធផលនេះឃើញថា ការប្រែប្រួលនៃអត្រាសិស្សរៀនយឺតនៅបឋមសិក្សាក្នុងខេត្តតាកែវនៅតែជាបញ្ហាប្រឈមដែលគ្រប់ភាគីពាក់ព័ន្ធត្រូវយកចិត្តទុកដាក់ខ្ពស់បំផុត ដើម្បីឱ្យអត្រានៃការត្រួតថ្នាក់នេះមានការថយចុះជាលំដាប់ និងកាត់បន្ថយការបោះបង់ការសិក្សានៅកម្រិតបឋមសិក្សាដើម្បីឱ្យពួកគេមានលទ្ធភាពបន្តការសិក្សារហូតបញ្ចប់ការសិក្សាកម្រិតមូលដ្ឋាន។

តាមឯកសាររបស់ Mrs. D. Muppudathi, (2014): Role of teachers on helping slow learners to bring out their hidden skills. បានបង្ហាញថាសិស្សរៀនយឺតមិនមែនជាសិស្សដែលមានពិការភាពផ្នែកសតិបញ្ញាតាមរយៈការកំណត់រោគវិនិច្ឆ័យដែលស្ថិតក្រោមលក្ខខណ្ឌវេជ្ជសាស្ត្រ និងស្ថិតនៅក្នុងចំណាត់ប្រភេទសិស្សដែលត្រូវទទួលការអប់រំពិសេសនោះទេ។ ពួកគេនៅតែអាចមានលទ្ធភាពទទួលយកបាននូវគ្រប់ជំនាញសិក្សាចាំបាច់ទាំងអស់ ប៉ុន្តែស្ថិតនៅក្នុងលំដាប់ក្រោមកម្រិតសិស្សមធ្យម។ ដើម្បីអាចចាប់បានច្បាស់លាស់នូវគ្រប់បញ្ញត្តិសិក្សាទាំងឡាយ ពួកគេត្រូវការពេលវេលាបន្ថែម ការនិយាយសារឡើងវិញច្រើនដង និងធនធានបន្ថែមពីគ្រូ។ ផ្អែកលើន័យនេះ ពួកគេនៅតែមានលទ្ធភាពចាប់យកបាននូវខ្លឹមសារមេ

រៀនថ្មីដូចសិស្សដទៃទៀតដែរក្នុងករណីមានការជួយជ្រោមជ្រែងយកចិត្តទុកដាក់បន្ថែមពីគណៈគ្រប់គ្រងសាលា លោកគ្រូ អ្នកគ្រូ និងឪពុកម្តាយ ឬអាណាព្យាបាលជាដើម។

ដោយសង្កេតឃើញនូវបញ្ហា និងស្ថានភាពនានាដែលពាក់ព័ន្ធនឹងការសិក្សារបស់កុមារនៅបឋមសិក្សា ជាពិសេសគឺកុមារដែលរៀនយឺតនេះហើយ ទើបប្រធានបទ **កម្រិតនៃការជួយសិស្សរៀនយឺតនៅបឋមសិក្សា** ត្រូវបានជ្រើសរើសយកមកធ្វើការសិក្សាស្រាវជ្រាវ។

១.៣. គោលបំណងនៃការស្រាវជ្រាវ

ការសិក្សាស្រាវជ្រាវនេះមានគោលបំណងធំៗពីរគឺ៖

- សិក្សាស្វែងយល់អំពីកម្រិតនៃសកម្មភាព និងកិច្ចគាំទ្រនានាដែលភាគីពាក់ព័ន្ធទាំងអស់អនុវត្តក្នុងការជួយសិស្សរៀនយឺតនៅបឋមសិក្សា។
- សិក្សាស្វែងយល់អំពីបញ្ហាប្រឈមនានាដែលបង្ករាំងស្ទះដល់ការជួយសិស្សរៀនយឺតនៅបឋមសិក្សា។

១.៤. សំណួរស្រាវជ្រាវ

ដើម្បីឆ្លើយតបទៅនឹងគោលបំណងខាងលើ សំណួរស្រាវជ្រាវពីរត្រូវបានលើកឡើង៖

- 1) តើមានសកម្មភាព និងកិច្ចគាំទ្រអ្វីខ្លះដែលកំពុងត្រូវបានអនុវត្តដើម្បីជួយសិស្សរៀនយឺតពីគ្រប់ភាគីពាក់ព័ន្ធ?
- 2) តើបញ្ហាប្រឈមអ្វីខ្លះដែលបង្កការរាំងស្ទះដល់ការជួយសិស្សរៀនយឺត?

១.៥. សារៈសំខាន់នៃការស្រាវជ្រាវ

ការសិក្សាស្រាវជ្រាវនេះមានសារៈសំខាន់ណាស់ក្នុងការសិក្សាស្វែងយល់ពីស្ថានភាពនៃការជួយសិស្សរៀនយឺតនៅកម្រិតបឋមសិក្សាដោយផ្អែកលើវិធីសាស្ត្រ សកម្មភាព និងកិច្ចគាំទ្រផ្សេងៗដែលត្រូវយកមកអនុវត្តដោយភាគីពាក់ព័ន្ធ ព្រមទាំងបញ្ហាប្រឈមនានាដែលត្រូវបង្រៀនរួមទាំងគណៈគ្រប់គ្រងសាលាកំពុងជួបប្រទះ និងដំណោះស្រាយផ្សេងៗដែលត្រូវយកមកអនុវត្ត ដើម្បីលើកកម្ពស់គុណភាពអប់រំមួយប្រកបដោយប្រសិទ្ធភាព ព្រមទាំងជួយកាត់បន្ថយឱ្យបានជាអតិបរមាអត្រាត្រួតថ្នាក់ និងការបោះបង់ការសិក្សា ដើម្បីធ្វើយ៉ាងណាសម្រេចគោលដៅសម្រាប់ការអប់រំទាំងអស់គ្នា និងផែនការកម្មវិធីកែលម្អគុណភាព និងប្រសិទ្ធភាពបឋមសិក្សារបស់ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា។ លើសពីនេះទៀតនោះ ការសិក្សានេះបានជួយលើកកម្ពស់ការអនុវត្តគោលនយោបាយអប់រំមួយដែលប្រកបទៅដោយគុណភាព សមធម៌ និងបរិយាបន្ន។

១.៦. ដែនកំណត់ និងវិសាលភាពនៃការសិក្សាស្រាវជ្រាវ

នៅក្នុងខេត្តតាកែវមានក្រុងមួយ និងស្រុកចំនួនប្រាំបួន ហើយសាលាបឋមសិក្សាដែលស្ថិតក្នុងក្រុង/ស្រុកទាំងនោះមានចំនួន៣៨២។ ការសិក្សាស្រាវជ្រាវលើប្រធានបទ "កម្រិតនៃការជួយសិស្សរៀនយឺតនៅបឋមសិក្សា" នេះគឺធ្វើឡើងនៅក្នុងក្រុងមួយ និងស្រុកចំនួនបីដោយជ្រើសយកសាលាគោលដៅចំនួន៨មកធ្វើសំណាកក្នុងការសិក្សាស្រាវជ្រាវ។ ការជ្រើសយកក្រុងមួយ និងស្រុកគោលដៅទាំងបីមកធ្វើការសិក្សាស្រាវជ្រាវនេះគឺដោយយល់ថា តាមតំបន់នីមួយៗមានរបាយមិនស្មើគ្នារាប់ទាំងចំនួនសិស្ស និងធនធានសម្ភារដែលប្រើប្រាស់ក្នុងសកម្មភាពបង្រៀន និងរៀនជាដើម។ សាលារៀនទាំង៨ដែលត្រូវបានជ្រើសរើសយកមកសិក្សាស្ថិតក្នុងស្រុកត្រាំកក់ ស្រុកបាទី ស្រុកសំរោង និងក្រុងដូនកែវ ដោយបានចែកចេញជាពីរក្រុមគឺសាលាក្នុងក្រុង និងសាលាក្រៅក្រុង។

១.៧. រចនាសម្ព័ន្ធនៃការស្រាវជ្រាវ

ការសិក្សាស្រាវជ្រាវនេះចែកចេញជា

ជំពូកទី១ ៖ សេចក្តីផ្តើម មាន លំនាំបញ្ហានៃការស្រាវជ្រាវ ចំណោទបញ្ហានៃការស្រាវជ្រាវ គោលបំណងនៃការស្រាវជ្រាវ សំណួរស្រាវជ្រាវ សារៈសំខាន់នៃការស្រាវជ្រាវ ដែនកំណត់ និងវិសាលភាពនៃការសិក្សាស្រាវជ្រាវ រចនាសម្ព័ន្ធនៃការស្រាវជ្រាវ។

ជំពូកទី២៖ រំលឹកទ្រឹស្តី មាន និយមន័យពាក្យគន្លឹះ លក្ខណៈសិស្សរៀនយឺត មូលហេតុដែលនាំឱ្យសិស្សរៀនយឺត តួនាទី និងភារកិច្ចរបស់នាយកសាលា ប្រធានក្រុមបច្ចេកទេស និងគ្រូប្រចាំថ្នាក់ក្នុងការជួយសិស្សរៀនយឺត ការជួយកូនៗដែលរៀនយឺតពីសំណាក់ឪពុកម្តាយ ឬអាណាព្យាបាល សកម្មភាពជួយសិស្សរៀនយឺតស្របពេលលើមុខវិជ្ជាភាសាខ្មែរ សកម្មភាពជួយសិស្សរៀនយឺតស្របពេលលើមុខវិជ្ជាគណិតវិទ្យា។

ជំពូកទី៣៖ វិធីសាស្ត្រស្រាវជ្រាវ មាន ការជ្រើសរើសសំណាក ឧបករណ៍ស្រាវជ្រាវ កម្រងសំណួរ (កម្រងសំណួរសម្រាប់គណៈនាយកសាលា កម្រងសំណួរសម្រាប់គ្រូប្រចាំថ្នាក់ និងកម្រងសំណួរសម្រាប់ឪពុកម្តាយ ឬអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺត)។

ជំពូកទី៤៖ ការបកស្រាយ និងការពិភាក្សាទៅលើគុណវុឌ្ឍិគ្រូ (នាយកសាលា គ្រូប្រចាំថ្នាក់) មុខរបរអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺត ស្ថិតិសិស្សរៀនយឺតតាមថ្នាក់ ការរៀបចំសកម្មភាពជួយសិស្សរៀនយឺត ការដាក់ និងកែកិច្ចការផ្ទះ ការជួយបង្រៀនកូនបន្ថែមនៅផ្ទះពីសំណាក់អាណាព្យាបាល ទំនាក់ទំនងរវាងនាយកសាលា និងអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺត

ការផ្តល់ព័ត៌មានរបស់គ្រូប្រចាំថ្នាក់ទៅអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺត ការបញ្ជូន និងទទួលសៀវភៅតាមដានការសិក្សា បញ្ហាប្រឈម។

ជំពូកទី៥៖ សន្និដ្ឋាន និងសំណូមពរ ក្នុងជំពូកនេះជាការសង្ខេបលម្អិតឡើងវិញអំពីលទ្ធផលនៃការវិភាគ និងបំណកស្រាយនូវទិន្នន័យដែលបានពីការចុះប្រមូលនៅតាមសាលារៀនគោលដៅទាំង៨។ ក្នុងនោះដែរ ការសន្និដ្ឋាន និងសំណូមពរទៅលើចំណុចមួយចំនួនដែលជាបញ្ហាប្រឈម ឬជាចំណុចខ្វះខាតដែលត្រូវបំពេញបន្ថែមក៏ត្រូវបានលើកយកមកបង្ហាញ។

ជំពូកទី២៖ ព្រឹត្តិស្តី

អាទិភាពទីមួយក្នុងចំណោមអាទិភាពគោលនយោបាយអប់រំធំៗទាំងប្រាំនៃផែនទីបង្ហាញផ្លូវសម្រាប់គោលដៅអភិវឌ្ឍប្រកបដោយចីរភាពឆ្នាំ២០៣០ ស្តីពីការអប់រំនៅកម្ពុជាបានលើកឡើងនូវការគាំពារ និងអភិវឌ្ឍសម្រាប់កុមារគ្រប់រូប ដើម្បីទទួលបាននូវការអប់រំតាំងពីកម្រិតមត្តេយ្យសិក្សា រហូតដល់ការបញ្ចប់ការសិក្សាកម្រិតមូលដ្ឋានដោយឥតបង់ថ្លៃនៅកម្រិតបឋមសិក្សា និងមធ្យមសិក្សាបឋមភូមិ ដោយទទួលបានលទ្ធផលសិក្សាប្រកបដោយគុណភាព ប្រសិទ្ធភាព សមធម៌ និងភាពឆ្លើយតប (អ.យ.ក. 2019, ផែនទីបង្ហាញផ្លូវ ការអប់រំកម្ពុជា ឆ្នាំ២០៣០) ។

ការកសាងប្រព័ន្ធអប់រំមួយដែលប្រកបដោយគុណភាព ប្រសិទ្ធភាព សមធម៌ និងភាពឆ្លើយតបគឺចាំបាច់ត្រូវមានការចូលរួមយ៉ាងសកម្មពីគ្រួសារ សហគមន៍ និងសាលារៀន ក្នុងនោះមានទាំងគណៈនាយកសាលា ប្រធានក្រុមបច្ចេកទេស និងគ្រូប្រចាំថ្នាក់តែម្តង ដែលនៅជួបផ្ទាល់នឹងសិស្ស ហើយអាចមានលទ្ធភាពសិក្សាស្វែងយល់ពីតម្រូវការចាំបាច់ ចំណង់ចំណូលចិត្ត និងកត្តាចិត្តសាស្ត្ររបស់សិស្សផ្ទាល់តែម្តង។

ចក្ខុវិស័យ និងបេសកកម្មរបស់ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា គឺកសាង និងអភិវឌ្ឍធនធានមនុស្សដែលមានគុណភាព និងគុណតម្លៃដើម្បីកសាងសង្គមកម្ពុជាឱ្យក្លាយទៅជាសង្គមមួយមានការរីកចម្រើន ដោយមានមូលដ្ឋានផ្នែកលើចំណេះដឹង និងជំនាញ (ផែនការយុទ្ធសាស្ត្រវិស័យអប់រំ ២០១៤-២០១៨)។ ដើម្បីសម្រេចបាននូវចក្ខុវិស័យនេះ ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡាមានបេសកកម្មដឹកនាំគ្រប់គ្រង និងអភិវឌ្ឍវិស័យអប់រំក្នុងប្រទេសកម្ពុជាឱ្យឆ្លើយតបនឹងតម្រូវការអភិវឌ្ឍសេដ្ឋកិច្ច សង្គមកិច្ច និងវប្បធម៌របស់ប្រជាជនឱ្យស្របនឹងការរីកចម្រើនក្នុងតំបន់ និងនៅលើពិភពលោក។ ដើម្បីឆ្លើយតបនឹងគោលនយោបាយអាទិភាពដូចបានរៀបរាប់ខាងលើនេះ ការជួយដល់សិស្សរៀនយឹតជាកត្តាត្រូវយកចិត្តទុកដាក់ខ្លាំងបំផុតទាំងក្នុងម៉ោងសិក្សា និងក្រៅម៉ោងសិក្សា ទាំងនៅសាលារៀន និងនៅក្នុងគ្រួសារ។ កុមារត្រូវការចាំបាច់នូវពាក្យសម្តីទន់ភ្លន់ ការលួងលោម ការលើកទឹកចិត្ត និងការយកចិត្តទុកដាក់ខ្ពស់ពីសំណាក់មាតាបិតា អាណាព្យាបាល និងគ្រូបង្រៀនជាដើម។ ការសម្តែងអាកប្បកិរិយាដូចរៀបរាប់មកខាងលើនេះចំពោះពួកគេ គឺជាកំលាំងចលករមួយដែលជួយជំរុញពួកគេឱ្យចូលចិត្តសាលារៀន ស្រឡាញ់ការសិក្សា ដែលជាគន្លឹះដ៏សំខាន់ក្នុងការជួយពួកគេឱ្យទទួលបានជោគជ័យ។ (Emily Lisman, 2019)

២.១ និយមន័យពាក្យគន្លឹះ

នរណាជាសិស្សរៀនយឺត? មានអ្នកអប់រំជាច្រើនដែលបានសិក្សាស្រាវជ្រាវ និងឱ្យនិយមន័យផ្សេងៗគ្នាទៅលើសិស្សរៀនយឺត។

តាមឯកសាររបស់ Penn Billy Paul, (2016): បានឱ្យនិយមន័យថា “សិស្សរៀនយឺត ជាសិស្សទាំងឡាយណាដែលលទ្ធផលនៃការសិក្សារបស់គេមានកម្រិតទាប ដោយកម្រិតនៃភាពឆ្លាតវៃរបស់គេមិនសូវមានភាពសកម្មខ្លាំងដែលមិនអាចទទួលជោគជ័យនៅក្នុងកិច្ចការសាលាតាមរបៀបធម្មតា ។

ចំណែកឯ Julius Bizimungu, (2016): បានពន្យល់ថា សិស្សរៀនយឺតជាសិស្សដែលតាមមិនទាន់នូវអ្វីដែលត្រូវកំពុងបង្រៀន គឺមិនមែនដោយសារតែគេមិនយកចិត្តទុកដាក់នោះទេ តែដោយសារតែប្រាជ្ញារបស់គេមិនអាចចាប់បាននូវខ្លឹមសារមេរៀនទាំងមូល។

Emily Listmann, (2019) បានឱ្យនិយមន័យថា សិស្សរៀនយឺតជាសិស្សដែលល្បឿនសិក្សារបស់គេស្ថិតនៅក្រោយសិស្សផ្សេងទៀតដែលមានអាយុ និងកម្រិតថ្នាក់ដូចគ្នា។ ពួកគេមិនមែនជាសិស្សដែលមានពិការភាពផ្នែកការសិក្សានោះទេ ប៉ុន្តែមុខវិជ្ជាសិក្សាជាបញ្ហាប្រឈមសម្រាប់ពួកគេ។

Susan E. Little, (2000) បានផ្តល់និយមន័យសិស្សរៀនយឺត គឺជាសិស្សទាំងឡាយណាដែលជួបប្រទះនូវការលំបាកជាប្រចាំជាមួយនឹងសកម្មភាពក្នុងថ្នាក់រៀនប្រចាំថ្ងៃ ប៉ុន្តែពិន្ទុរបស់គេមិនមែនទាបរហូតដល់កម្រិតមួយដែលមិនអាចជួយបាននោះទេ។

ទាញការសំយោគរួមចេញពីការឱ្យនិយមន័យខាងលើនេះ យើងអាចនិយាយជារួមថា សិស្សរៀនយឺតគឺជាសិស្សដែលសមត្ថភាពបញ្ញាក្នុងការចាប់យកខ្លឹមសារមេរៀនក្នុងពេលសិក្សាមានសភាពយឺតយ៉ាវ មិនអាចតាមទាន់ឱ្យបានគ្រប់ជ្រុងជ្រោយនូវអ្វីដែលត្រូវកំពុងបង្រៀនដូចសិស្សពូកែ ឬសិស្សមធ្យមនៅក្នុងថ្នាក់តែមួយ។ ប៉ុន្តែមិនមែនមានន័យថាពួកគេរៀនមិនកើតនោះទេ ពួកគេគ្រាន់តែត្រូវការការយកចិត្តទុកដាក់បន្ថែមពីគ្រូ ឪពុកម្តាយ ឬអាណាព្យាបាលដើម្បីអាចមានលទ្ធភាពចាប់បានខ្លឹមសារមេរៀនដូចសិស្សដទៃទៀត។

២.២ លក្ខណៈសិស្សរៀនយឺត

Technical Education Quality Improvement Program (TEQIP), (2009) បានកំណត់អត្តសញ្ញាណសិស្សរៀនយឺតថាជាសិស្សទាំងឡាយណាដែលធ្លាក់មធ្យមភាគលើសពីសែសិបបួហាសិបភាគរយនៃមុខវិជ្ជាសិក្សាប្រចាំឆ្នាំ។ ជាទូទៅពួកគេជាប្រភេទសិស្សដែលអវត្តមានច្រើន។ ចំណែក Mumpuniati (2007) បានកំណត់លក្ខណៈសិស្សរៀនយឺតដោយផ្ដោតទៅលើលទ្ធផលនៃពិន្ទុ IQ ក្នុងចន្លោះពី ៧០ ទៅ៨៩។

លោកSteven R. Shaw (2010) បានកំណត់លក្ខណៈរបស់សិស្សរៀនយឺតដូចតទៅ៖

1. កម្រិតបញ្ញា និងការសម្តែងចេញនូវសកម្មភាពសិក្សាមានកម្រិតទាប ប៉ុន្តែមិនដល់កម្រិតត្រូវទទួលការអប់រំពិសេសដោយសារតែពិការភាពផ្នែកការសិក្សា ឬការយល់ដឹងនោះទេ។
2. គេធ្វើបានល្អនៅពេលដែលព័ត៌មានត្រូវបានបង្ហាញក្នុងរូបភាពរូបិយ។ បញ្ញត្តិ និងការណែនាំបែបអរូបិយមានការលំបាកសម្រាប់ពួកគេ។
3. គេមាការលំបាកក្នុងការផ្ទេរ ឬការធ្វើទូទៅកម្មជំនាញ និងចំណេះដឹង។
4. គេត្រូវការការអនុវត្តច្រើនដង និងពេលវេលាយូរជាងសិស្សដទៃទៀតក្នុងថ្នាក់ចំពោះកិច្ចការដូចគ្នា។
5. គេងាយប្រឈមនឹងការបោះបង់ការសិក្សា។

GL. Reddy, R.Ramar, and A. Kusama, (2006) បានពណ៌នាពីលក្ខណៈបួនចំណុចរបស់សិស្សរៀនយឺត៖

1. ពួកគេមិនមានសមត្ថភាពគ្រប់គ្រាន់ក្នុងការចាប់យកខ្លឹមសារមេរៀនពេញលេញ រួមទាំងមិនអាចសម្រេចបាននូវស្ថានភាពសិក្សា និងការគិតបែបអរូបិយ មានការលំបាកក្នុងការគិតបែបសំបូរ មានការលំបាកក្នុងការដំណើរការអភិវឌ្ឍការធ្វើទូទៅកម្មផ្នែកបញ្ញត្តិ និងទស្សនៈពិសេសលើមុខវិជ្ជាគណិតវិទ្យា និងភាសា។
2. ការចងចាំរបស់ពួកគេមានកម្រិតទាបដោយសារតែស្ថានភាពនៃការត្រៀមបម្រុងប្រយ័ត្នចំពោះព័ត៌មានដែលត្រូវបានបញ្ជូនមកមិនសូវមានសភាពរឹងមាំ ដូច្នេះគេមិនអាចរក្សាទុកព័ត៌មាននោះបានក្នុងរយៈពេលយូរ។
3. ពួកគេមិនអាចផ្ទង់ស្មារតី និងរក្សាបម្រុងប្រយ័ត្នឱ្យបានលើសពី៣០នាទីទេ។

4. ក្នុងការបញ្ចេញគំនិតពួកគេមានការលំបាកក្នុងការស្វែងរកពាក្យ និងរៀបពាក្យនិយាយនៅពេលដែលត្រូវឡើងបង្ហាញព័ត៌មានអ្វីមួយ។

www.foundationosa.org/slow.htm បានបង្ហាញនូវលក្ខណៈ១០ចំណុចរបស់សិស្ស

រៀនយឺតដូចតទៅ៖

1. សមត្ថភាពទាបជាងកម្រិតថ្នាក់ដែលពួកគេកំពុងរៀន
2. មិនសូវមានសកម្មភាពនៃការប្រាស្រ័យទាក់ទងល្អជាមួយសិស្សដទៃទៀត
3. តាមមិនទាន់នូវការពន្យល់ណែនាំដែលមានលក្ខណៈសំបាប់
4. គ្មានគោលដៅសិក្សាច្បាស់លាស់រឹងមាំ
5. មានយុទ្ធសាស្ត្រក្នុងខ្លួនតិចតួច ឧទាហរណ៍ដូចជាជំនាញក្នុងការរៀបចំ មានការលំបាកក្នុងការផ្លាស់ប្តូរ និងការធ្វើទូទៅកម្មព័ត៌មាន
6. ទទួលបានពិន្ទុទាបជាប្រចាំក្នុងការប្រឡងបញ្ចប់
7. ធ្វើការបានល្អនៅពេលមានសម្ភារឧបទេសអនុវត្តផ្ទាល់ជាជាងគ្រាន់តែស្តាប់គ្រូពន្យល់
8. មិនសូវចេះលើកកិច្ចខ្លួនឯង
9. ធ្វើកិច្ចការមានសភាពយឺតយ៉ាវ
10. យឺតយ៉ាវក្នុងការយល់មេរៀន ហើយមុខវិជ្ជាខ្លះទៀតអាចនឹងមិនយល់សោះ។

២.៣ មូលហេតុដែលនាំឱ្យសិស្សរៀនយឺត

នៅក្នុងឯកសារស្រាវជ្រាវរបស់លោក A Vasudevan, (2017): Slow learners- Causes, problems and educational programs សិក្សាពីមូលហេតុមួយចំនួនដែលបណ្តាលឱ្យសិស្សរៀនយឺតបានរកឃើញថា៖

1. **កត្តាផ្ទាល់ខ្លួន៖** មានជំងឺរ៉ាំរ៉ៃរយៈពេលយូរ អវត្តមានច្រើន មានបញ្ហាផ្នែករាងកាយដែលមិនបានតាមដាន បុគ្គលិកលក្ខណៈនៃការទទួលចំណេះដឹងមានកម្រិតខ្សោយ (ភាពឆ្លាតវៃមានកម្រិតទាបដោយអាចចាត់ទុកថាជាមនុស្សកម្សាយបញ្ញា)។
2. **បម្រែបម្រួលនៃបរិស្ថាន៖** បរិក្ខារសម្រាប់ការសិក្សានៅផ្ទះមានតិចតួច បរិមាណអាហារដែលមានគុណភាពមានកម្រិតទាប គេងមិនបានគ្រប់គ្រាន់ មិនមានឱកាសគ្រប់គ្រាន់នៅសាលារៀន (ក្នុងថ្នាក់មានសិស្សច្រើន) ការមិនសូវយកចិត្តទុកដាក់ក្នុង

ការបង្រៀនពីគ្រូ ការប្រើប្រាស់សម្ភារឧបទេសរបស់គ្រូមិនបានគ្រប់គ្រាន់ វិសមត្តិភាព រវាងផ្ទះ និងសាលារៀន។

- 3. **កត្តាស្មារតី៖** មិនចូលចិត្តគ្រូប្រចាំថ្នាក់របស់ខ្លួន មិនមានទំនុកចិត្តចំពោះខ្លួនឯង និង តម្រូវការចំពោះភាពជោគជ័យ មានភាពខ្មាស់អៀន និងក្តីបារម្ភច្រើនដែលនាំឱ្យការ សម្រេចបានមានកម្រិតទាប។
- 4. **កត្តាគ្រួសារ៖** ឥរិយាបថឪពុកម្តាយដែលមិនសូវឱ្យតម្លៃលើការអប់រំ មិនបានយកចិត្ត ទុកដាក់តាមដានការសិក្សារបស់កូន និងមិនបានជួយបង្រៀនបន្ថែមនៅផ្ទះជាប្រចាំ ឥរិយាបថអវិជ្ជមានរបស់ឪពុកម្តាយចំពោះសាលារៀនបានបង្កើតឱ្យមានឥរិយាបថ ស្រដៀងគ្នានេះចំពោះកូន គ្រួសារក្រីក្រមានអំពើហិង្សាជាដើម។

ចំណែកឯ Saral salomi.D និង Dr.A.Meenakshi Sundaram, (2018) រៀបរាប់ពីមូលហេតុដែលនាំឱ្យសិស្សរៀនយឺតដូចតទៅ៖

- **បម្រុងប្រយ័ត្នរយៈពេលខ្លី៖** សិស្សរៀនយឺតមានបម្រុងប្រយ័ត្នខ្លីមិនអាច ផ្ទង់អារម្មណ៍បានយូរ។ ការចងចាំមានរយៈពេលខ្លី ឆាប់ភ្លេចនូវអ្វីដែលពួកគេបានរៀន ងាយនឹងធុញ និងបាត់ចំណាប់អារម្មណ៍នឹងដំណើរការបង្រៀនរបស់គ្រូ។
- **គំហើញមិនប្រក្រតី៖** កុមារដែលមានគំហើញមិនប្រក្រតីនឹងមិនមានលទ្ធភាពមើលបាន ច្បាស់ និងមិនអាចចម្លងបានត្រឹមត្រូវនូវអ្វីដែលគ្រូសរសេរនៅលើក្តារខៀន។ វាប៉ះពាល់ទៅដល់ការរីកលូតលាស់ ការអភិវឌ្ឍ លទ្ធភាពក្នុងការបំពេញតួនាទីនៅក្នុង សង្គម ទំនុកចិត្ត និងការជឿជាក់លើខ្លួនឯងដែលអាចឈានទៅដល់ការបាក់ទឹកចិត្ត ហើយប្រសិនបើមិនបានយកចិត្តទុកដាក់ឱ្យបានសមរម្យទេ កុមារនោះអាចនឹងត្រូវ បានគេទុកចោលនៅក្នុងម៉ោងរៀន។
- **បញ្ហាសុខភាព និងអវត្តមាន៖** បញ្ហាសុខភាពគឺជាបុព្វហេតុចំបងដែលបណ្តាលឱ្យ សិស្សរៀនយឺត។ សុខភាពខ្សោយធ្វើឱ្យខានដល់ការលូតលាស់ និងការអភិវឌ្ឍរបស់ កុមារ។ សិស្សអវត្តមានញឹកញាប់បូកផ្សំនឹងការមិនសូវយកចិត្តទុកដាក់លើការសិក្សា របស់កូនពីសំណាក់ឪពុកម្តាយ ធ្វើឱ្យរាំងស្ទះដល់ការរីកចម្រើនរបស់កុមារដោយសារ តែកិច្ចការសាលាទាំងឡាយមិនបានបំពេញបន្ថែមនៅផ្ទះដែលធ្វើឱ្យកុមារមិនអាចតាម ទាន់មិត្តរួមថ្នាក់របស់គេដែលធ្វើឱ្យគេបាត់ទំនុកចិត្តលើខ្លួនឯង។
- **ឪពុកម្តាយ (រវល់ច្រើន មិនចេះអក្សរ ក្រីក្រ)៖** នៅពេលដែលឪពុកម្តាយមិនមានពេល វេលាគ្រប់គ្រាន់សម្រាប់កូនៗរបស់ពួកគេ កូនអាចនឹងមានអារម្មណ៍បាត់ភាពកក់ក្តៅ

និងដាច់ឆ្ងាយ។ គេមិនអាចបរិយាយបញ្ជាក់ ឬការលំបាកទាំងឡាយដែលជួបប្រទះនៅ សាលាជាមួយឪពុកម្តាយ ពួកគេត្រូវរក្សាទុកនូវអ្វីៗទាំងអស់នៅក្នុងចិត្តតែម្នាក់ឯង ហើយក្លាយទៅជាការស្អប់ចំពោះសាលារៀន និងការអប់រំ។ ឪពុកម្តាយមិនចេះអក្សរ មិនមានទស្សនៈអំពីការអប់រំ មិនខ្វល់ខ្វាយអំពីការសិក្សារបស់កូន។ ឪពុកម្តាយដែល រស់ ឪពុកម្តាយក្រីក្រចេញទៅធ្វើការតាំងពីព្រឹកព្រលឹម ហើយត្រឡប់មកផ្ទះវិញនៅ ក្បាលព្រលប់មិនមានពេលវេលាគ្រប់គ្រាន់ដើម្បីសាកសួរអំពីការសិក្សារបស់កូន ឬ បញ្ហារបស់ពួកគេដែលធ្វើឱ្យដំណើរការសិក្សារបស់គេលំបាកក្នុងការស្រោចស្រង់។

- **ភាពហិង្សា និងការបង្ហាញនូវភាពលម្អៀង**៖ ហិង្សានៅក្នុងសាលារៀនគឺជាមូលហេតុ មួយទៀតដែលធ្វើឱ្យសិស្សរៀនយឺត។ កុមារកើតចិត្តស្អប់ចំពោះគ្រូ និងលែងមានចិត្ត ចង់សិក្សាដោយសារតែការប្រើប្រាស់ពាក្យ ការប្រើពាក្យសម្តីសម្តីតំណែងគំរើយធ្វើឱ្យកុមារ គេងសុបិន្តអាក្រក់ជាញឹកញាប់ ហើយជូនកាលអាចឈានដល់បញ្ហាផ្នែកសតិអារម្មណ៍ បញ្ហាផ្លូវចិត្តដែលជះឥទ្ធិពលដល់លទ្ធភាពនៃការទទួលបានចំណេះដឹង។ គ្រូខ្លះមានភាព លម្អៀងចំពោះសិស្សដែលធ្វើឱ្យប៉ះពាល់ដល់ដំណើរការសិក្សាដោយសិស្សមានចិត្ត ស្អប់ទាំងគ្រូទាំងមុខវិជ្ជាសិក្សា ព្រមទាំងមានចិត្តច្រណែនចំពោះសិស្សដទៃ។

២.៤ តួនាទី និងភារកិច្ចរបស់នាយកសាលា ប្រធានក្រុមបច្ចេកទេស និងគ្រូប្រចាំថ្នាក់ក្នុងការជួយសិស្សរៀនយឺត

២.៤.១.នាយកសាលា

នាយកសាលាជាប្រតិភូរដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡាដែលទទួលបន្ទុក អភិបាលសាលារៀនមួយ ជាប្រមុខអង្គភាព ជាតំណាងអំណាចរដ្ឋបាលដែលមានទំនួលខុស ត្រូវខ្ពស់ក្នុងការចាត់ចែងការងារដឹកនាំគ្រប់គ្រងគ្រប់សកម្មភាពរបស់សាលារៀន។ នាយក សាលាជាមនុស្សដ៏សំខាន់ម្នាក់ក្នុងការធ្វើឱ្យមានដំណើរការល្អនៅក្នុងសាលារៀនក៏ដូចជាការ បង្រៀនរបស់លោកគ្រូ អ្នកគ្រូឱ្យមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់ ពិសេសការចូលរួមក្នុងការជួយសិស្ស រៀនយឺតឱ្យទទួលបាននូវប្រសិទ្ធភាពក្នុងការសិក្សារបស់គេ (ការគ្រប់គ្រង និងភាពជាអ្នក ដឹកនាំ, ២០១៦) ។ ដូច្នោះដើម្បីឱ្យកម្រិតនៃការជួយសិស្សរៀនយឺតមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់នាយក សាលាត្រូវ៖

- ក្តាប់ឱ្យបានច្បាស់អំពីស្ថានភាពសិស្សរៀនយឺតតាមថ្នាក់ដោយឱ្យគ្រូប្រចាំថ្នាក់ស្រង់ស្ថិតិ សិស្សខ្សោយរបស់ខ្លួនឱ្យបានមុនដំណាច់ខែនីមួយៗ និងធ្វើតារាងតាមដាន ប្រៀប ធៀបលទ្ធផលតាមលំដាប់ខែ។

- ប្រជុំផ្សព្វផ្សាយ និងសិក្សាពីមូលហេតុដែលពាក់ព័ន្ធនឹងអត្រាធ្លាក់មធ្យមភាគប្រចាំខែ តាមថ្នាក់ កំណត់វិធានការ និងបែងចែកការទទួលខុសត្រូវដល់អ្នកពាក់ព័ន្ធនានា (គ្រូ-សហគមន៍) ដោយធ្វើផែនការ និងលើកទិសដៅជាមួយនាយករង ប្រធានក្រុមបច្ចេកទេស គ្រូ សហគមន៍ ក្នុងការរំលស់ចំនួនសិស្សធ្លាក់មធ្យមភាគក្នុងមួយខែម្តង។
- ចុះអធិការកិច្ច រៀបចំប្រជុំក្រុមបច្ចេកទេសដោយកំណត់ប្រធានបទ និងខ្លឹមសារ ច្បាស់លាស់ រៀបចំឱ្យមានថ្នាក់និទស្សន៍ជូនគ្រូបង្រៀន រាយការណ៍អំពីលទ្ធផលដែល ទទួលបាន រៀបចំកែលំអររាល់ចំណុចអវិជ្ជមានជូនគ្រូបង្រៀនរួមទាំងអ្នកពាក់ព័ន្ធគ្រប់ ភាគី។ (សេចក្តីណែនាំស្តីពីការជួយសិស្សខ្សោយស្របពេលសិក្សា លេខ ១៧៦៨អយក-សណន, ២០០៥)

២.៤.២. ប្រធានក្រុមបច្ចេកទេស

ក្រុមបច្ចេកទេសគឺជាបណ្តុំគ្រូបង្រៀនតាមកម្រិតថ្នាក់នៅតាមគ្រប់សាលាដើម្បីជួយគ្នាទៅវិញ ទៅមកពេលសមាជិកក្រុមជួបប្រទះនឹងការលំបាកក្នុងការងារបង្រៀននិងរៀនរបស់កុមារ។ ក្នុងការជួយសិស្សរៀនយឺតប្រធានក្រុមបច្ចេកទេសត្រូវមានភារកិច្ច៖

- ណែនាំផ្សព្វផ្សាយពីកម្មវិធីសិក្សាដើម្បីកំណត់សមត្ថភាពសិស្សតាមកម្រិតថ្នាក់ផ្នែក តាមកម្មវិធីគោលរបស់ក្រសួង និងស្ថានភាពជាក់ស្តែង
- ប្រមូល និងសិក្សាទិន្នន័យព័ត៌មានតាមកម្រិតថ្នាក់ស្តីពីលទ្ធផលសិក្សារបស់សិស្សពី សេសលើមុខវិជ្ជាភាសាខ្មែរ និងគណិតវិទ្យា
- ធ្វើផែនការជួយសិស្សរៀនយឺតដោយសហការណ៍ជាមួយនាយក គ្រូ សហគមន៍
- ដឹកនាំប្រជុំក្នុងក្រុមបច្ចេកទេសតាមកម្រិតថ្នាក់ដើម្បីរកដំណោះស្រាយទាក់ទងនឹងការ លំបាករបស់សិស្សរៀនយឺត
- ធ្វើថ្នាក់និទស្សន៍តាមកម្រិតថ្នាក់ដើម្បីបង្ហាញបទពិសោធនៃការជួយសិស្សរៀនយឺតក្នុង ថ្នាក់
- ជួយរៀបចំ និងផ្តល់យោបល់លើកិច្ចតែងការបង្រៀន និងកសាងសំភារឧទេសសម្រាប់ គ្រូប្រើប្រាស់ក្នុងការជួយសិស្សរៀនយឺតតាមថ្នាក់
- ប្រមូលចងក្រងទុកជាបទពិសោធន៍ និងសិក្សាសំណូមពរថ្មីៗរបស់គ្រូបង្រៀនសំរាប់ក សាងផែនការប្រជុំបច្ចេកទេស

- បូកសរុបវាយតម្លៃលើការរីកចម្រើន និងផលប៉ះពាល់នៃការជួយសិស្សរៀនយឹតស្របពេលប្រចាំខែ និងប្រចាំឆ្នាំតាមកម្រិតថ្នាក់ និងរាយការណ៍ជូនគណៈនាយកដើម្បីលើកទិសដៅថ្មី
- ជួយគ្រូឱ្យចេះវាយតម្លៃខ្លួនឯងលើការរៀននិងបង្រៀន។
(ឯកសារជួយសិស្សខ្សោយស្របពេលសិក្សា, ២០០៤)

២.៤.៣. គ្រូប្រចាំថ្នាក់

ថ្នាក់រៀននីមួយៗត្រូវមានគ្រូទទួលបន្ទុកម្នាក់ដែលចាត់តាំងដោយនាយកសាលារៀន។ នៅបឋមសិក្សាគ្រូប្រចាំថ្នាក់នីមួយៗមានភារកិច្ចជាសិក្ខាបនធារីគ្រប់មុខវិជ្ជាផង និងជាគ្រូទទួលបន្ទុកថ្នាក់ផង។ ក្នុងភារកិច្ចជាសិក្ខាបនធារីគាត់គឺជាកម្លាំងអប់រំដ៏ចំបងក្នុងការជួយសិស្សានុសិស្សឱ្យសម្រេចបាននូវលទ្ធផលនៃការសិក្សារបស់ពួកគេប្រកបដោយជោគជ័យ។ ក្នុងការជួយសិស្សរៀនយឹតគ្រូទទួលបន្ទុកថ្នាក់ត្រូវ៖

- ក្តាប់ឱ្យបានច្បាស់ចំនួនសិស្សខ្សោយក្នុងខែនីមួយៗនិងស្ថានភាពគ្រួសាររបស់គេ
- ក្តាប់ឱ្យបានច្បាស់ចំនួនសិស្សខ្សោយលើមុខវិជ្ជាភាសាខ្មែរ និងគណិតវិទ្យាទៅតាមសមត្ថភាពនីមួយៗដោយធ្វើជាតារាង សិក្សាលើមូលហេតុដែលនាំឱ្យសិស្សទាំងនោះរៀនខ្សោយ(ឈឺ ឈប់ច្រើន អន់បញ្ញា...)
- រាយការណ៍ជូនប្រធានក្រុមបច្ចេកទេស នាយកសាលា និងមាតាបិតាសិស្សនូវព័ត៌មាននានាដែលទាក់ទងនឹងចំណុចវិជ្ជមាន និងអវិជ្ជមានរបស់សិស្ស កំណត់អំពីវិធីដែលត្រូវជួយទៅតាមប្រភេទនៃការលំបាករបស់សិស្សនីមួយៗឱ្យបានសមស្រប
- ពង្រឹងការងាររដ្ឋបាលថ្នាក់ដោយចុះអវត្តមានឱ្យបានទៀងទាត់ និងធ្វើទំនាក់ទំនងជាមួយមាតាបិតាសិស្សឱ្យបានទាន់ពេលវេលា
- ពង្រឹងការងារបង្រៀន (ធ្វើកិច្ចតែងការបង្រៀន ការប្រើសំណួរ ការចាត់តាំងសកម្មភាព និងការប្រើប្រាស់សម្ភារឧបទេស)
- ពង្រឹងសកម្មភាពរៀន (ធ្វើការងារបុគ្គល ក្រុម ដៃគូក្នុងថ្នាក់ ក្រៅថ្នាក់...) ឱ្យបានគ្រប់ម៉ោងសិក្សា ពង្រឹងការងារទទួលខុសត្រូវរបស់សិស្សក្នុងការជួយសិស្សខ្សោយ (អប់រំតាមផ្ទះ ជួយក្នុងសាលា ក្នុងថ្នាក់នៅពេលសិស្សខ្សោយមានបញ្ហា) ដោយធ្វើការណែនាំឱ្យបានច្បាស់លាស់

- បង្កើនភាពយោគយល់និងស្មិទ្ធស្នាលជាមួយសិស្សតាមរយៈការសួរនាំ ការផ្តល់ឱកាសឱ្យចូលរួមធ្វើការងារ ការផ្តល់យោបល់ និងការលើកទឹកចិត្ត ធ្វើតារាងតាមដានលទ្ធផលនៃការកាត់បន្ថយភាគរយនៃការធ្លាក់មធ្យមភាគប្រចាំខែ
- បូកសរុប និងវាយតម្លៃការរីកចម្រើន ផលប៉ះពាល់នៃការជួយសិស្សរៀនយឹតជូនប្រធានក្រុមបច្ចេកទេស និងនាយកសាលា។ (សេចក្តីណែនាំស្តីពីការជួយសិស្សខ្សោយស្របពេលសិក្សា លេខ ១៧៦៨អយក-សណន, ២០០៥)

២.៥. ការជួយកូនរៀនយឹតពីសំណាក់ឪពុកម្តាយ រឺអាណាព្យាបាល

ការចូលរួមយ៉ាងយកចិត្តទុកដាក់ពីឪពុកម្តាយ ឬអាណាព្យាបាលក្នុងការជួយកូនៗរបស់ខ្លួនដែលរៀនយឹតគឺជាសញ្ញាណដ៏សំខាន់បំផុតដែលអាចកំណត់បាននូវភាពជោគជ័យនៃលទ្ធផលសិក្សារបស់កូនពួកគាត់។ កុមារដែលមិនទទួលបាននូវការគាំទ្រ និងការស្វែងយល់ឱ្យបានទូលំទូលាយទៅលើការសិក្សារបស់គេពីសំណាក់ឪពុកម្តាយនឹងអាចឈានទៅរកភាពបរាជ័យក្នុងការសិក្សាយ៉ាងធ្ងន់ធ្ងរដែលឈានដល់ការជះឥទ្ធិពលមិនល្អដល់អនាគតរបស់ពួកគេទៀតផង។ Michelle Crossley, (2015) បានបរិយាយពីមធ្យោបាយដែលឪពុកម្តាយគួរធ្វើដើម្បីជួយកូនៗរបស់ពួកគេដែលរៀនយឹតនៅផ្ទះ។ ចំណុចដែលសំខាន់ក្នុងការជួយកូនៗរបស់ខ្លួនដែលរៀនយឹតនោះគឺត្រូវទទួលយកនូវភាពខ្វះខាតរបស់គេហើយពួកគេក៏មិនត្រូវការការអប់រំពិសេសនោះដែរ ប៉ុន្តែវាទាមទារឱ្យមានការយកចិត្តទុកដាក់ជាពិសេសជាមួយនឹងភាពអំណត់ ការលើកទឹកចិត្ត និងភាពជឿជាក់ទៅលើពួកគេ។

- **ផ្តល់តម្លៃខ្ពស់ចំពោះកិច្ចខិតខំប្រឹងប្រែង៖** វាជារឿងសាមញ្ញទៅហើយដែលសិស្សរៀនយឹតមិនមានលទ្ធភាពក្នុងការកំណត់គោលដៅសិក្សាច្បាស់លាស់ដោយសារតែពុំមានបំរុងប្រយ័ត្នខ្ពស់។ ក្នុងនាមជាឪពុកម្តាយ ឬអាណាព្យាបាលវាជារឿងចាំបាច់បំផុតក្នុងការមិនបង្ខំកូនរបស់ខ្លួនដាច់ខាតត្រូវតែជំនះឱ្យបាននូវបញ្ហាប្រឈមនឹងលទ្ធភាពរបស់គេ។ ការសរសើរចំពោះសមិទ្ធផលជោគជ័យតិចតួចដែលពួកគេសម្រេចបាន បានកសាងទំនុកចិត្ត និងបង្ហាញពីការធ្វើឱ្យប្រសើរឡើងជានិរន្តរ៍នៅក្នុងកិច្ចខិតខំប្រឹងប្រែងដើម្បីសម្រេចបាននូវភាពជោគជ័យរបស់ពួកគេ។
- **ពន្យាការកំហិតពេលវេលា៖** ការវិនិច្ឆ័យទៅលើលទ្ធភាពរបស់កូន និងការជួយពួកគេឱ្យបំពេញកិច្ចការសាលាជាមួយនឹងការពន្យាពេលវេលាកំណត់បានធ្វើឱ្យពួកគេមានអារម្មណ៍រីករាយ ប៉ុន្តែក៏មិនត្រូវអនុញ្ញាតឱ្យពួកគេមិនប្រើនូវសក្តានុពលរបស់ខ្លួនដែរ។

- ដឹងពីចំណាប់អារម្មណ៍របស់កូន៖ កុមារដែលរៀនយឺតងាយនឹងបែកបំរុងប្រយ័ត្ន។ ការកំណត់បាននូវសកម្មភាពដែលកូនចូលចិត្ត និងលើកទឹកចិត្តពួកគេឱ្យចូលរួមនឹងសកម្មភាពទាំងនោះនៅផ្ទះអាចធ្វើឱ្យប្រសើរឡើងនូវឥរិយាបថរបស់ពួកគេ។
- រៀបចំតារាងពេលវេលា និងជួយបង្រៀនបន្ថែម៖ ការបង្កើតតារាងដែលកំណត់នូវពេលវេលាសម្រាប់សកម្មភាពប្រចាំថ្ងៃ និងការជួយបង្រៀនបន្ថែមជាស្មារតីទទួលខុសត្រូវ និងជំរុញទឹកចិត្តពួកគេឱ្យបំពេញកិច្ចការសាលាដែលគ្រូដាក់ឱ្យព្រមទាំងបានជួយគេនូវអ្វីដែលមិនទាន់ច្បាស់ពីសាលា។

ជារួមមកដោយសារតែរយៈពេលនៃការផ្ទះស្មារតីរបស់សិស្សរៀនយឺតមានរយៈពេលខ្លី ដូច្នេះការឱ្យពួកគេធ្វើការក្នុងថេរវេលាខ្លីតែច្រើនដង ទទួលបានលទ្ធផលប្រសើរជាងឱ្យពួកគេធ្វើការតែម្តងក្នុងរយៈពេលវែង។ ទំនួលខុសត្រូវដ៏សំខាន់មួយរបស់ឪពុកម្តាយ ឬអាណាព្យាបាលគឺត្រូវទំនាក់ទំនងនឹងគ្រូប្រចាំថ្នាក់ដើម្បីស្វែងយល់ថាតើមានកន្លែងណាផ្សេងទៀតដែលកូនរបស់ខ្លួនទាមទារជំនួយ។

២.៦. សកម្មភាពជួយសិស្សរៀនយឺតស្របពេលលើមុខវិជ្ជាភាសាខ្មែរ

ក. សមត្ថភាពនិយាយ

បញ្ហា៖ សិស្សមិនទាន់ចេះសន្ទនាតាមស្ថានភាពជាក់ស្តែង និងខ្លឹមសារសន្ទនាគំរូមិនស្របនឹងស្ថានភាពជាក់ស្តែង។

ដំណោះស្រាយ៖ ក្នុងករណីនេះគ្រូត្រូវឱ្យសិស្សខ្សោយអនុវត្តន៍ការសន្ទនាគំរូឱ្យបានញឹកញាប់និងគ្រប់ៗគ្នា គ្រូឱ្យសិស្សឆ្លើយសំនួរយល់ដឹងពីសេចក្តីរបស់អត្ថបទក្រោយការអាន សំយោគនិងកែសម្រួលនូវរាល់សកម្មភាពខុសឆ្គងព្រមទាំងផ្តល់ឱកាសឱ្យសិស្សខ្សោយជ្រើសរើសដៃគូសន្ទនា ឱ្យសិស្សសាកល្បងសន្ទនាតាមស្ថានភាពជាក់ស្តែងដោយខ្លួនឯងតាមខ្លឹមសារគំរូខ្លីៗនិងលើកសរសើរក្រោយការសន្ទនាចប់។ គ្រូត្រូវស្វែងយល់ឡើងវិញពីវិធីបង្រៀនក្នុងសៀវភៅគ្រូ សៀវភៅសិស្ស ឯកសារពាក់ព័ន្ធ និងឯកសារបំប៉នប្រធានក្រុមបច្ចេកទេសដើម្បីធ្វើកិច្ចតែងការបង្រៀនឱ្យបានលំអិតសមស្របតាមតម្រូវការសិស្សរៀនយឺត។ គ្រូត្រូវមានទស្សនៈទូលាយក្នុងការសម្របសម្រួលខ្លឹមសារក្នុងសៀវភៅសិស្សទៅតាមស្ថានភាព ជីវភាពក្នុងសហគមន៍ ។ ការបង្កើតខ្លឹមសារថ្មីត្រូវធ្វើសកម្មភាពយឺតៗតាមដែលសិស្សរៀនយឺតទទួលបានដោយផ្តល់ឱកាសឱ្យពួកគេសន្ទនា ឬឆ្លើយនឹងសំណួរដោយប្រើភាសាផ្ទាល់ខ្លួនពួកគេឱ្យបានច្រើនព្រមទាំងទុកពេលឱ្យពួកគេបាននឹកឃើញសំនួរពាក្យពេចន៍ និងសេចក្តីដែលត្រូវ

និយាយឆ្លើយឆ្លងជាមួយដៃគូរបស់ខ្លួនដោយមិនត្រូវទាមទារនូវភាពសុក្រឹតពេកទេក្នុង ការប្រើប្រាស់ភាសាដើម្បីកុំឱ្យសិស្សបាត់ភាពក្លាហាន។

ខ. សមត្ថភាពស្តាប់

បញ្ហា៖ ការញែកសូរពុំបានច្បាស់លាស់

ដំណោះស្រាយ៖

- ទំលាប់សិស្សឱ្យស្តាប់តាមសូរសំលេងព្យញ្ជនៈ និងស្រៈឱ្យបានច្បាស់លាស់តាមគំរូ ដោយគ្រូហៅឈ្មោះវត្ថុផ្សេងៗដែលចាប់ផ្តើមដោយសូរដូចគ្នាហើយឱ្យសិស្សប្រាប់ ឈ្មោះផ្សេងៗដែលចាប់ផ្តើមដោយសូរដដែល។
- គ្រូត្រូវអានសូរស្រៈ សូរព្យញ្ជនៈឱ្យបានច្បាស់ៗជាគំរូដល់សិស្សក្នុងញែកសូរពាក្យនិង សូរព្យាង្គ និងទំលាប់សិស្សឱ្យមើលមាត់គ្រូពេលគ្រូបន្លឺជាគំរូ។ សិស្សត្រូវប្រើអក្សរ ចល័តដើម្បីឱ្យការញែកសូរបានច្បាស់លាស់ និងដើម្បីឱ្យពួកគេយល់ពីទំនាក់ទំនង រវាងសំនេរនិងសូរ។

បញ្ហា៖ សិស្សមិនយល់ខ្លឹមសាររឿងនិទាន (កណ្តាព្យ អត្ថបទអធិប្បាយមួយចំនួន)

ដំណោះស្រាយ៖

- គ្រូត្រូវពន្យល់ពាក្យពិបាក ប្រើបរិបទ លើកឧទាហរណ៍ បំផុសសំណួរ ប្រើសំភារៈ ដើម្បីឱ្យសិស្សខ្សោយយល់ន័យ។ ជាមួយគ្នានេះដែរគ្រូត្រូវចាំរឿងឱ្យបានច្បាស់មុន ពេលមកនិទានឱ្យសិស្សស្តាប់។
- ឱ្យសិស្សប្រាប់ចំណងជើងរឿងភ្លាមៗក្រោយពីគ្រូប្រាប់ និងប៉ាន់ស្មានខ្លឹមសារ រួចគ្រូ កត់ត្រាចំលើយប៉ាន់ស្មាននៅលើក្តារខៀន
- និទានមួយផ្នែកម្តងៗដើម្បីឱ្យសិស្សមានពេលគិត ចងចាំសេចក្តីលំអិត ព្រឹត្តិការណ៍នៃ រឿង។ គ្រូត្រូវឱ្យសិស្សខ្សោយសាកល្បងនិទានឡើងវិញមួយផ្នែកម្តងៗដោយប្រើ សំណួរបំផុសដើម្បីកុំឱ្យពួកគេភ្លេចសេចក្តីលំអិតនៃរឿងព្រមទាំងជួយសម្របសម្រួល សំយោគបន្ថែមដើម្បីឱ្យសិស្សរៀនយឺតចាប់ខ្លឹមសារបាន។
- ឱ្យសិស្សផ្ទៀងផ្ទាត់ចំលើយប៉ាន់ស្មានទៅនឹងចំលើយដែលប្រាប់ខ្លឹមសារពិត

បញ្ហា៖ សិស្សឆ្លើយសំនួរមិនបានក្បោះក្បាយ

ដំណោះស្រាយ៖

- គ្រូប្រើសំណួរខ្លីៗមានន័យច្បាស់លាស់ដោយនិយាយមួយៗយឺតៗនិងឱ្យសិស្សនិយាយឡើងវិញនូវខ្លឹមសារសំនួរដែលគ្រូបានសួរដើម្បីស្តារបន្ទង់ការយល់ដឹង និងការចងចាំរបស់សិស្ស។
- ផ្តល់ឱកាសឱ្យសិស្សបានបកស្រាយនូវគំនិតរបស់ខ្លួនទាក់ទងទៅនឹងចម្លើយ ឬការរកឃើញរបស់គេដោយមិនត្រូវទាមទារយកតែចម្លើយតាមសៀវភៅ ឬតាមគំនិតរបស់គ្រូទាំងស្រុង ឬតាមចម្លើយល្អដូចសិស្សពូកែនោះទេ។

គ. សមត្ថភាពរោង

បញ្ហា៖ សិស្សអានតាមសូរព្យញ្ជនៈ ស្រៈ និងពាក្យមិនបានត្រឹមត្រូវ

ដំណោះស្រាយ៖ ឱ្យសិស្សអានពាក្យតាមភាសាសរសេរដដែលៗរហូតបានត្រឹមត្រូវច្បាស់លាស់។ ចំពោះពាក្យពិបាករាល់ពេលដែលហាត់អានត្រូវឱ្យសិស្សមើលមាត់គ្រូ និងព្យាយាមកែលំអនូវរាល់អំណានខុសរបស់សិស្ស។

បញ្ហា៖ សិស្សច្រលំតួអក្សរ

ដំណោះស្រាយ៖ ហ្វឹកហាត់អានតួអក្សរដោយចំណាំព្យញ្ជនៈដែលងាយច្រលំគ្នា និងទីតាំងស្រៈនៅក្នុងពាក្យ ព្រមទាំងឱ្យសិស្សហ្វឹកហាត់អានពាក្យចំណាំតួអក្សរដែលគ្មានសូរ ឧទាហរណ៍៖ ការ រៀបការ សភាពការណ៍ ភូមិ ហេតុ។

បញ្ហា៖ សិស្សមិនចេះធ្វើអក្ខរវិញ្ញាស

ដំណោះស្រាយ៖ ឱ្យសិស្សធ្វើអក្ខរវិញ្ញាសឱ្យបានញឹកញាប់ ពន្យល់ន័យឱ្យបានគ្រប់ៗគ្នាព្រមទាំងឱ្យសិស្សសរសេរលើក្តារឆ្នួននៅពេលបង្រៀនវាក្យស័ព្ទដើម្បីពង្រឹងពុទ្ធិផ្នែកអក្ខរវិទ្យា។

បញ្ហា៖ សិស្សមិនចេះរកគំនិតសំខាន់បង្កប់របស់កថាខណ្ឌ

ដំណោះស្រាយ៖

- គ្រូរំលឹកពីអ្វីដែលហៅថាគំនិតសំខាន់របស់កថាខណ្ឌ (បញ្ញត្តិ ឬនិយមន័យ) ដោយលើកឧទាហរណ៍បញ្ជាក់ដើម្បីឱ្យសិស្សបកស្រាយតាមគំនិតដែលពួកគេយល់។
- គ្រូឱ្យសិស្សអានល្បះម្តងមួយៗក្នុងកថាខណ្ឌដោយបំផុសសំណួរឱ្យសិស្សប្រាប់ពីគំនិតសំខាន់ៗរបស់ល្បះ។
- ឱ្យសិស្សអានប្រធានលំហាត់សំនេរកថាខណ្ឌនិងប្រាប់ពីសំណុចសំខាន់ៗរបស់ប្រធាននោះដោយសិស្សពូកែនិងគ្រូជួយបំពេញបន្ថែម។

- សិស្សពិភាក្សាដើម្បីកំណត់អំពីគំនិតសំខាន់បង្កប់រួចរាយការណ៍ បន្ទាប់មកគ្រូសំយោគគំនិតដែលទាក់ទងនឹងប្រធានរួមដែលមិនបង្ហាញតាមល្អៈណាមួយក្នុងកថាខណ្ឌបែបនេះគេហៅថាគំនិតបង្កប់។
- ឱ្យសិស្សខ្សោយនិយាយក្រោយការអានដើម្បីបង្ហាញគំនិតសំខាន់បង្កប់របស់អត្ថបទដោយមានជំនួយពីសិស្សដទៃទៀតដែលនៅក្នុងក្រុម និងគ្រូបង្រៀន។ គ្រូផ្តល់លំហាត់ដែលមានលំនាំដូចគ្នាឱ្យបានច្រើនដោយចាត់តាំងការពិភាក្សា និងធ្វើរបាយការណ៍។

២៥. សមត្ថភាពសរសេរ

បញ្ហា៖ សិស្សសរសេរតួព្យញ្ជនៈ ស្រៈខុសពីការណែនាំតាមសៀវភៅសិស្ស

ដំណោះស្រាយ៖

- គ្រូឱ្យសិស្សសង្កេតដើម្បីស្គាល់តួ រាងអក្សរដែលទាក់ទងទៅនឹងសូរ ឬភាពខុសគ្នាពីអក្សរមួយទៅអក្សរមួយ ឧទាហរណ៍៖ ក ត គ ភ យ យ ឈ បម.....
- ឱ្យសិស្សសរសេរតាមការណែនាំរបស់គ្រូយើងច្បាស់លាស់តាមលំដាប់ចលនា និងទិសសំណេរ ដោយឱ្យសិស្សហ្វឹកហាត់ចលនាដៃ និងម្រាមដៃក្នុងការសរសេរតួព្យញ្ជនៈ ស្រៈឱ្យបានច្រើនដង។
- ផ្តល់ឱកាសឱ្យសិស្សសូរ និងដោះស្រាយនូវរាល់សំណួរមធ្យមរបស់សិស្សភ្លាមៗព្រមទាំងពិនិត្យ និងកែលំអកំហុសសិស្សក្នុងពេលសរសេរ។

បញ្ហា៖ សិស្សរើសពាក្យមកបំពេញល្អៈពុំបានត្រឹមត្រូវតាមន័យរបស់វា

ដំណោះស្រាយ៖ ឱ្យសិស្សគិតឡើងវិញដោយវិភាគមុននឹងសំរេចយកពាក្យណាមួយមកបំពេញក្នុងល្អៈនិងផ្តល់ឱកាសឱ្យសិស្សខ្សោយសហការជាមួយសិស្សពូកែ

បញ្ហា៖ សិស្សរសេរកថាខណ្ឌចេញពីអត្ថបទពាក្យកាព្យមកជាពាក្យរាយមិនបានត្រឹមត្រូវ (មិនយល់ពីបញ្ញត្តិ)

ដំណោះស្រាយ៖

- គ្រូត្រូវលើកយកអត្ថបទពាក្យកាព្យដែលជាគំរូឱ្យសិស្សអានឡើងវិញ ព្រមទាំងបំផុសសំនួររកសេចក្តីលំអិតតាមលំដាប់ដោយ
- ឱ្យសិស្សខ្សោយនិយាយពីសេចក្តីលំអិតរបស់អត្ថបទពាក្យកាព្យឡើងវិញតាមលំដាប់លំដោយ ដោយគ្រូមិនត្រូវទាមទារភាពសុក្រឹតពេកទេក្នុងការប្រើប្រាស់ភាសាផ្ទាល់ខ្លួនរបស់កុមារ
- សិស្សសរសេរតាមគំនិតដែលបានឆ្លើយជាអត្ថបទពាក្យរាយជាមួយដៃគូ

- គ្រូវាយតម្លៃនិងសរសេរលើកទឹកចិត្ត ។ (ឯកសារជួយសិស្សខ្សោយស្របពេលសិក្សាឆ្នាំ ២០០៤)

២.៧. សកម្មភាពជួយសិស្សរៀនយឹតស្របពេលលើមុខវិជ្ជាគណិតវិទ្យា

បញ្ហា៖ សិស្សក្តាប់ខ្លឹមសារមេរៀនគណិតវិទ្យាមិនបាន (ថ្នាក់ទី១ ទី២)

ដំណោះស្រាយ៖

- គ្រូត្រូវនិទានរឿងខ្លីៗដែលនិយាយពីចំនួន និងបង្ហាញសកម្មភាពខ្លះៗដែលទាក់ទងទៅនឹងការរាប់បញ្ចូល ឬការដកចំនួនដោយឱ្យសិស្សខ្សោយផ្គូផ្គងចំនួន វត្ថុ និងលេខ
- ឱ្យសិស្សរៀនយឹតធ្វើសកម្មភាពដដែលៗនេះឡើងវិញ

បញ្ហា៖ សិស្សមិនយល់ មិនចេះរៀបរាប់ដាច់ចំនួន

ដំណោះស្រាយ៖ ឱ្យសិស្សហ្វឹកហ្វាត់សរសេរលំដាប់ចំនួន (បុគ្គល ដៃគូ) ពីធំទៅតូច ពីតូចទៅធំ និងបញ្ជាក់ប្រាប់ពីរបៀបកំណត់ចំនួននេះដោយប្រើសំភារៈនិងល្បែងសិក្សា។

បញ្ហា៖ ការកំណត់ខ្ទង់ និងតម្លៃខ្ទង់ សិស្សមិនចាំខ្ទង់ មិនស្គាល់តម្លៃរបស់ខ្ទង់ និងមិនចេះធ្វើប្រមាណវិធីលើចំនួន

ដំណោះស្រាយ៖

- មុននឹងឈានដល់ការធ្វើប្រមាណវិធីត្រូវឱ្យសិស្សហ្វឹកហ្វាត់កំណត់តម្លៃខ្ទង់
ឧទាហរណ៍៖ ៤៦៨
៨ រាយ ព្រោះ៨នៅក្នុងខ្ទង់រាយ មានតម្លៃ ៨
៦ ដប់ ព្រោះ៦ នៅក្នុងខ្ទង់ដប់ មានតម្លៃ ៦០
៤ រយ ព្រោះ៤ នៅក្នុងខ្ទង់រយ មានតម្លៃ៤០០
សរសេរជាទំរង់ពង្រាយ៖ ៤៦៨ = ៤០០+៦០+៨
- ផ្តល់ឧទាហរណ៍ប្រហាក់ប្រហែល និងឱ្យសិស្សកំណត់តម្លៃឱ្យបានច្រើនដង
- ពេលសិស្សយល់តម្លៃខ្ទង់ ចេះប្រាប់តម្លៃលេខតាមខ្ទង់ និងចេះសរសេរចំនួនតាមទំរង់ពង្រាយបានត្រឹមត្រូវហើយ គ្រូអាចឈានទៅឱ្យសិស្សហ្វឹកហ្វាត់ធ្វើប្រមាណវិធីតាមទំរង់ពង្រាយបាន។

បញ្ហា៖ សិស្សមិនចេះបំបែកឯកតារង្វាស់រង្វាល់

ដំណោះស្រាយ៖

- គ្រូរំលឹកពីបញ្ញត្តិ និងពាក្យគន្លឹះរង្វាស់រង្វាល់៖ ម៉ែត ម៉ែតការេ លីត។

- គ្រូយកបន្ទាត់ ឬម៉ែតមកចង្អុលបង្ហាញ និងហ្វឹកហ្វាត់សិស្សឱ្យស្គាល់ច្បាស់ពីខ្នាត រង្វាស់ម៉ែត និងណែនាំឱ្យសិស្សចេះគូសតារាងរង្វាស់ម៉ែត ម៉ែតការេ លីត ។ល។
- ដឹកនាំសិស្សបំពេញលេខក្នុងតារាងតាមលំដាប់ និងការបំពេញចំនួនសូន្យទៅតាម ឯកតានៅក្នុងខ្ទង់ដែលគ្មានសូន្យ។

បញ្ហា៖ សិស្សមិនស្គាល់សញ្ញា ឬគំនូសផ្សេងៗនៅលើរូបធរណីមាត្រ

ដំណោះស្រាយ៖

- គ្រូឱ្យសិស្សសាកល្បងរក និងកំណត់សញ្ញាផ្សេងៗនៅលើរូបធរណីមាត្រ និងឱ្យ សិស្សសាកល្បងគូសសញ្ញា និងប្រាប់ពីអត្ថន័យនៃសញ្ញានោះឡើងវិញ។
ឧទាហរណ៍៖ ជ្រុងពីរដែលមានគំនូសកាត់ដូចគ្នាជាជ្រុងប៉ុនគ្នា

បញ្ហា៖ សិស្សមិនចេះធ្វើចំណោទ

ដំណោះស្រាយ៖

- ទំលាប់សិស្សឱ្យចេះនិយាយសង្ខេបពីខ្លឹមសារចំណោទដោយភាសាផ្ទាល់របស់គេ
- ណែនាំសិស្សឱ្យចេះប្រមូលព័ត៌មាន ឬបម្រាប់ដែលសំខាន់ និងស្វែងយល់ពីសំណួរ តាមដំណាក់នៃជំហានរបស់ចំណោទ និងសំណួរចុងក្រោយ
- គ្រូដឹកនាំធ្វើលំហាត់អនុវត្តឱ្យបានញឹកញាប់ដើម្បីឱ្យគេចេះតែងសំនួរ ចេះរៀបឃ្លា ឆ្លើយនឹងសំនួរ ចេះរកអំណះអំណាន
- គ្រូត្រូវរៀបចំប្រធានបទចំណោទដែលសមស្របតាមជីវភាពរស់នៅប្រចាំថ្ងៃ តាម តំបន់ និងតាមសហគមន៍ដែលគេរស់នៅ
- ទម្លាប់ធ្វើលំហាត់អនុវត្ត រឺចំណោទដែលពាក់ព័ន្ធនឹងប្រមាណវិធីទាំងអស់ដែល បានរៀនរួច។

៤.៧. វិធីសាស្ត្រជួយសិស្សរៀនយឹតក្នុងពេលកំពុងបង្រៀន

Emily Listmann, (2019) បានបង្ហាញនូវចំណុចមួយចំនួនដែលជាវិធីសាស្ត្រក្នុងការ ជួយសិស្សរៀនយឹតក្នុងពេលកំពុងបង្រៀន មានដូចជា៖

1. ថាឡើងវិញនូវចំណុចមេរៀនដែលកំពុងបង្រៀនឱ្យបានលើសពីមួយដង ព្រោះដើម្បី យល់នូវចំណុចណាមួយនៃមេរៀនសិស្សរៀនយឹតត្រូវការព្រឹត្តិការណ៍ព័ត៌មានឱ្យបានច្រើនដង ជាងសិស្សដទៃទៀត។ ព្យាយាមសួរសំនួរ និងបន្តឡើងវិញនូវចំណុចរបស់សិស្ស។

2. ប្រើសំភារៈរូបិ៎៖ ការប្រើប្រាស់សម្ភារៈរូបិ៎ក្នុងសកម្មភាពបង្រៀន និងរៀនរបស់គ្រូមានអត្ថប្រយោជន៍យ៉ាងខ្លាំងដើម្បីឱ្យកុមារងាយយល់ ងាយចាប់បាននូវខ្លឹមសារមេរៀនព្រោះពួកគេមិនមានលទ្ធភាពគ្រប់គ្រាន់ក្នុងការទទួលយកនូវបញ្ញតិអរូបិ៎ឡើយ ជាពិសេសគឺកុមាររៀនយឺត។
3. ណែនាំសិស្សនូវចំណុចសំខាន់នៃមេរៀន និងគេស្តុ៖ មុនពេលចាប់ផ្តើមមេរៀនគ្រូត្រូវបំព្រួញចំនុចសំខាន់ និងផ្តល់មគ្គុទេសសិក្សាចំពោះការធ្វើគេស្តុដើម្បីឱ្យសិស្សទាំងអស់ដឹងនូវអ្វីដែលត្រូវផ្តោតអារម្មណ៍ទៅលើ ពិសេសគឺសិស្សរៀនយឺត។
4. ប្រើឧទាហរណ៍ក្នុងជីវភាពជាក់ស្តែងប្រចាំថ្ងៃពេលបង្រៀនគណិតវិទ្យា៖ គ្រូត្រូវបង្ហាញនូវបញ្ញតិគណិតវិទ្យាថ្មីដោយប្រើប្រាស់ស្ថានភាពជីវភាពជាក់ស្តែងរបស់សិស្ស។
5. រៀបចំសកម្មភាពសិស្សបង្រៀនសិស្ស (សិស្សខ្លាំងជួយសិស្សខ្សោយ)៖ វាមិនត្រឹមតែជួយសម្រាលបន្ទុករបស់គ្រូក្នុងការជួយសិស្សរៀនយឺតប៉ុណ្ណោះទេ ប៉ុន្តែថែមទាំងបង្កើតភាពស្និទ្ធស្នាលរវាងសិស្សនិងសិស្សទៀតផង។
6. ផ្តល់កិច្ចការដែលអាចពង្រឹងសមត្ថភាពរបស់គេ៖ សិស្សរៀនយឺតមិនគួរត្រូវបានដាក់កិច្ចការដូចសិស្សរៀនលឿននោះទេ គួរដាក់កិច្ចការណាដែលពួកគេអាចធ្វើបាន និងបន្ថែមកិច្ចដែលលើសសមត្ថភាពរបស់គេបន្តិចត្រឹមមួយ ឬពីរសំណួរជាកិច្ចការដែលគេអាចឱ្យមិត្តភក្តិរបស់គេជាសិស្សមធ្យម ឬពួកគេអាចជួយបានដើម្បីជួយពង្រឹងសមត្ថភាពរបស់គេសន្សឹមៗ។
7. សរសើរនូវអ្វីដែលគេធ្វើបាន៖ ការលើកទឹកចិត្ត និងការសរសើរជាកាតាលីករមួយជួយជំរុញពួកគេឱ្យមានកម្លាំងចិត្តកាន់តែខ្លាំងក្នុងការចូលរួមសកម្មភាពសិក្សាធ្វើឱ្យពួកគេមានទំនុកចិត្ត និងភាពជឿជាក់លើខ្លួនឯង។ គ្រូត្រូវធ្វើការផ្តល់ព័ត៌មានត្រឡប់បែបវិជ្ជមាននៅក្នុងគ្រប់ករណីទាំងអស់ ព្រោះថាការស្តីបន្ទោស និងការរិះគន់បែបអវិជ្ជមាននឹងធ្វើឱ្យគេលែងមានចិត្តចង់ធ្វើនូវអ្វីដែលពួកគេត្រូវធ្វើ។

ជំពូកទី៣៖ វិធីសាស្ត្រស្រាវជ្រាវ

៣.១. ការជ្រើសរើសសំណាក

ភាគសំណាកសម្រាប់ធ្វើការស្រាវជ្រាវនេះរួមមាន៖

- ថ្នាក់សាលារៀន៖ គណៈនាយកសាលា ០៨នាក់ និងគ្រូបង្រៀនថ្នាក់ទី ១ដល់ទី៦ ចំនួន ៥១នាក់ក្នុងនោះស្រី២២នាក់ស្មើនឹង៤៣.១៤%
- សហគមន៍៖ តំណាងមាតាបិតាសិស្សរៀនយឺត ៣២នាក់ដែលក្នុងនោះមានម្តាយ២២នាក់ ឪពុក៦នាក់ យាយ៤នាក់ និងពូមីង២នាក់។

៣. ២. ឧបករណ៍ស្រាវជ្រាវ

ដើម្បីសម្រេចតាមគោលបំណង និងឆ្លើយតបទៅនឹងសំណួរស្រាវជ្រាវដែលបានលើកឡើងពីខាងដើម កម្រងសំណួរចំនួនបីត្រូវបានរៀបចំឡើងតាមបែបបរិមាណវិស័យសម្រាប់នាយកសាលា គ្រូប្រចាំថ្នាក់ និងអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺតដោយប្រើប្រាស់សំណួរជាលក្ខណៈទម្រង់បិទ ជាក់លាក់ តាមលំដាប់លំដោយ និងមានសំណួរបន្ថែមជាលក្ខណៈទម្រង់បើកសម្រាប់គណៈនាយកសាលា និងគ្រូប្រចាំថ្នាក់ដើម្បីបង្ហាញពីកិច្ចគាំទ្រ វិធីសាស្ត្រក្នុងការជួយសិស្សរៀនយឺត និងបញ្ហាប្រឈមនានាដែលរារាំងដល់ការជួយពួកគេ។ កម្រងសំណួរត្រូវបានរៀបចំឡើងដោយផ្អែកលើឯកសារជួយសិស្សខ្សោយស្របពេលសិក្សារបស់នាយកដ្ឋានបឋមសិក្សាឆ្នាំ២០០៤ និងឯកសារផ្សេងៗទៀតដែលពាក់ព័ន្ធនឹងការជួយសិស្សរៀនយឺត។

៣.២.១. កម្រងសំណួរសម្រាប់គណៈនាយកសាលា

កម្រងសំណួរនេះចែកចេញជាបួនផ្នែក៖

ក. ផ្នែកទី១៖ ព័ត៌មានផ្ទាល់ខ្លួន មាន២សំណួរដោយក្នុងនោះព័ត៌មានដែលត្រូវផ្តល់មានភេទ និងកម្រិតសិក្សា។

ខ. ផ្នែកទី២៖ អំពីការងារគ្រប់គ្រង មាន៤សំណួរ។ ក្នុងផ្នែកនេះអ្នកស្រាវជ្រាវចង់ដឹងអំពីប្រសិទ្ធភាពនៃការគ្រប់គ្រងរបស់នាយកសាលាពាក់ព័ន្ធនឹងសិស្សរៀនយឺតដូចជា ទិន្នន័យសិស្សរៀនយឺត ការស្រង់ស្ថិតិសិស្សរៀនយឺតជាប្រចាំ ការប្រជុំស្វែងរកដំណោះស្រាយជាមួយអ្នកពាក់ព័ន្ធក្នុងការជួយសិស្សរៀនយឺត។

គ. ផ្នែកទី៣៖ ការទំនាក់ទំនងជាមួយអាណាព្យាបាលសិស្ស មាន២សំណួរ។ ក្នុងផ្នែកនេះអ្នកស្រាវជ្រាវចង់ស្វែងរកឱ្យឃើញពីទំនាក់ទំនងរវាងនាយកសាលា និងអាណាព្យាបាល

សិស្សរៀនយឺតដូចជាការជួបប្រជុំពិភាក្សាគ្នាអំពីលទ្ធផលសិក្សារបស់សិស្សរៀនយឺត ការផ្តល់សៀវភៅតាមដានការសិក្សាទៅអាណាព្យាបាលសិស្ស។

ឃ. ផ្នែកទី៤៖ បញ្ហាប្រឈម និងសំណូមពរ មានពីរសំនួរដោយអ្នកស្រាវជ្រាវចង់សិក្សាស្វែងយល់ពីបញ្ហានានាដែលបង្កការរាំងស្ទះដល់ការជួយសិស្សរៀនយឺត។

៣.២.២. កម្រងសំនួរសម្រាប់គ្រូប្រចាំថ្នាក់

កម្រងសំនួរនេះចែកចេញជា៤ផ្នែក

ក. ផ្នែកទី១៖ អំពីព័ត៌មានផ្ទាល់ខ្លួន មាន៣សំនួរដោយក្នុងនោះព័ត៌មានដែលត្រូវផ្តល់មាន ភេទ កម្រិតថ្នាក់ដែលកំពុងបង្រៀន និងកម្រិតសិក្សា។

ខ. ផ្នែកទី២៖ អំពីកិច្ចការរដ្ឋបាលថ្នាក់រៀនមាន៨សំនួរ។ ក្នុងផ្នែកនេះអ្នកស្រាវជ្រាវចង់ដឹងអំពីស្ថិតិសិស្សតាមថ្នាក់ ស្ថិតិសិស្សរៀនយឺត អថេរភាពនៃចំនួនសិស្សដើមឆ្នាំ និងបច្ចុប្បន្ន ការតាមដានស្ថានភាពគ្រួសារសិស្សរៀនយឺត មុខវិជ្ជាដែលពួកគេរៀនយឺត របាយការណ៍ស្តីពីលទ្ធផលសិក្សារបស់សិស្សរៀនយឺតទៅនាយកសាលា ការផ្តល់ព័ត៌មានទៅឪពុកម្តាយ ឬអាណាព្យាបាលសិស្ស មធ្យោបាយនៃការធ្វើទំនាក់ទំនងរវាងគ្រូប្រចាំថ្នាក់ និងអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺត ការធ្វើសៀវភៅតាមដានការសិក្សារបស់សិស្ស និងការចុះអវត្តមានសិស្សប្រចាំថ្ងៃ។

គ. ផ្នែកទី៣៖ អំពីសកម្មភាពបង្រៀន និងរៀន មាន៦សំនួរ។ ក្នុងផ្នែកនេះអ្នកស្រាវជ្រាវចង់ស្វែងរកឱ្យឃើញនូវការយកចិត្តទុកដាក់របស់គ្រូទៅលើការបង្រៀនដូចជា ការធ្វើកិច្ចតែងការជាប្រចាំ សកម្មភាពនៃការពិភាក្សាក្រុម ការចាត់តាំងសកម្មភាពសិស្សខ្លាំងជួយសិស្សខ្សោយ ការប្រើប្រាស់សម្ភារឧបទេសក្នុងម៉ោងបង្រៀន ការយកចិត្តទុកដាក់ទៅលើសិស្សរៀនយឺត ការដាក់កិច្ចការផ្ទះ ការត្រួតពិនិត្យកិច្ចការផ្ទះឡើងវិញ និងតេស្តប្រចាំខែ។

ឃ. ផ្នែកទី៤៖ បញ្ហាប្រឈមមាន១សំនួរ។ ក្នុងផ្នែកនេះអ្នកស្រាវជ្រាវចង់ដឹងអំពីបញ្ហាប្រឈមនានាដែលរារាំងដល់ការជួយសិស្សរៀនយឺត។

៣.២.៣. កម្រងសំនួរសម្រាប់ឪពុកម្តាយ ឬអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺត

កម្រងសំនួរនេះមាន៣ផ្នែក

ក. ផ្នែកទី១៖ អំពីព័ត៌មានផ្ទាល់ខ្លួន មាន២សំនួរដោយក្នុងនោះព័ត៌មានដែលត្រូវផ្តល់មានស្ថានភាពរបស់អ្នកបំពេញកម្រងសំនួរ (អ្នកបំពេញកម្រងសំនួរត្រូវជាអ្វីនឹងសិស្សរៀនយឺត) និងមុខរបរ ។

ខ. ផ្នែកទី២៖ អំពីការជួយកូននៅផ្ទះ មាន៣សំណួរ។ ក្នុងផ្នែកនេះអ្នកស្រាវជ្រាវចង់ដឹងអំពីការយកចិត្តទុកដាក់របស់ឪពុកម្តាយទៅលើការសិក្សារបស់កូននៅផ្ទះ ដូចជាការពិនិត្យទៅលើសៀវភៅសិក្សារបស់កូន ការជួយបង្រៀនកូនបន្ថែមនៅផ្ទះ ការជួយកិច្ចផ្ទះរបស់កូន។

គ. ផ្នែកទី៣៖ ការទំនាក់ទំនងជាមួយសាលារៀន និងសំណូមពរ មាន៤សំណួរ។ ក្នុងផ្នែកនេះអ្នកស្រាវជ្រាវចង់ស្វែងយល់អំពីការចូលរួមពិភាក្សាអំពីលទ្ធផលនៃការសិក្សារបស់កូនជាមួយនាយកសាលា គ្រូប្រចាំថ្នាក់ពីសំណាក់ឪពុកម្តាយ ឬអាណាព្យាបាល និងសំណូមពរ។

៣.៤. ដំណើរការប្រមូលទិន្នន័យ

យោងលិខិតលេខ៖ ១៨៨៥ អយក.រជអ ចុះថ្ងៃទី១៨ ខែមេសា ឆ្នាំ២០១៩របស់ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា និងលិខិតឧទ្ទេសនាម១១៩ រជអ. ជក ចុះថ្ងៃទី១៧ ខែឧសភា ឆ្នាំ២០១៩របស់វិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំស្តីពីការចាត់តាំងឱ្យចុះប្រមូលទិន្នន័យសរសេរនិក្ខេបបទបញ្ចប់ថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់របស់និស្សិតផ្នែកគ្រប់គ្រងអប់រំជំនាន់ទី៦ នៅតាមរាជធានីខេត្តនានា និងចំណារអនុញ្ញាតចុះថ្ងៃទី២៨/៥/២០១៩របស់មន្ទីរអប់រំ យុវជន និងកីឡាខេត្តតាកែវ។ លិខិតឧទ្ទេសនាមនេះត្រូវបានយកទៅជូនប្រធានការិយាល័យអប់រំ យុវជន និងកីឡាក្រុង/ស្រុកគោលដៅទាំង៤ដើម្បីសុំការអនុញ្ញាត និងស្នើសុំទីតាំងសម្រាប់ប្រមូលទិន្នន័យនៅតាមសាលាបឋមសិក្សាចំនួន០៨។

តាមរយៈការប្រាស្រ័យសំណេះសំណាលជាមួយគ្រូប្រចាំថ្នាក់ អ្នកស្រាវជ្រាវបានទទួលព័ត៌មានអំពីប្រវត្តិរូបសង្ខេបរបស់និស្សិតរៀនយឺតខ្លះៗដើម្បីងាយស្រួលក្នុងការទៅជួបជាមួយឪពុកម្តាយ ឬអាណាព្យាបាលពួកគាត់ដល់ផ្ទះក្នុងគោលបំណងស្វែងយល់ពីការចូលរួមរបស់ពួកគាត់លើការជួយកូនៗពួកគាត់ដែលរៀនយឺត។ ការជួបជាមួយឪពុកម្តាយ ឬអាណាព្យាបាលនិស្សិតនេះត្រូវបានធ្វើឡើងដោយប្រើវិធីចាប់យកដោយចៃដន្យដោយក្នុងមួយសាលាកំណត់យកនិស្សិតរៀនយឺតបួននាក់ជាតំណាងក្នុងការជួបជាមួយឪពុកម្តាយ ឬអាណាព្យាបាលរបស់ពួកគេ។ ដូច្នេះជាសរុបអាណាព្យាបាល៣២នាក់ត្រូវបានជួបបាន។

៣.៥. ការវិភាគទិន្នន័យ

ទិន្នន័យដែលប្រមូលបានត្រូវបានធ្វើការវិភាគយ៉ាងលម្អិតតាមកម្មវិធីSPSS ដោយប្រើឧបករណ៍វិភាគ Crosstabs ដើម្បីរកឱ្យឃើញពីកម្រិតខុសគ្នារវាងសាលាក្នុងក្រុង និងសាលាក្រៅក្រុង និង Independent Sample T-test ដើម្បីរកតម្លៃមធ្យម គម្លាតគម្រូ និងP-value នៃសកម្មភាពចូលរួមរបស់ភាគីពាក់ព័ន្ធ។ តាម Oxford និង Burry stock (1995) បានកំណត់តម្លៃ

Mean ចាប់ពី 3.50 ឡើងស្ថិតក្នុងកម្រិតខ្ពស់ នៅចន្លោះ 2.50 ទៅ 3.49 ស្ថិតក្នុងកម្រិតមធ្យម និង ក្រោម 2.50 ស្ថិតក្នុងកម្រិតទាប។ ជាមួយគ្នានេះដែរ កម្មវិធី Microsoft Excel ក៏ត្រូវបានប្រើប្រាស់ដើម្បីតាងក្រាប និងរកភាគរយទៅលើកម្រិតសកម្មភាពនានា និងកិច្ចគាំទ្រផ្សេងៗដែល ភាគីពាក់ព័ន្ធធ្វើបានក្នុងការជួយសិស្សរៀនយ៉ឹត។

៣.៦. ក្រមសីលធម៌ក្នុងការស្រាវជ្រាវ

ក្នុងដំណើរការនៃការសិក្សាស្រាវជ្រាវនេះ អ្នកស្រាវជ្រាវគោរពយ៉ាងខ្ជាប់ខ្ជួននូវក្រម សីលធម៌របស់អ្នកស្រាវជ្រាវ ដោយបានសុំការអនុញ្ញាតិតាមលំដាប់ឋានានុក្រមតាំងពីមន្ទីរ អប់រំ យុវជន និងកីឡាខេត្ត ការិយាល័យអប់រំ យុវជន និងកីឡាក្រុង/ស្រុករហូតដល់ថ្នាក់ សាលាដោយយោងទៅតាមលិខិតឧទ្ទេសនាមពីក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា ព្រមទាំងបាន បង្ហាញពីគោលបំណងជាក់លាក់ក្នុងការចុះប្រមូលទិន្នន័យទៅដល់អ្នកពាក់ព័ន្ធក្នុងការសុំឱ្យ ពួកគាត់ចូលរួមសហការក្នុងការបំពេញកម្រងសំណួរដើម្បីឱ្យពួកគាត់មានភាពជឿជាក់ចូលរួម ប្រកបដោយស្មារតីទទួលខុសត្រូវ សាមគ្គីភាពធ្វើយ៉ាងណាឱ្យការស្រាវជ្រាវនេះប្រព្រឹត្តទៅ ដោយរលូន និងសម្រេចបានជោគជ័យ។

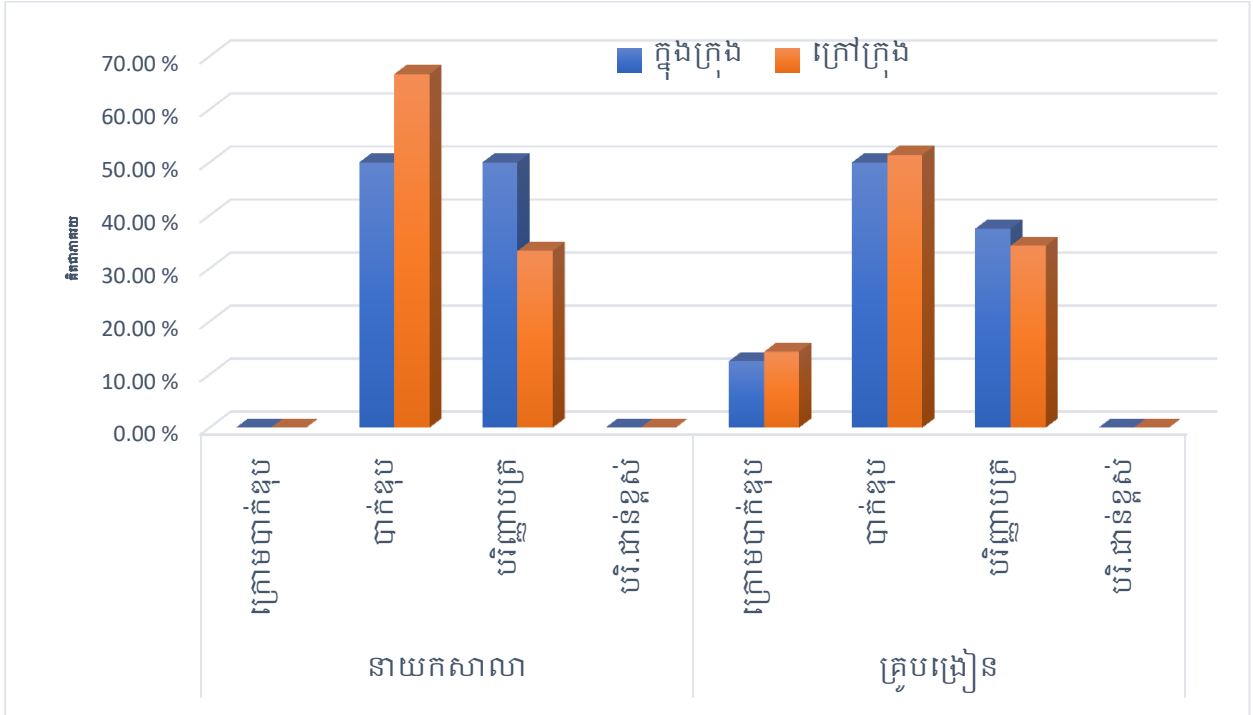
ជំពូកទី ៤៖ ការវិភាគ និងបំណកស្រាយ

ការវិភាគ និងបំណកស្រាយត្រូវបានធ្វើឡើងបន្ទាប់ពីការប្រមូលបានទិន្នន័យតាមការគ្រោងទុកដោយផ្អែកទៅលើលទ្ធផលនៃការបំពេញកម្រងសំណួររបស់គណៈនាយកសាលា គ្រូប្រចាំថ្នាក់ក្នុងសាលាគោលដៅទាំងប្រាំបី និងតំណាងឪពុកម្តាយ ឬអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺតទាំងសាមសិបពីររូប។

ដើម្បីឆ្លើយតបនឹងវគ្គបំណង និងសំណួរស្រាវជ្រាវខាងលើ ការវិភាគនេះធ្វើឡើងដោយពិនិត្យមើលយ៉ាងលម្អិតលើ១១ចំណុច ដែលចំណុចទាំងនោះត្រូវបានគិតថាមានឥទ្ធិពលយ៉ាងខ្លាំងទៅលើការបំពេញសេវាបង្រៀន និងរៀនជាពិសេសកម្រិតនៃការជួយសិស្សរៀនយឺតនៅតាមសាលាបឋមសិក្សា។ ចំណុចទាំងនោះមាន៖

- គុណវុឌ្ឍិនាយកសាលា- គ្រូប្រចាំថ្នាក់
- មុខរបរអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺត
- ស្ថិតិសិស្សរៀនយឺតតាមថ្នាក់
- មុខវិជ្ជាដែលសិស្សរៀនយឺតជួបការលំបាក
- ការរៀបចំសកម្មភាពជួយសិស្សរៀនយឺត
- ការដាក់ និងកែកិច្ចការផ្ទះ
- ការជួយបង្រៀនកូនបន្ថែមនៅផ្ទះរបស់ឪពុកម្តាយ
- ការជួបប្រជុំរវាងនាយកសាលា និងអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺត
- ការផ្តល់ និងការទទួលព័ត៌មានអំពីការសិក្សារបស់សិស្សរៀនយឺតរវាងគ្រូប្រចាំថ្នាក់ និងអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺត
- ការបញ្ជូន និងទទួលសៀវភៅតាមដានការសិក្សា
- បញ្ហាប្រឈម

៤.១. គុណវុឌ្ឍិនាយកសាលា - គ្រូប្រចាំថ្នាក់



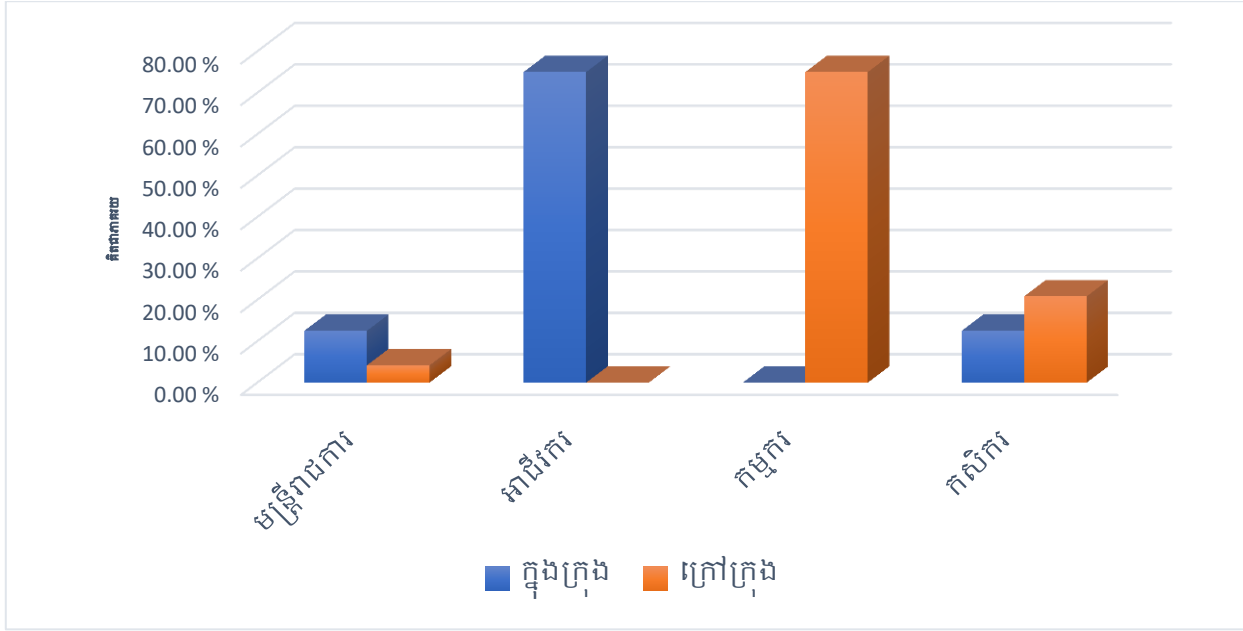
រូបទី១៖ គុណវុឌ្ឍិគុណៈនាយកសាលា - គ្រូប្រចាំថ្នាក់

ពិនិត្យជារួមដោយផ្អែកលើលទ្ធផលនៃ P-value=0.40 (ឧបសម្ព័ន្ធទី២ តារាងទី១) ដែលបានរកឃើញខាងលើ បង្ហាញថាកម្រិតគុណវុឌ្ឍិរបស់នាយកសាលាទាំងនៅក្នុងក្រុង និងក្រៅក្រុងមានភាពដូចគ្នា។ ប៉ុន្តែបើពិនិត្យលម្អិតដោយផ្អែកលើកម្រិតតម្លៃមធ្យមរវាងនាយកក្នុងក្រុង Mean (Urban=2.50>Rural=2.33) (ឧបសម្ព័ន្ធទី២ តារាងទី១) បង្ហាញថារបាយនៃកម្រិតគុណវុឌ្ឍិនាយកនៅក្នុងក្រុងខ្ពស់ជាងនាយកសាលានៅក្រៅក្រុង។ ម្យ៉ាងទៀតដោយផ្អែកតាមលទ្ធផលក្រាបខាងលើបង្ហាញថា មិនមាននាយកសាលាណាម្នាក់ដែលកម្រិតសិក្សារបស់គាត់នៅក្រោមសញ្ញាបត្រមធ្យមសិក្សាទុតិយភូមិនោះទេ នេះមានន័យថាពួកគាត់សុទ្ធតែមានកម្រិតសិក្សាដែលបំពេញបានតាមលក្ខខណ្ឌនៃតម្រូវការចាំបាច់របស់ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា។ លើសពីនេះទៀត នាយកសាលានៅក្នុងក្រុងពាក់កណ្តាល និងនាយកសាលានៅក្រៅក្រុងជាងសាមសិបភាគរយទៀតដែលបានព្យាយាមអភិវឌ្ឍសមត្ថភាពរបស់ខ្លួនដោយបានបន្តការសិក្សារហូតបញ្ចប់ថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រ។ ជាមួយគ្នានេះ ចំពោះកម្រិតគុណវុឌ្ឍិរបស់គ្រូប្រចាំថ្នាក់ទាំងនៅក្នុងក្រុង និងក្រៅក្រុងដោយផ្អែកលើតម្លៃ Mean (Urban=2.25, Rural=2.17) និងតម្លៃនៃ P-value =0.47 (ឧបសម្ព័ន្ធទី២ តារាងទី១) ក៏មានការបកស្រាយប្រហាក់ប្រហែលគ្នានឹងទិន្នន័យរបស់នាយកសាលាដែរ ។ តាម Oxford និង Burry stock, (1995) ឃើញថាកម្រិតគុណវុឌ្ឍិរបស់គ្រូប្រចាំថ្នាក់នៅមានកម្រិតទាបទាំងគ្រូនៅក្នុងក្រុង និងក្រៅក្រុង (M<2.50)។

គ្រូបង្រៀនមួយចំនួនតូចទាំងនៅក្នុងក្រុង និងក្រៅក្រុងមិនមានសញ្ញាបត្រមធ្យមសិក្សាទុតិយភូមិ (មិនមានបាក់ឌុប) ដែលមិនទាន់បំពេញបាននូវលក្ខខណ្ឌចាំបាច់របស់ក្រសួងនៅឡើយ។ ប៉ុន្តែគ្រូបង្រៀនជិតពាក់កណ្តាលទៀតដែលបានបន្តការសិក្សារបស់ខ្លួនរហូតបញ្ចប់ការសិក្សាដល់ថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រ។ នេះបង្ហាញពីការយកចិត្តទុកដាក់របស់ពួកគាត់ក្នុងការខិតខំអភិវឌ្ឍសមត្ថភាពសិក្សារបស់ខ្លួនស្របតាមគោលនយោបាយអប់រំជាតិគឺការសិក្សាពេញមួយជីវិត និងបំពេញបាននូវតម្រូវការជាតិ និងការប្រកួតប្រជែងក្នុងតំបន់ដោយពួកគាត់យល់ថា ភាពទូលំទូលាយនៃចំណេះដឹងធ្វើឱ្យមានភាពងាយស្រួលក្នុងការបង្រៀន និងផ្ទេរចំណេះដឹងទៅសិស្សប្រកបដោយប្រសិទ្ធភាព និងគុណភាពខ្ពស់។

ជារួមមក យើងអាចសន្និដ្ឋានបានថាកម្រិតគុណវុឌ្ឍិរបស់គណៈនាយកសាលារៀន និងគ្រូបង្រៀនទាំងនៅក្នុងក្រុង និងក្រៅក្រុងមានកម្រិតមិនខុសគ្នានោះទេដោយពួកគាត់នៅតែព្យាយាមអភិវឌ្ឍសមត្ថភាពសិក្សារបស់ខ្លួនដើម្បីឱ្យការផ្ទេរចំណេះដឹងដល់សិស្សមានភាពងាយស្រួល និងប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់។

៤.២. មុខរបរអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយ័ត

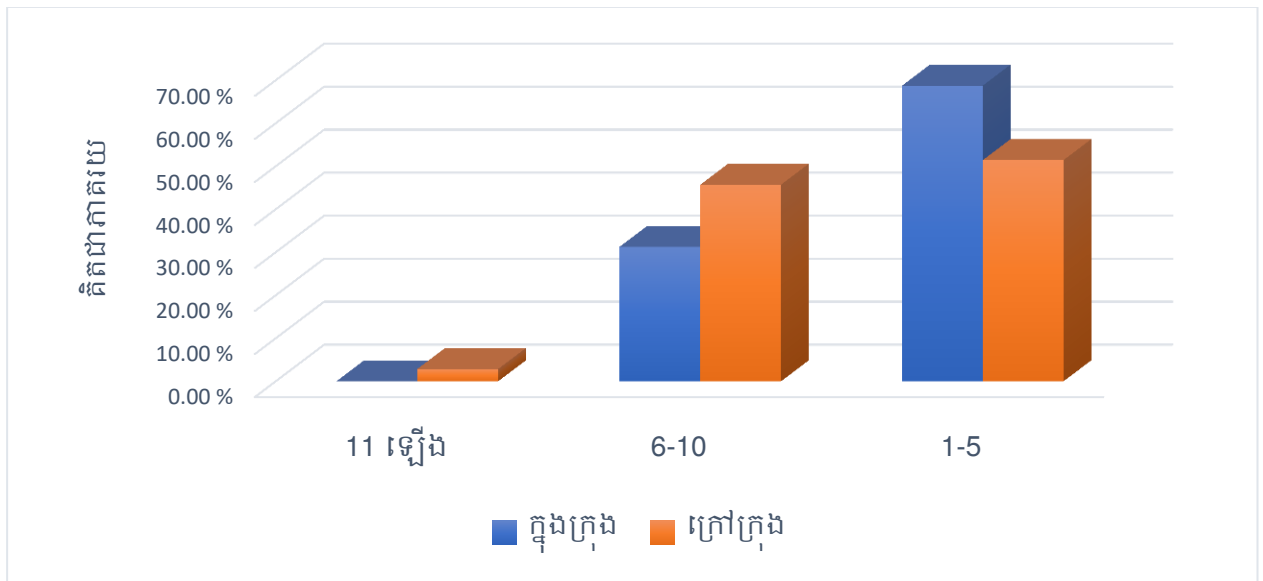


រូបភាពទី២៖ មុខរបរអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយ័ត

តាមក្រាបបង្ហាញថា ភាគច្រើននៃអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយ័តក្នុងក្រុងជាអាជីវករ គឺពួកគាត់រកស៊ីលក់ដូរនៅផ្ទះដែលអាចមានពេលវេលាច្រើនក្នុងការនៅជាមួយកូន និងងាយស្រួលក្នុងការតាមដានការសិក្សារបស់កូនជាងអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយ័តក្រៅក្រុងដែលភាគច្រើនជាកម្មកររោងចក្រធ្វើការពេញម៉ោងឆ្ងាយពីផ្ទះមិនមានពេលវេលាគ្រប់គ្រាន់ក្នុងការ

នៅក្បែរកូន និងមិនមានពេលវេលាគ្រប់គ្រាន់ក្នុងការតាមដានការសិក្សារបស់កូនឱ្យបានពេញលេញ។ ជាមួយគ្នានោះ ក៏មានអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឹតតិចតូចដែរទាំងនៅក្នុងក្រុង និងក្រៅក្រុងគឺជាមន្ត្រីរាជការ និងកសិករ។ ផ្អែកលើទិន្នន័យនេះបង្ហាញថាគ្រួសារនៅក្នុងក្រុង មានលទ្ធភាពច្រើនជាងគ្រួសារនៅក្រៅក្រុងក្នុងការជួយជំរុញ និងបង្កើនកិច្ចសហការរដ្ឋ ជាមួយសាលារៀន ដែលជាហេតុធ្វើឱ្យការជួយកូនរបស់ពួកគាត់ដែលរៀនយឹតទទួលបាន ផលល្អជាង។

៤.៣. ស្ថិតិសិស្សរៀនយឹតតាមថ្នាក់

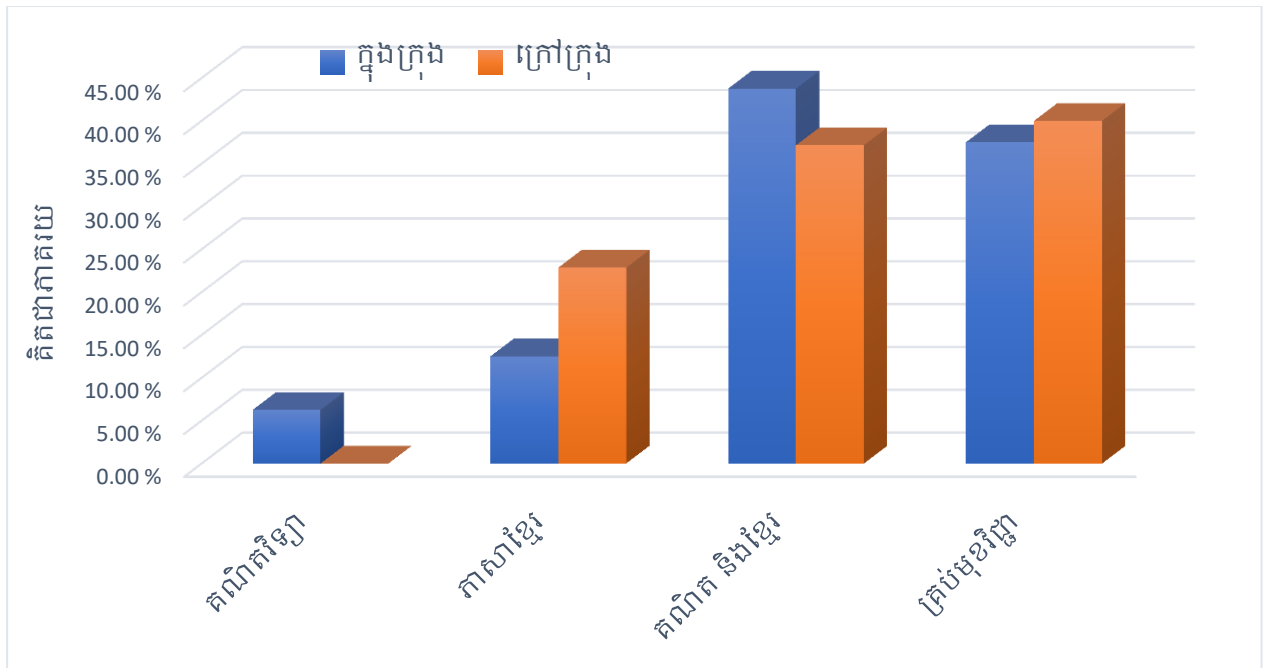


រូបទី៣៖ ស្ថិតិសិស្សរៀនយឹតតាមថ្នាក់

ពិនិត្យជាទូទៅតាមរយៈលទ្ធផលនៃទិន្នន័យខាងលើបង្ហាញថា គ្រប់ថ្នាក់ទាំងអស់ទាំង សាលាក្នុងក្រុង និងសាលាក្រៅក្រុងសុទ្ធតែមានសិស្សរៀនយឹតដូចគ្នា (P-value =0.10) ។ ប៉ុន្តែតាមការរៀបជាគ្រុមនៃចំនួនសិស្សរៀនយឹតតាមលំដាប់ពី ១-៥នាក់ ពី៦-១០នាក់ និង ចាប់ពី១០នាក់ឡើង លទ្ធផលបង្ហាញឡើងតាមរយៈក្រាប និង Mean (Urban=2,69>Rural=2.49) (ឧបសម្ព័ន្ធទី២ តារាងទី២) ឃើញថាទំហំនៃចំនួនសិស្សរៀនយឹត នៅតាមថ្នាក់នីមួយៗនៃសាលាក្នុងក្រុង និងក្រៅក្រុងមានភាពខុសគ្នាដោយចំនួនសិស្សរៀន យឹតសាលាក្នុងក្រុងមានទំហំតូចជាងសាលាក្រៅក្រុង (ក្រាបខាងលើ)។ ភាពខុសគ្នានេះ ដោយសារឪពុកម្តាយសិស្សក្នុងក្រុងមានពេលវេលានៅជាមួយកូនច្រើនជាងគ្រួសារក្រៅក្រុង សិស្សក្នុងក្រុងមានលទ្ធភាពច្រើនជាងក្នុងការទទួលបានសេវាសិក្សាបន្ថែមក្រៅម៉ោងសិក្សា របស់សាលារដ្ឋជាមួយគ្រូប្រចាំថ្នាក់របស់ខ្លួនជាប្រចាំ និងសាលាឯកជនខាងក្រៅ ខណៈពេល ដែលសិស្សនៅក្រៅក្រុងមិនមានលទ្ធភាពទទួលបានការបង្រៀនក្រៅម៉ោងបន្ថែមពីគ្រូប្រចាំ

ថ្នាក់របស់ខ្លួន និងមានសិស្សតិចតួចដែលមានលទ្ធភាពរកសេវាអប់រំនៅសាលាឯកជនខាងក្រៅ។ ជាមួយគ្នានេះ សម្ភារសិក្សា និងទំហំនៃចំនួនសិស្សក្នុងថ្នាក់នីមួយៗជះឥទ្ធិពលខ្លាំងដល់លទ្ធផលនៃការបង្រៀន និងរៀនផងដែរ។

៤.៤. មុខវិជ្ជាដែលសិស្សរៀនយឺតជួបការលំបាក

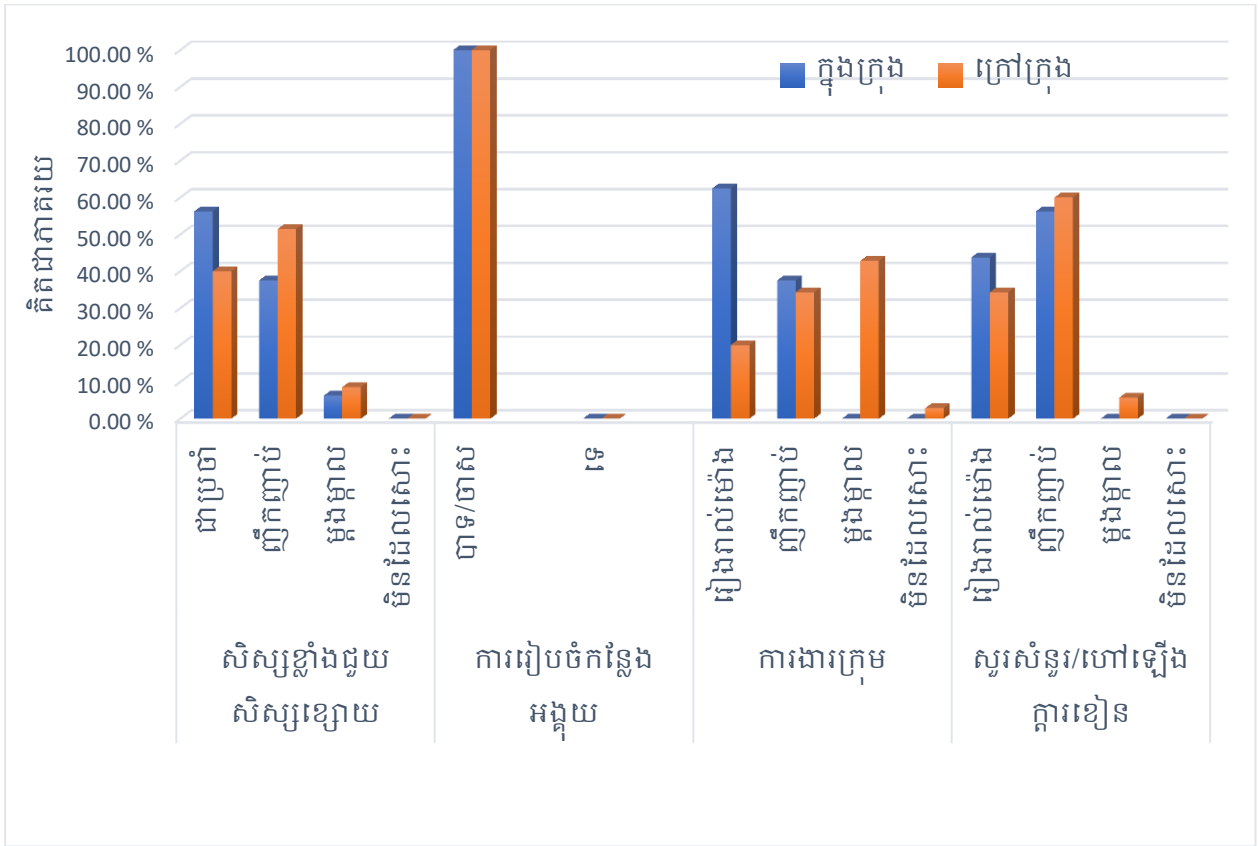


រូបទី៤៖ មុខវិជ្ជាដែលសិស្សរៀនយឺតជួបការលំបាក

កម្រិតថ្នាក់នៅបឋមសិក្សាត្រូវបានចែកចេញជាពីរគឺកម្រិតទី១ពីថ្នាក់ទីមួយដល់ទីបីដែលមានមុខវិជ្ជាសិក្សាសំខាន់ៗគឺភាសាខ្មែរ គណិតវិទ្យា និងសិក្សាសង្គម កម្រិតទី២ពីថ្នាក់ទីបួនដល់ទីប្រាំមួយដែលមានមុខវិជ្ជាសិក្សាសំខាន់ៗប្រាំគឺភាសាខ្មែរ គណិតវិទ្យា សិក្សាសង្គម វិទ្យាសាស្ត្រ និងភាសាបរទេស។ មុខវិជ្ជាគណិតវិទ្យា និងភាសាខ្មែរជាមុខវិជ្ជាគោលក្នុងចំណោមមុខវិជ្ជាសិក្សាទាំងអស់នៅបឋមសិក្សាដោយមានចំនួនម៉ោងក្នុងសប្តាហ៍ច្រើនជាងគេហើយវាក៏ជះឥទ្ធិពលដល់ការសិក្សាមុខវិជ្ជាដទៃទៀតដែរ។ តាមក្រាប និងលទ្ធផលនៃតម្លៃ P-value =0.43 (ឧបសម្ព័ន្ធទី២ តារាងទី៣) បង្ហាញថា សិស្សទាំងនៅក្នុងក្រុង និងក្រៅក្រុងមានការលំបាកខ្លាំងទៅលើមុខវិជ្ជាមុខវិជ្ជាភាសាខ្មែរ និងគណិតវិទ្យានេះដូចគ្នា ដែលជាហេតុធ្វើឱ្យពួកគេជួបប្រទះនឹងបញ្ហាប្រឈមគ្រប់មុខវិជ្ជាទាំងអស់នៅក្នុងម៉ោងសិក្សា។ ជាទូទៅសិស្សរៀនយឺតក្នុងកម្រិតទីមួយ (ថ្នាក់ទី១ដល់ទី៣) ជួបបញ្ហាប្រឈមខ្លាំងទៅលើមុខវិជ្ជាភាសាខ្មែរជាងគណិតវិទ្យាដោយពួកគេលំបាកក្នុងការអាន និងសរសេរពិសេសគឺមិនសូវចាំត្រូវ

ព្យញ្ជនៈ និងស្រៈ។ ដូចនេះដើម្បីជួយពួកគេឱ្យមានប្រសិទ្ធភាពក្នុងការសិក្សានូវគ្រប់មុខវិជ្ជាទាំងអស់ចំនុចចាប់ផ្តើមគឺត្រូវពង្រឹងលើមុខវិជ្ជាគោលទាំងពីរនេះជាមុន។

៤.៥. ការរៀបចំសកម្មភាពជួយសិស្សរៀនយឹត



រូបទី៥៖ ការរៀបចំសកម្មភាពជួយសិស្សរៀនយឹត

ការរៀបចំសកម្មភាពជួយសិស្សរៀនយឹតជាវិធីដែលត្រូវអនុវត្តជាចាំបាច់ដើម្បីរំលស់ចំនួនសិស្សរៀនយឹតតាមថ្នាក់នីមួយៗប្រកបដោយប្រសិទ្ធភាព។ សកម្មភាពទាំងនោះមានដូចជា៖

ក. សកម្មភាពសិស្សជួយសិស្ស (ខ្លាំងជួយខ្សោយ)

ការចាត់តាំងសកម្មភាពសិស្សខ្លាំងជួយសិស្សខ្សោយអាចឱ្យសិស្សមានឱកាសបានជួយគ្នាទាំងក្នុងម៉ោងសិក្សានិងក្រៅម៉ោងសិក្សាធ្វើឱ្យពួកគេមានភាពស្និទ្ធស្នាលនិងចេះសាមគ្គីគ្នា ពិសេសគឺសិស្សរៀនយឹតហាក់មិនសូវមានអារម្មណ៍ខ្មាស់អៀន និងធ្វើឱ្យពួកគេមានភាពក្លាហានក្នុងការចូលរួមក្នុងសកម្មភាពការងារថ្នាក់រៀន ហើយក៏ជាការបំប៉នពួកគេបន្ថែមលើការជួយរបស់គ្រូផងដែរ។ ពិនិត្យទៅលើលក្ខណៈទូទៅដោយផ្អែកតាមលទ្ធផលតម្លៃ P-value =0.17 (ឧបសម្ព័ន្ធទី២ តារាងទី៤) បង្ហាញថា ទាំងគ្រូនៅក្នុងក្រុង និងក្រៅក្រុងបាន

អនុវត្តការចាត់តាំងសកម្មភាពសិស្សខ្លាំងជួយសិស្សខ្សោយនេះដូចគ្នា គឺស្ថិតក្នុងកម្រិតជាប្រចាំ និងញឹកញាប់។ យោងទៅតាមលទ្ធផល Mean (Urban=3.50>Rural= 3.31) (ឧបសម្ព័ន្ធទី២ តារាងទី៤) និង តាម Oxford និង Burry stock, (1995) បង្ហាញថាគ្រូនៅក្នុងក្រុងអនុវត្តសកម្មភាពនេះបានក្នុងកម្រិតខ្ពស់ ខណៈដែលគ្រូនៅក្រៅក្រុងអនុវត្តបានក្នុងកម្រិតមធ្យម ដោយការចាត់តាំងសកម្មភាពសិស្សជួយសិស្សជាប្រចាំរបស់គ្រូក្នុងក្រុងមានភាគរយខ្ពស់ជាងគ្រូក្រៅក្រុងដោយមានរហូតដល់ជិតហុកសិបភាគរយ ខណៈពេលដែលគ្រូក្រៅក្រុងមានត្រឹមតែសែសិបភាគរយ ចំណែកកម្រិតនៃភាពញឹកញាប់របស់គ្រូក្នុងក្រុងមានជាងសាមសិបភាគរយ ខណៈគ្រូក្រៅក្រុងមានហាសិបភាគរយ (ក្រាបខាងលើ)។ នេះបង្ហាញថាគ្រូនៅក្រៅក្រុងនៅមានកម្រិតស្រាលជាងគ្រូនៅក្នុងក្រុងក្នុងការយកចិត្តទុកដាក់ចាត់តាំងសកម្មភាពសិស្សខ្លាំងជួយសិស្សខ្សោយនេះ។

ខ. ការរៀបចំកន្លែងអង្គុយ

កន្លែងអង្គុយរបស់សិស្សជាជំនួយមួយផ្នែកពាក់ព័ន្ធនឹងបរិយាកាសសិក្សារបស់ពួកគេពិសេសគឺសិស្សរៀនយឺត។ ការរៀបចំកន្លែងអង្គុយរបស់សិស្សឱ្យបានសមស្របតាមបច្ចេកទេសគរុកោសល្យ ពិសេសគឺសិស្សរៀនយឺតត្រូវបានរៀបចំអង្គុយតាមប្រភេទ និងដាក់ឱ្យបាននៅក្បែរសិស្សរៀនលឿនធ្វើឱ្យពួកគេមានភាពងាយស្រួលក្នុងការជួយគ្នាក្នុងម៉ោងសិក្សា។ តាមក្រាបខាងលើបង្ហាញថា គ្រូបង្រៀនទាំងអស់ទាំងនៅក្នុងក្រុង និងនៅក្រៅក្រុងសុទ្ធតែបានយកចិត្តទុកដាក់ខ្ពស់ក្នុងការរៀបចំកន្លែងអង្គុយរបស់សិស្សដើម្បីបង្កភាពងាយស្រួលដល់ពួកគេក្នុងការចាប់យកខ្លឹមសារមេរៀន។

គ. ការងារក្រុម

ការចាត់តាំងការងារក្រុមជាវិធីសាស្ត្រមួយក្នុងការជំរុញការអនុវត្តគោលវិធីសិស្សមជ្ឈមណ្ឌលឱ្យមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់ ពីព្រោះពួកគេមានឱកាសបានពិភាក្សាគ្នា និងបានជួយគ្នាក្នុងក្រុម ពិសេសគឺសិស្សរៀនយឺតអាចមានឱកាសក្នុងការជួយពីមិត្តភក្តិរបស់គេចំពោះកិច្ចការដែលគ្រូដាក់ឱ្យធ្វើ។ ផ្អែកទៅតាមក្រាប និងតាមលទ្ធផលនៃតម្លៃ P-value =0.00 ខាងលើបង្ហាញថាកម្រិតនៃការចាត់តាំងសកម្មភាពការងារក្រុមរបស់គ្រូនៅក្នុងក្រុងនិងគ្រូនៅក្រៅក្រុងមានភាពខុសគ្នា។ ផ្អែកតាមតម្លៃ Mean (Urban=3.63>Rural=2.71) (ឧបសម្ព័ន្ធទី២ តារាងទី៥)បង្ហាញថាគ្រូនៅក្នុងក្រុងបានចាត់តាំងការងារក្រុមសកម្មជាងគ្រូនៅក្រៅក្រុងដោយសកម្មភាពគ្រប់ម៉ោងមានភាគរយខ្ពស់ជាងគ្រូនៅក្រៅក្រុងដាច់។ កម្រិតនៃភាពញឹកញាប់មានភាគរយប្រហាក់ប្រហែលគ្នារវាងគ្រូនៅក្រៅក្រុង និងគ្រូនៅក្នុងក្រុង ខណៈដែលកម្រិតម្តង

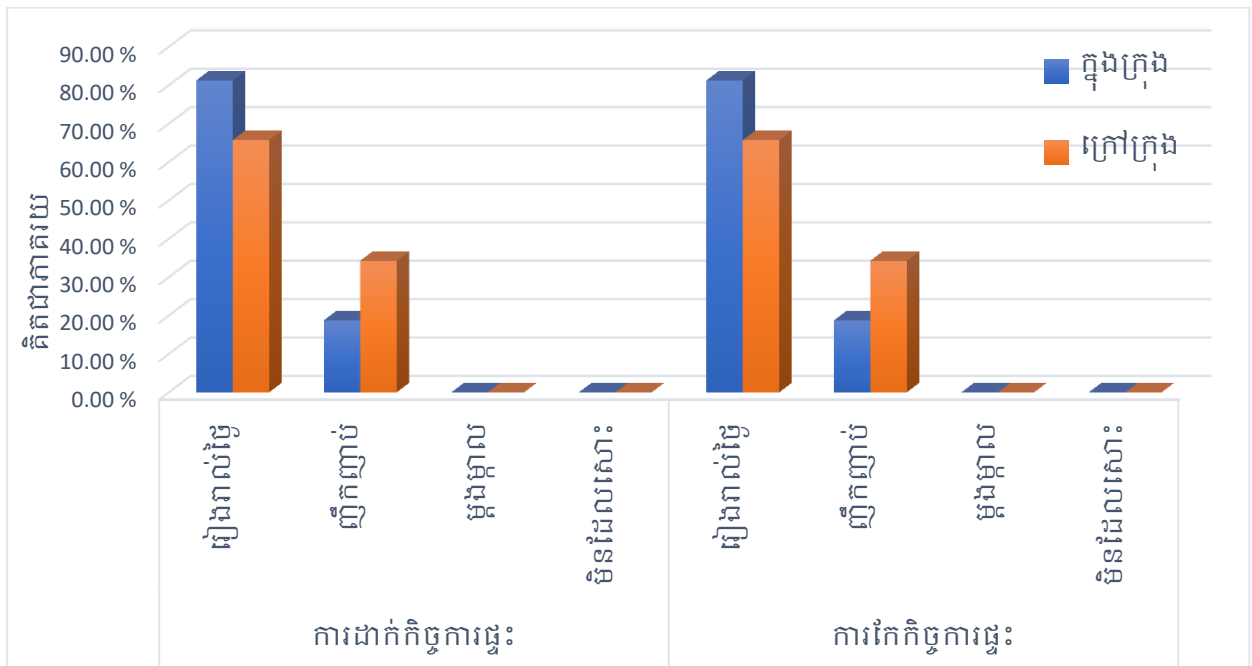
ម្កាលគ្រូនៅក្រៅក្រុងមានភាគរយខ្ពស់ជាងគ្រូក្នុងក្រុងដាច់ៗ នេះបង្ហាញពីកម្រិតខុសគ្នាក្នុង ការយកចិត្តទុកដាក់អនុវត្តគោលវិធីសិស្សមជ្ឈមណ្ឌលរវាងគ្រូក្នុងក្រុង និងគ្រូនៅក្រៅក្រុង ដែលវាបង្ហាញអំពីប្រសិទ្ធភាពនៃការជួយសិស្សរៀនយឹតទៅតាមកម្រិតសកម្មភាពនីមួយៗ។

ឃ. ការហៅសិស្សរៀនឡើងឆ្លើយសំណួរ និងឡើងក្តារខៀន

តាមក្រាប និងតាមលក្ខណៈនៃតម្លៃ P-value =0.17 (ឧបសម្ព័ន្ធទី២ តារាងទី៦) ខាង លើបង្ហាញថាគ្រូបង្រៀនទាំងនៅក្នុងក្រុង និងក្រៅក្រុងបានហៅសិស្សរៀនយឹតឆ្លើយសំណួរ ឬ ឡើងក្តារខៀនក្នុងកម្រិតដូចគ្នាគឺស្ថិតក្នុងកម្រិតរៀងរាល់ម៉ោង និងញឹកញាប់។ ផ្អែកលើតម្លៃ Mean (Urban= 3.44>Rural=3.29) (ឧបសម្ព័ន្ធទី២ តារាងទី៦) អាចសន្និដ្ឋានបានថាគ្រូនៅក្នុង ក្រុងមានការអនុវត្តវិធីនេះបានល្អជាងគ្រូនៅក្រៅក្រុង។ ការអនុវត្តសកម្មភាពនេះវាហាក់មាន ការលំបាកច្រើនចំពោះសាលាក្រៅក្រុងដោយសារចំនួនសិស្សមានច្រើន និងទំហំសិស្សរៀន យឹតក្នុងថ្នាក់មានចំនួនច្រើនជាងសាលាក្នុងក្រុងដូចនេះការហៅមិនអាចធ្វើបានគ្រប់គ្នា និង គ្រប់ម៉ោងនោះទេ។ ឆ្លងតាមទិន្នន័យនេះនៅតែបង្ហាញពីការយកចិត្តទុកដាក់ខ្ពស់របស់ពួក គាត់ក្នុងការព្យាយាមកាត់បន្ថយអត្រាសិស្សរៀនយឹតនៅក្នុងថ្នាក់របស់ខ្លួនរៀងៗខ្លួន។

និយាយជារួមសកម្មភាពក្នុងថ្នាក់ទាំងបួនខាងលើមានឥទ្ធិពលយ៉ាងខ្លាំងទៅលើការ បំពេញសេវាបង្រៀនស្របតាមគោលវិធីសិស្សមជ្ឈមណ្ឌល និងជាពិសេសគឺការជួយសិស្ស រៀនយឹតដែលបង្កលក្ខណៈងាយស្រួលដល់ពួកគេក្នុងការចាប់យកខ្លឹមសារមេរៀន។

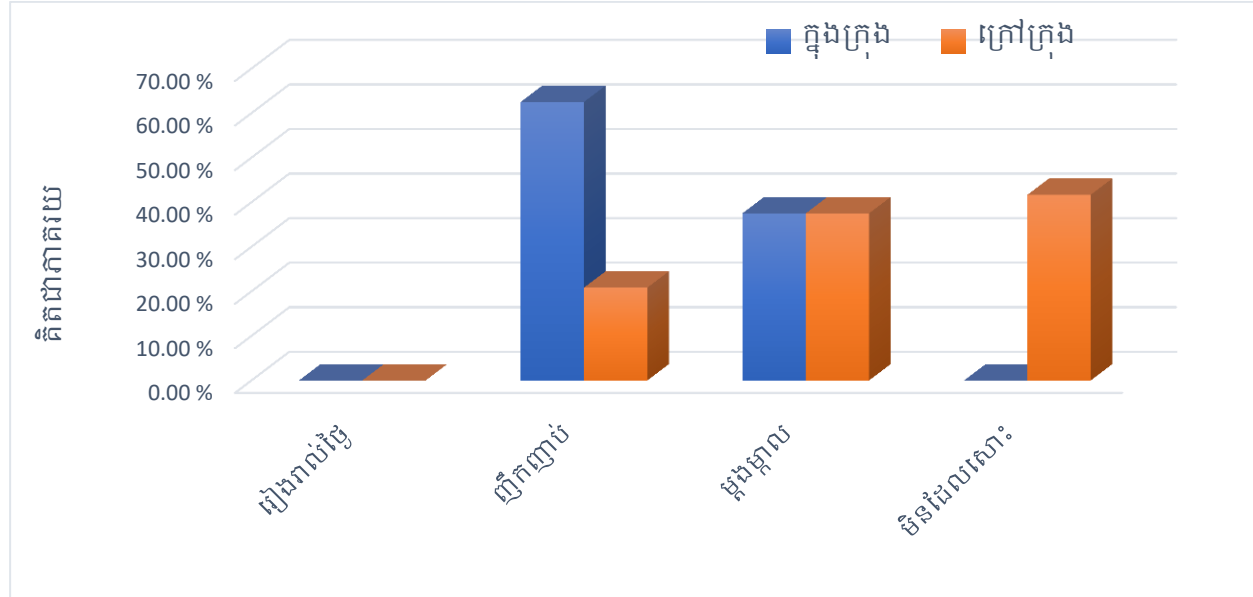
៤.៦. ការដាក់ និងកែកិច្ចការផ្ទះ



រូបទី៦៖ ការដាក់ និងការកែកិច្ចការផ្ទះ

ការដាក់កិច្ចការផ្ទះជាប្រចាំឱ្យសិស្សធ្វើក្នុងគោលបំណងឱ្យសិស្សបានអនុវត្តន៍ឡើងវិញនូវអ្វីដែលគេទើបតែបានរៀននៅសាលាថ្មីៗជាការរំលឹក និងជួយពួកគេឱ្យចងចាំ និងយល់បានកាន់តែល្អនូវខ្លឹមសារមេរៀនពីសាលា។ ការកែតម្រូវគ្រប់កិច្ចការផ្ទះដែលបានដាក់ឱ្យពួកគេធ្វើជាប្រចាំជាការលើកទឹកចិត្តពួកគេឱ្យខិតខំប្រឹងប្រែងធ្វើនូវរាល់កិច្ចការដែលគ្រូដាក់ឱ្យពួកគេពីសាលាកាន់តែខ្លាំង។ តាមលទ្ធផលនៃទិន្នន័យខាងលើដោយផ្អែកលើលទ្ធផលក្រាប តម្លៃនៃ P-value និង Mean (ឧបសម្ព័ន្ធទី២ តារាងទី៧) ឃើញថាលោកគ្រូ អ្នកគ្រូទាំងសាលាក្នុងក្រុង និងក្រៅក្រុងបានដាក់ និងកែគ្រប់កិច្ចការផ្ទះរបស់សិស្សដូចគ្នា។ នេះបង្ហាញពីស្មារតីនៃការទទួលខុសត្រូវក្នុងកាតព្វកិច្ចជាគ្រូបង្រៀន និងការយកចិត្តទុកដាក់ខ្ពស់របស់ពួកគាត់ចំពោះកិច្ចការផ្ទះរបស់សិស្ស។ ការកែកិច្ចការផ្ទះ និងការបង្ហាញពីចំណុចខ្វះខាតរបស់គេជាការពង្រឹងពុទ្ធិរបស់គេឡើងវិញព្រមទាំងជួយឱ្យពួកគេកាន់តែយល់ច្បាស់បន្ថែមទៀតនូវអ្វីដែលពួកគេមានភាពស្រពិចស្រពិល ពិសេសគឺសិស្សរៀនយឺតដោយបានជួយពួកគេឱ្យយល់ច្បាស់បន្ថែមទៀតនូវខ្លឹមសារមេរៀន។

៤.៧. ការជួយបង្រៀនកូនបន្ថែមនៅផ្ទះ



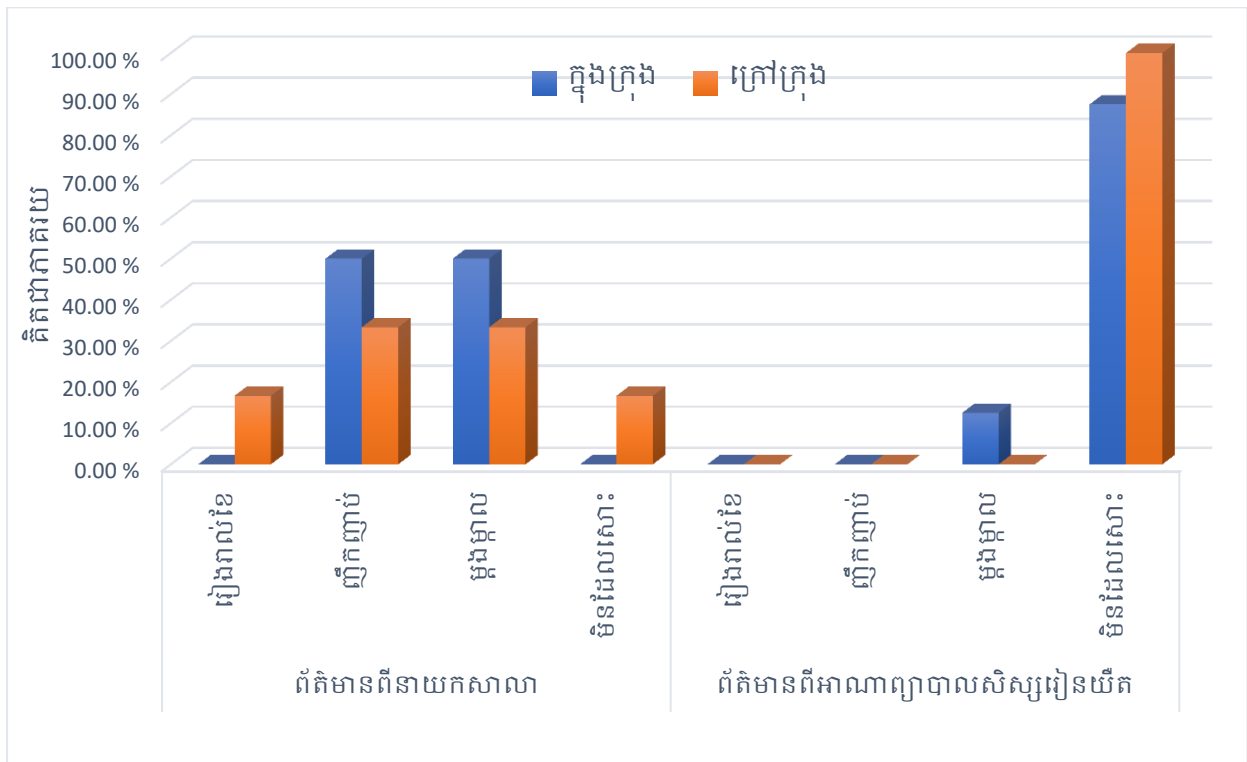
រូបទី៧៖ ការជួយបង្រៀនកូនបន្ថែមនៅផ្ទះរបស់អាណាព្យាបាល

ការពិនិត្យតាមដានទៅលើសៀវភៅសិក្សារបស់កូន និងការជួយបង្រៀនកូនបន្ថែមនៅផ្ទះជាប្រចាំជារៀងរាល់ថ្ងៃរបស់អាណាព្យាបាលសិស្សជាការចូលរួមយ៉ាងសំខាន់ក្នុងការជួយឱ្យការសិក្សារបស់កូនទទួលបានលទ្ធផលល្អ និងជាការលើកទឹកចិត្តកូនឱ្យមានទំនុកចិត្តទៅលើការសិក្សាអាចជួយឱ្យកូនបានយល់នូវអ្វីដែលគេយល់ពុំសូវច្បាស់នៅសាលា និងចងចាំ

ឡើងវិញនូវអ្វីដែលពួកគេភ្លេចក្រោយពីការបង្រៀនរបស់គ្រូ ពិសេសគឺសិស្សរៀនយឹតដែល
 ត្រូវការការជួយជាពិសេសពីគ្រូបង្រៀន និងឪពុកម្តាយ។ តាមតម្លៃ P-value =0.17 ខាងលើ
 បង្ហាញថាកម្រិតនៃការយកចិត្តទុកដាក់ជួយបង្រៀនកូនបន្ថែមនៅផ្ទះរបស់ឪពុកម្តាយសិស្ស
 រៀនយឹតទាំងនៅក្នុងក្រុង និងក្រៅក្រុងមិនមានភាពខុសគ្នានោះទេ ។ ប៉ុន្តែបើពិនិត្យលម្អិត
 តាមតម្លៃ Mean (Urban=2.13>Rural=1.79) (ឧបសម្ព័ន្ធទី២ តារាងទី៨) និងតាមក្រាបខាងលើ
 បង្ហាញថាអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឹតនៅក្នុងក្រុងយកចិត្តទុកដាក់ខ្ពស់ជាងអាណា
 ព្យាបាលសិស្សរៀនយឹតនៅក្រៅក្រុងក្នុងការជួយបង្រៀនកូនបន្ថែមនៅផ្ទះដែលកម្រិតនៃភាព
 ញឹកញាប់មានភាគរយខ្ពស់រហូតដល់ហុកសិភាគរយ និងម្តងម្កាលមានតែជាងសាមសិបភាគ
 រយ និងមិនដែលសោះមានសូន្យភាគរយ។ ចំណែកឯអាណាព្យាបាលសិស្សនៅក្រៅក្រុងមាន
 តែជាងដប់ភាគរយប៉ុណ្ណោះដែលបានបង្រៀនកូនញឹកញាប់ ជាងសាមសិបភាគរយបង្រៀន
 ម្តងម្កាល និងជិតសែសិបភាគរយមិនដែលបង្រៀនសោះ។ ផ្អែកលើលទ្ធផលនេះ និងយោង
 តាម Oxford and Burry-Stock, (1995)ការជួយបង្រៀនកូនបន្ថែមនៅផ្ទះរបស់អាណាព្យាបាល
 សិស្សរៀនយឹតទាំងនៅក្នុងក្រុង និងក្រៅក្រុងស្ថិតក្នុងកម្រិតទាប។ ដូចនេះបង្ហាញថាកម្រិតនៃ
 ការយកចិត្តទុកដាក់របស់ពួកគាត់ចំពោះការសិក្សារបស់កូននៅមានកម្រិតដោយពួកគាត់មាន
 ចំនុចឆកល្ងងច្រើនពុំបានជួយបង្រៀនកូនជាប្រចាំ និងជារៀងរាល់ថ្ងៃ។ តាមការចុះជួបផ្ទាល់
 នឹងអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឹត និងទិន្នន័យដែលទទួលបានតាមការបំពេញកម្រងសំណួរ
 ភាគច្រើននៃអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឹតក្នុងក្រុងជាអាជីវកររកស៊ីនៅផ្ទះផ្ទាល់ខ្លួនមាន
 កម្រិតជីវភាពធូរធាជាង និងមានពេលវេលាច្រើនជាងក្នុងការនៅជាមួយកូន និងមើលថែកូន។
 ចំណែកឯឪពុកម្តាយសិស្សរៀនយឹតក្រៅក្រុងវិញភាគច្រើនជាកសិករ និង ជាអ្នកធ្វើការរោង
 ចក្រដែលមិនមានពេលវេលាគ្រប់គ្រាន់បាននៅក្បែរកូនជាប្រចាំរាល់ថ្ងៃ។ ដូច្នេះកម្រិតនៃការ
 យកចិត្តទុកដាក់របស់អាណាព្យាបាលសិស្សនៅក្រៅក្រុងចំពោះការសិក្សារបស់កូនមានភាព
 កំសោយជាងអាណាព្យាបាលនៅក្នុងក្រុង។

៤.៨. ការទំនាក់ទំនងរវាងសាលារៀន និងអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺត

៤.៨.១. ការជួបប្រជុំរវាងនាយកសាលា និងអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺត

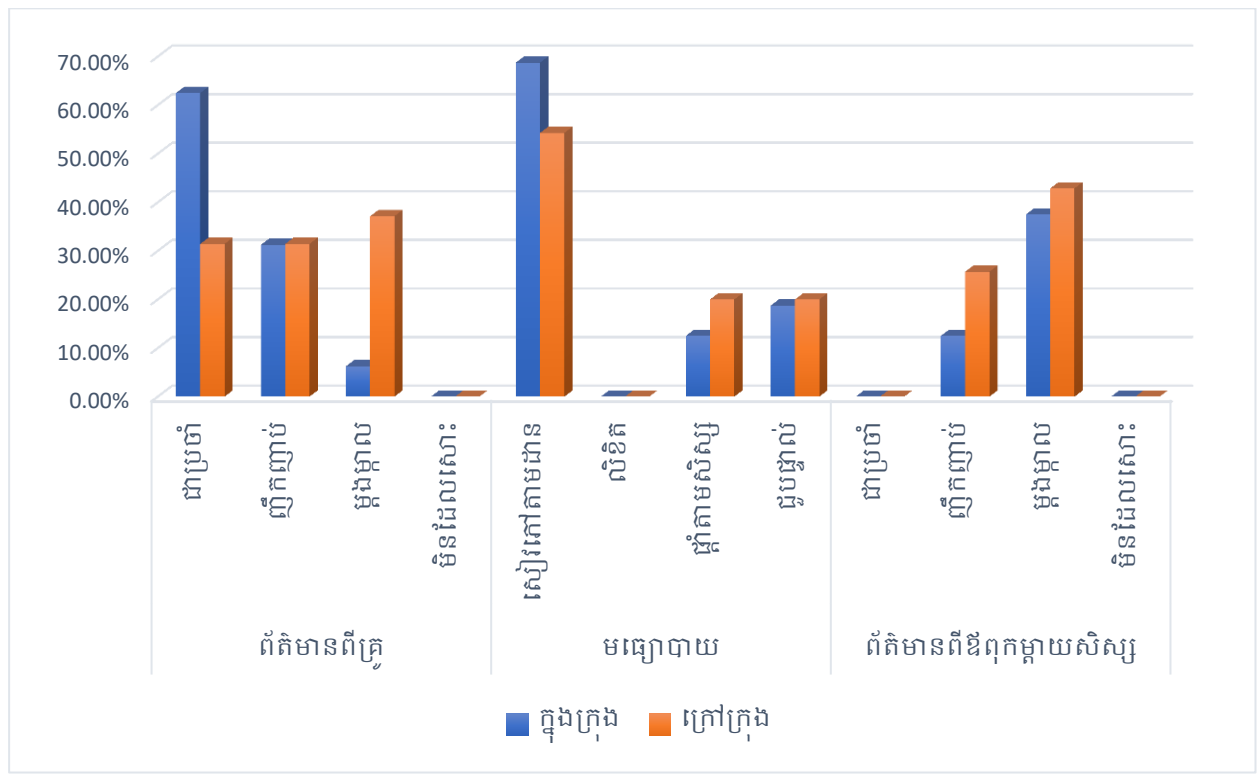


រូបទី៨៖ ការប្រជុំពិភាក្សារវាងនាយកសាលា និងអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺត

ការជួបពិភាក្សាគ្នាជាប្រចាំនៃភាគីពាក់ព័ន្ធក្នុងការតាមដានទៅលើលទ្ធផលនៃការសិក្សារបស់សិស្សរៀនយឺតជាចលករដ៏សំខាន់ក្នុងការជួយជំរុញល្បឿនសិក្សារបស់ពួកគេឱ្យមានការវិវត្តទៅមុខ។ តាមក្រាប និងតាមតម្លៃ Mean (ឧបសម្ព័ន្ធទី២ តារាងទី៩) ព័ត៌មានដែលទទួលបានពីនាយកសាលា និងព័ត៌មានដែលទទួលបានពីអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺតទាក់ទងនឹងការជួបពិភាក្សាគ្នាទៅលើលទ្ធផលសិក្សារបស់សិស្សរៀនយឺតនោះមានភាពខុសគ្នាទាំងស្រុងទាំងអាណាព្យាបាលសិស្សក្នុងក្រុង និងអាណាព្យាបាលសិស្សក្រៅក្រុងដោយព័ត៌មានពីនាយកសាលាក្នុងក្រុងកម្រិតនៃការជួបគ្នាញឹកញាប់ និងម្តងម្កាលមានភាគរយដូចគ្នា ប៉ុន្តែព័ត៌មានពីអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺតក្នុងក្រុងវិញគឺការជួបគ្នាក្នុងកម្រិតញឹកញាប់មានភាគរយទាបបំផុត និងមិនដែលសោះមានភាគរយខ្ពស់ជាង។ តាមតម្លៃ Mean ដែលបានរកឃើញ ($M < 2.50$) (ឧបសម្ព័ន្ធទី២ តារាងទី៩) បង្ហាញថាកម្រិតនៃការទំនាក់ទំនងរវាងនាយកសាលារៀន និងអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺតនៅមានកម្រិតទាប។ សាលាក្រៅក្រុងព័ត៌មានពីនាយកសាលាទាក់ទងនឹងការជួបគ្នារៀងរាល់ខែ និងមិនដែលសោះមានភាគរយប្រហាក់ប្រហែលគ្នាហើយការជួបក្នុងកម្រិតញឹកញាប់ និងម្តងម្កាលក៏មានភាគរយប្រហាក់

ប្រហែលគ្នាដែរ ប៉ុន្តែនៅតែជួយនឹងចម្លើយរបស់អាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឹតដែលកម្រិតនៃការមិនដែលជួបសោះមានភាគរយខ្ពស់បំផុតដែលនេះបង្ហាញពីកម្រិតនៃការទំនាក់ទំនងរវាងនាយកសាលារៀន និងមាតាបិតាសិស្សនៅមានកម្រិតទាប ហើយវាបានឆ្លុះបញ្ចាំងមួយផ្នែកពីប្រសិទ្ធភាពនៃការជួយសិស្សរៀនយឹតផងដែរ។

៤.៨.២. ការផ្តល់ និងការទទួលព័ត៌មានអំពីការសិក្សារបស់សិស្សរៀនយឹតរវាងគ្រូប្រចាំថ្នាក់ និងអាណាព្យាបាល



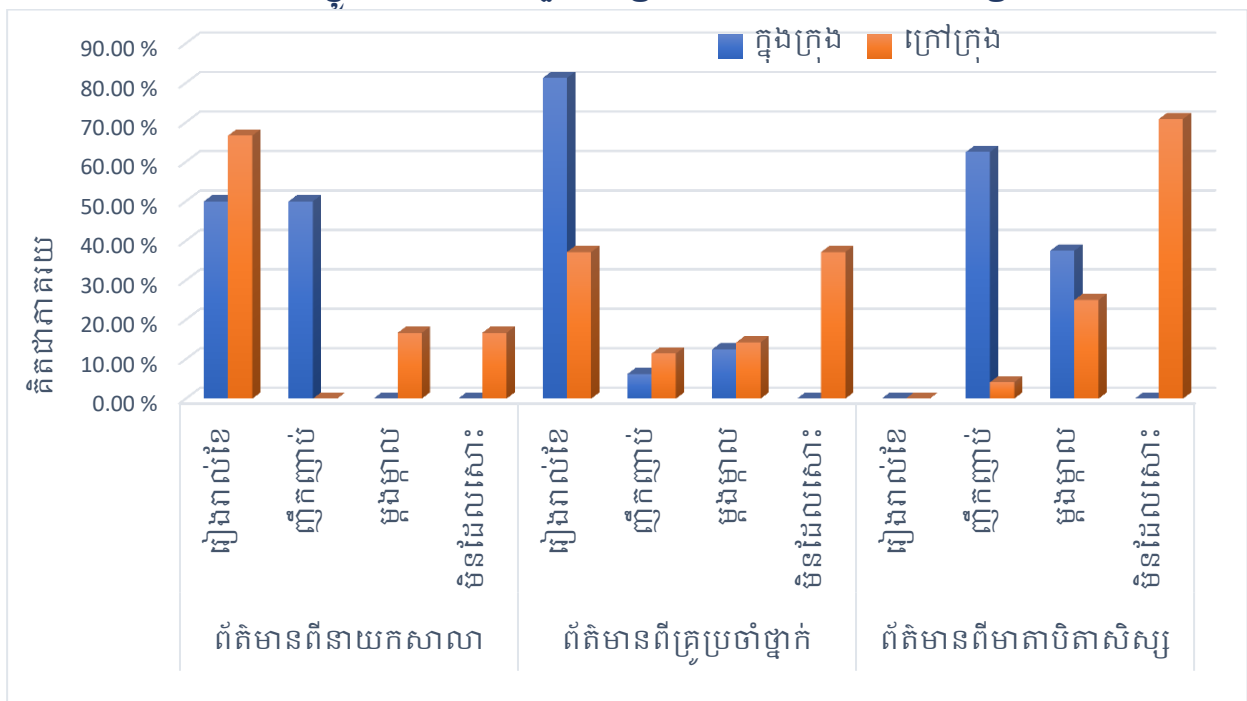
រូបទី៩៖ ការផ្តល់ និងការទទួលព័ត៌មានអំពីការសិក្សារបស់សិស្សរៀនយឹតរវាងគ្រូប្រចាំថ្នាក់ និងអាណាព្យាបាល

ការផ្តល់ព័ត៌មានពីការសិក្សារបស់សិស្សទៅអាណាព្យាបាលរបស់គេគឺជាមានសារសំខាន់ខ្លាំងណាស់ក្នុងការតាមដាន និងរួមគ្នាជួយដល់ពួកគេលើចំណុចខ្វះខាតនៃការសិក្សារបស់គេ។ ពិនិត្យលើតម្លៃ P-value = 0,003 លើទិន្នន័យបានពីគ្រូប្រចាំថ្នាក់បង្ហាញថា ការផ្តល់ព័ត៌មានអំពីការសិក្សារបស់សិស្សរៀនយឹតទៅអាណាព្យាបាលរបស់គេរវាងគ្រូក្នុងក្រុង និងក្រៅក្រុងមានភាពខុសគ្នា។ ផ្អែកលើលទ្ធផលនៃតម្លៃ Mean (Urban=3.56> Rural=2.94) (ឧបសម្ព័ន្ធទី២ តារាងទី១០) និងតាមក្រាបខាងលើបង្ហាញថាកម្រិតនៃការផ្តល់ព័ត៌មានទៅអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឹតរបស់គ្រូប្រចាំថ្នាក់នៅក្នុងក្រុងមានភាពសកម្មជាងគ្រូក្រៅក្រុងដោយគ្រូក្នុងក្រុងស្ថិតក្នុងកម្រិតខ្ពស់ និងគ្រូនៅក្រៅក្រុងស្ថិតក្នុងកម្រិតមធ្យម។

ពិនិត្យលើតម្លៃ P-value =0.27 លើទិន្នន័យពីអាណាព្យាបាលសិស្សស្តីពីការទទួលបានព័ត៌មានពីគ្រូប្រចាំថ្នាក់មានភាពដូចគ្នា។ ផ្អែកលើតម្លៃ Mean (Urban=2.25> Rural=2.38) (ឧបសម្ព័ន្ធទី ២ តារាងទី១០) និងតាមក្រាបខាងលើបង្ហាញថា អាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឹតនៅក្រៅក្រុង បានទទួលព័ត៌មានពីការសិក្សារបស់កូនពួកគាត់ញឹកញាប់ជាងអាណាព្យាបាលសិស្សរៀន យឹតក្នុងក្រុង។

ប្រៀបធៀបកម្រិតលម្អៀងនៃការផ្តល់ចម្លើយរវាងគ្រូប្រចាំថ្នាក់ និងអាណាព្យាបាលសិស្សឃើញថា ព័ត៌មានរវាងគ្រូ និងអាណាព្យាបាលសិស្សនៅក្នុងក្រុងមានភាពបញ្ជ្រាសគ្នាខ្លាំងជាងព័ត៌មានរវាងគ្រូ និងអាណាព្យាបាលសិស្សនៅក្រៅក្រុងរវាងភាគីអ្នកផ្តល់ និងភាគីអ្នកទទួលចំពោះខ្លឹមសាររឿងតែមួយ។ នេះអាចសន្និដ្ឋានបានថា ការទំនាក់ទំនងរវាងគ្រូប្រចាំថ្នាក់ និងអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឹតនៅមានកម្រិតទាបនៅឡើយដែលវានៅតែជាបញ្ហាប្រឈមមួយក្នុងការជួយសិស្សរៀនយឹតទាំងនៅក្នុងក្រុង និងក្រៅក្រុង។

៤.៨.៣. ការបញ្ជូន និងការទទួលស្ងៀមនៅតាមដានការសិក្សា



រូបទី១០៖ ការបញ្ជូន និងការទទួលស្ងៀមនៅតាមដានការសិក្សា

ផ្អែកតាមលទ្ធផលខាងលើពាក់ព័ន្ធនឹងការធ្វើ និងបញ្ជូនសៀវភៅតាមដានការសិក្សាទៅអាណាព្យាបាលសិស្សនេះការអនុវត្តរបស់នាយកសាលាទាំងនៅក្នុងក្រុង និងក្រៅក្រុងដូចគ្នា។ ចំណែកលទ្ធផលនៃការផ្តល់ចម្លើយរបស់គ្រូប្រចាំថ្នាក់ស្តីពីការអនុវត្តរបស់ខ្លួនលើការធ្វើ និងបញ្ជូនសៀវភៅតាមដានការសិក្សាសិស្សនេះមានភាពខុសគ្នារវាងគ្រូក្នុងក្រុង និងក្រៅ

ក្រុង P-value =0.002 និង Mean (Urban=3.63>Rural=2.49) (ឧបសម្ព័ន្ធទី២ តារាងទី១១) ។ នេះបង្ហាញថាគ្រូនៅក្នុងក្រុងអនុវត្តបានល្អជាងគ្រូនៅក្រៅក្រុង ដោយភាគរយនៃការបញ្ជូនរៀនរាល់ខែរបស់គ្រូក្នុងក្រុងខ្ពស់ជាងគ្រូក្រៅក្រុង និងភាគរយមិនដែលសោះរបស់គ្រូក្រៅក្រុងខ្ពស់ជាងគ្រូក្នុងក្រុង។ ប៉ុន្តែបើធ្វើការធ្វើមរវាងលទ្ធផលនៃការផ្តល់ចំណេះដឹងរបស់នាយកសាលា និងគ្រូប្រចាំថ្នាក់ទៅនឹងចំណេះដឹងរបស់អាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឹតវិញគឺខុសគ្នាទាំងស្រុងចំពោះភាគរយនៃការទទួលបានរៀនរាល់ខែគឺសូន្យ។ ផ្អែកលើលទ្ធផលនៃការផ្តល់ចំណេះដឹងរបស់អាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឹតនៅក្នុងក្រុង និងក្រៅក្រុងពាក់ព័ន្ធនឹងការទទួលបានសៀវភៅតាមដានការសិក្សាមានភាពខុសគ្នាដោយអ្នកនៅក្នុងក្រុងទទួលបានញឹកញាប់ជាងអ្នកនៅក្រុង P-value =0.00) និង Mean (Urban=2.63> Rural=1.33) (ឧបសម្ព័ន្ធទី២ តារាងទី១១)។ ពិនិត្យមើលជារួមឃើញថានៅតែមានភាពខុសគ្នារវាងចំណេះដឹងរបស់ភាគីអ្នកផ្តល់ និងភាគីអ្នកទទួលនៅក្នុងខ្លឹមសាររៀនតែមួយដូចទៅនឹងការផ្តល់ព័ត៌មានក្នុងចំណុច ខ ខាងលើដែរ ដែលវាបង្ហាញពីកម្រិតនៃការទំនាក់ទំនងរវាងសាលារៀន និងអាណាព្យាបាលសិស្សនៅមានកម្រិតទាបដែលមិនទាន់ឆ្លើយតបនឹងតម្រូវការចាំបាច់នៃការចង់បាន។

៤.៨. បញ្ហាប្រឈម

បញ្ហាប្រឈម		
ព័ត៌មានពីនាយកសាលា	កត្តាគ្រូសារ	ខ្ញុំពុកម្តាយមិនសូវយល់ពីតម្លៃនៃការសិក្សារបស់កូន ខ្លះទំនាក់ទំនងល្អ ជាមួយសាលារៀន
		ខ្ញុំពុកម្តាយក្រីក្រ ផ្លាស់ទីលំនៅញឹកញាប់
		ខ្ញុំពុកម្តាយចំណាកស្រុកកូននៅជាមួយយាយតា
	កត្តាគ្រូបង្រៀន	គ្រូបង្រៀនមួយចំនួនមិនបានប្រឹងអស់លទ្ធភាពក្នុងការបង្រៀន ខ្លះខ្ជាយ ពេលវេលា
		មិនបានធ្វើបច្ចុប្បន្នភាពកិច្ចតែងការបង្រៀន (ប្រើកិច្ចតែងការចាស់)
		មិនមានសម្ភារៈបង្រៀនគ្រប់គ្រាន់
	កត្តាសិស្ស	សិស្សអវត្តមានច្រើន
		សិស្សគេចសាលា
		សមត្ថភាពនៃការចងចាំខ្សោយ

ព័ត៌មានគ្រូប្រចាំថ្នាក់	កត្តាគ្រួសារ	ឪពុកម្តាយក្រីក្រ ផ្លាស់ទីលំនៅ និងចំណាកស្រុក
		អាណាព្យាបាលមិនសូវយកចិត្តទុកដាក់នឹងការសិក្សារបស់កូន មិនជួយបង្រៀនកូនបន្ថែមនៅផ្ទះ ខ្វះកិច្ចសហការជាមួយគ្រូ
		អំពើហិង្សាក្នុងគ្រួសារ
	កត្តាសិស្ស	មិនមានសម្ភារសិក្សាគ្រប់គ្រាន់ មិនសូវធ្វើកិច្ចការផ្ទះ
		សិស្សមិនសូវយកចិត្តទុកដាក់រៀនសូត្រក្នុងម៉ោងរៀន សិស្សអវត្តមានច្រើន
		សុខភាពខ្សោយ ឈឺញឹក ពិការ
		សមត្ថភាពចងចាំខ្សោយ
		មិនមានគ្រឹះពីថ្នាក់ក្រោម(ខ្សោយព្យញ្ជនៈ ស្រៈ)
		នៅផ្ទះលេងទូរសព្ទ មើលទូរទស្សន៍
		រៀនច្រើនមិនហ៊ានឡើងអាន ខ្លាចគ្រូ
	កត្តាសាលា	សិស្សក្នុងថ្នាក់ច្រើនពេក
		មិនមានសម្ភារសិក្សាគ្រប់គ្រាន់
		ការផ្តល់ព័ត៌មានទៅឪពុកម្តាយពីអវត្តមានសិស្សនៅមានកម្រិត

ផ្អែកលើព័ត៌មានដែលទទួលបានពីនាយកសាលា និងពីគ្រូប្រចាំថ្នាក់នៅក្នុងតារាងខាងលើបង្ហាញថាមានបញ្ហាប្រឈមជាច្រើនដែលត្រូវដោះស្រាយដូចជា កាលើកទឹកចិត្តសិស្សឱ្យចូលរួមក្នុងសកម្មភាពសិក្សាដោយបង្កើតបរិយាកាសសិក្សាក្នុងថ្នាក់មួយដែលអាចជួយពង្រឹងបំរុងប្រយ័ត្នសិស្សក្នុងម៉ោងសិក្សា ពង្រឹងមូលដ្ឋានគ្រឹះមុខវិជ្ជាភាសាខ្មែរ (ព្យញ្ជនៈ ស្រៈ និងការរៀនប្រកប) ភាពក្រីក្រ និងការចូលរួមពីអាណាព្យាបាលក្នុងការទប់ស្កាត់ពួកគេពីការចំណាយពេលឥតប្រយោជន៍ក្នុងការមើលទូរទស្សន៍ ឬលេងទូរសព្ទជាដើម។ ប៉ុន្តែបញ្ហាប្រឈមខ្លាំងដែលត្រូវយកចិត្តទុកដាក់ដោះស្រាយបន្ទាន់ក្នុងការជួយសិស្សរៀនយឺតគឺកត្តាអវត្តមានសិស្ស កង្វះទំនាក់ទំនងល្អជាមួយសាលារៀន និងការមិនសូវយល់ពីតម្លៃនៃការសិក្សារបស់កូនពីសំណាក់ឪពុកម្តាយ ឬអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺត សមត្ថភាពចងចាំរបស់សិស្សផ្ទាល់ខ្សោយ ការមិនបានតាមដានការសិក្សារបស់កូន និងការមិនបានជួយបង្រៀនកូនបន្ថែមនៅផ្ទះជាប្រចាំបូករួមនឹងគ្រូបង្រៀនមួយចំនួនមិនបានប្រឹងអស់ពីលទ្ធភាពក្នុងការជួយពួកគេ និងខ្លះខ្លាយពេលម៉ោងបង្រៀន។ ដើម្បីដោះស្រាយបញ្ហាទាំងនេះបានដោយប្រសិទ្ធភាពទាមទារចាំបាច់នូវការចូលរួមយ៉ាងសកម្មពីគ្រប់ភាគីពាក់ព័ន្ធមានសាលារៀន សហគមន៍ និងឪពុកម្តាយ ឬអាណាព្យាបាលសិស្សជាដើម។ ការបង្កើតបរិស្ថានសិក្សាមួយប្រកបដោយ

ការទាក់ទាញទាំងនៅក្នុងសាលារៀនទាំងនៅក្នុងផ្ទះ ការបង្កើនទំនាក់ទំនងល្អរវាងសាលា
រៀន និងអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺតជាការរួមចំណែកក្នុងការទប់ស្កាត់បញ្ហាអវត្តមាន
របស់ពួកគេ ធ្វើឱ្យពួកគេមានចិត្តចង់រៀន និងក្លាហានក្នុងការចូលរួមក្នុងសកម្មភាពសិក្សា។

ជំពូកទី៥៖ សន្និដ្ឋាន និងសំណូមពរ

៥.១. សន្និដ្ឋាន

សិស្សរៀនយឹតមិនមែនជាប្រភេទសិស្សដែលខ្វះក្បាលរបស់គេមិនមានលទ្ធភាពចាប់បាននូវខ្លឹមសារមេរៀនទាំងស្រុងទាល់តែសោះនោះទេ។ ពួកគេនៅតែអាចទទួលយកបាននូវខ្លឹមសារមេរៀនក្នុងថ្នាក់ដែលគ្រូបានបង្រៀនដោយគ្រាន់តែពួកគេត្រូវការការលើកទឹកចិត្តជាជាងការស្តីបន្ទោស ត្រូវការពេលវេលាច្រើនជាងសិស្សដទៃ ត្រូវការការជួយជាពិសេសជាងសិស្សដទៃ ត្រូវការឱ្យគ្រូថាឡើងវិញច្រើនដងនូវចំនុចនៃមេរៀននោះជាដើម ។ ពួកគេងាយប្រឈមនឹងការបោះបង់ការសិក្សាប្រសិនបើពួកគេមិនបានទទួលការយកចិត្តទុកដាក់ជាពិសេសតាមរយៈកិច្ចគាំទ្រពីសាលារៀន មិត្តភក្តិ សហគមន៍ និងអាណាព្យាបាលជាដើម។

ឆ្លងតាមលទ្ធផលនៃការសិក្សាស្រាវជ្រាវប្រធានបទស្តីពី **កម្រិតនៃការជួយសិស្សរៀនយឹតនៅបឋមសិក្សា** មកជាលទ្ធផលបង្ហាញថា គណៈគ្រប់គ្រងសាលារៀនគោលដៅទាំងប្រាំបីនៅក្នុងក្រុង និងក្រៅក្រុងសុទ្ធតែក្លាប់បានច្បាស់នូវចំនួនសិស្សរៀនយឹតតាមថ្នាក់ដោយបានឱ្យគ្រូប្រចាំថ្នាក់នីមួយៗស្រង់ស្ថិតិនេះជាប្រចាំ និងជួយជំរុញឱ្យមានការយកចិត្តទុកដាក់ចំពោះការជួយពួកគេនៅក្នុងម៉ោងសិក្សា។ ក្នុងម៉ោងសិក្សាលោកគ្រូ អ្នកគ្រូបានយកចិត្តទុកដាក់ក្នុងការជួយសិស្សរៀនយឹតដោយសកម្មភាពដែលបានអនុវត្តច្រើនជាងគេដូចជា ការចាត់តាំងសកម្មភាពសិស្សខ្លាំងជួយសិស្សខ្សោយ ការរៀបចំកន្លែងអង្គុយរបស់សិស្សស្របតាមបច្ចេកទេសគុកោសល្យដោយបានដាក់បង្គុយសិស្សចំរុះគ្នារវាងសិស្សរៀនយឹត សិស្សរៀនមធ្យម និងសិស្សពូកែ ការរៀបចំសកម្មភាពក្រុម និងការហៅសិស្សរៀនយឹតឱ្យឡើងឆ្លើយសំនួរ ឡើងអានមេរៀន និងឡើងក្តារខៀនក្នុងកម្រិតជាប្រចាំ និងញឹកញាប់ដែលជាការជួយពួកគេឱ្យមានភាពក្លាហាន និងខិតខំរៀនដោយមានការប្រណាំងប្រជែងគ្នាក្នុងថ្នាក់។ ពេលសិស្សឆ្លើយសំនួរលោកគ្រូ អ្នកគ្រូបានបន្តតាមចំលើយសិស្សឡើងវិញដើម្បីឱ្យសិស្សរៀនយឹតមានឱកាសបានស្តាប់ចំលើយច្រើនដងបង្កើនការចងចាំ។ លទ្ធផលបានបង្ហាញទៀតថា កិច្ចគាំទ្រ សកម្មភាព និងវិធីសាស្ត្រដែលគណៈនាយក និងគ្រូប្រចាំថ្នាក់ប្រើប្រាស់ក្នុងការជួយសិស្សរៀនយឹតមានលក្ខណៈប្រហាក់ប្រហែលគ្នា ប៉ុន្តែកម្រិត និងស្ថានភាពនៃការអនុវត្តសកម្មភាពទាំងនេះមានភាពខុសគ្នាតិចតួចរវាងគ្រូក្នុងក្រុង និងគ្រូក្រៅក្រុងដោយគ្រូក្នុងក្រុងមានសកម្មភាពខ្លាំងជាងគ្រូក្រៅក្រុងក្នុងការអនុវត្តសកម្មភាពជួយសិស្សរៀនយឹតនេះ។

ជាមួយគ្នានេះដែរ លទ្ធផលបានបង្ហាញនូវភាពខុសគ្នានៃចំនួនសិស្សរៀនយឹតតាមថ្នាក់នីមួយៗនៃសាលារៀនក្នុងក្រុង និងសាលារៀនក្រៅក្រុង ដោយសាលាក្នុងក្រុងចំនួនសិស្ស

រៀនយឺតមានទំហំតូចជាងសាលាក្រៅក្រុង នេះដោយសារសិស្សនៅក្នុងក្រុងមានលទ្ធភាព ច្រើនជាងសិស្សក្រៅក្រុងក្នុងការទទួលបានសេវារៀនបន្ថែមក្រៅម៉ោងពីគ្រូ(រៀនគូរ) ឬកូន រឺងការបំពេញសេវាបង្រៀនរបស់គ្រូបានល្អ អាណាព្យាបាលមានពេលវេលាច្រើនជាងក្នុងការ នៅជាមួយកូន អាណាព្យាបាលមានការយកចិត្តទុកដាក់ជាងក្នុងការជួយបង្រៀនកូនបន្ថែម នៅផ្ទះ ឬកូនរឺងសម្ភារៈសម្បូរបែបជាងនៅក្រៅក្រុងជាហេតុធ្វើឱ្យស្ថិតិសិស្សរៀនយឺតតាម ថ្នាក់នីមួយៗនៅក្នុងក្រុងតិចជាងនៅក្រៅក្រុង។ ប៉ុន្តែថ្វីត្បិតតែអាណាព្យាបាលសិស្សក្នុងក្រុង បានយកចិត្តទុកដាក់ជាងក្នុងការជួយបង្រៀនកូនបន្ថែមនៅផ្ទះក៏ដោយក៏កម្រិតនៃការបង្រៀន នេះនៅមានកម្រិតទាបនៅឡើយ។

៥.២. សំណូមពរ

សិស្សរៀនយឺតជាសិស្សដែលត្រូវការការលើកទឹកចិត្ត និងយកចិត្តទុកដាក់ពិសេស ជាងសិស្សដទៃទៀត។ ក្នុងការជួយពួកគេឱ្យទទួលបាននូវលទ្ធផលល្អក្នុងការសិក្សាដូចសិស្ស ដទៃទៀត សាលារៀន ឬគ្រូតែម្នាក់ឯងមិនអាចសម្រេចផលបានឡើយ ដាច់ខាតត្រូវមានការ ចូលរួមពីគ្រប់ភាគីពាក់ព័ន្ធមានសាលារៀន សហគមន៍ ឪពុកម្តាយ ឬអាណាព្យាបាលសិស្ស ជាដើម។ ឆ្លងតាមការសិក្សាស្រាវជ្រាវនេះលទ្ធផលបង្ហាញថា បញ្ហាប្រឈមដែលរារាំងដល់ ការជួយសិស្សរៀនយឺតនៅតែមាន ពិសេសគឺទំនាក់ទំនងរវាងសាលារៀន និងអាណា ព្យាបាលសិស្សនៅមានកម្រិតនៅឡើយទាំងសាលានៅក្នុងក្រុង និងសាលានៅក្រៅក្រុង។ គ្រូ បង្រៀនមួយចំនួននៅមិនទាន់មានការតាំងចិត្តខ្ពស់ក្នុងការផ្តល់សេវាពេញលេញក្នុងការជួយ សិស្សរៀនយឺតនៅឡើយ។ ដូចនេះក្នុងនាមជាអ្នកស្រាវជ្រាវម្នាក់ សូមសំណូមពរដូចតទៅ៖

❖ **ចំពោះសាលារៀន**

ក. គណៈនាយកសាលា

1. គណៈនាយកសាលារៀនត្រូវផ្តល់ព័ត៌មាន និងអញ្ជើញអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺត មកប្រជុំពិភាក្សាគ្នាដើម្បីស្វែងរកដំណោះស្រាយពាក់ព័ន្ធនឹងលទ្ធផលសិក្សារបស់កូន ពួកគាត់ជាប្រចាំ
2. គណៈនាយកត្រូវសហការជាមួយប្រធានក្រុមបច្ចេកទេសចុះធ្វើអធិការកិច្ចជាប្រចាំ ដើម្បីពង្រឹងលើការងារបង្រៀន និងរៀនរបស់គ្រូ និងសិស្សតាមថ្នាក់នីមួយៗឱ្យមាន ប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់
3. ត្រូវធានាថាគ្រប់ម៉ោង និងគ្រប់មេរៀនដែលគ្រូបង្រៀនត្រូវមានកិច្ចតែងការ និងសម្ភារ ឧបទេសគ្រប់គ្រាន់។

ខ. គ្រូបង្រៀន

1. គ្រូបង្រៀនត្រូវធ្វើបច្ចុប្បន្នភាពកិច្ចការបង្រៀនរបស់ខ្លួនជាប្រចាំ និងមានសម្ភារឧបទេសគ្រប់គ្រាន់ក្នុងម៉ោងបង្រៀន
2. បង្កើនកិច្ចទំនាក់ទំនងល្អជាប្រចាំជាមួយអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺត និងបញ្ជូនលទ្ធផលសិក្សារបស់សិស្សជាលាយលក្ខណ៍អក្សរតាមរយៈសៀវភៅតាមដានការសិក្សាឱ្យបានរៀងរាល់ខែ
3. បង្កើននិយត្តភាពការងារដោយគោរពវេលាឱ្យបានច្បាស់លាស់ និងយកចិត្តទុកដាក់ខ្ពស់ក្នុងការបំពេញសេវាអប់រំទាំងនៅក្នុងថ្នាក់ និងក្រៅថ្នាក់
4. សហការជាមួយអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺត និងភាគីពាក់ព័ន្ធទាំងអស់ដើម្បីចូលរួមទប់ស្កាត់បញ្ហាអវត្តមានសិស្សរៀនយឺតឱ្យមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់
5. ជំរុញ លើកទឹកចិត្ត និងបង្កើនភាពស្និទ្ធស្នាលជាមួយសិស្សរៀនយឺតដើម្បីឱ្យពួកគេមានទំនុកចិត្ត និងអារម្មណ៍រីករាយក្នុងការសិក្សា។

❖ ចំពោះអាណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺត

1. ត្រូវយកចិត្តទុកដាក់ខ្ពស់តាមដានទៅលើលទ្ធផលសិក្សារបស់កូនដោយបង្កើនទំនាក់ទំនង និងកិច្ចសហការល្អជាមួយសាលារៀន
2. ពិនិត្យសៀវភៅសិក្សារបស់កូន និងជួយបង្រៀនកូននៅផ្ទះបន្ថែមឱ្យបានជាប្រចាំ
3. ជំរុញ និងលើកទឹកចិត្តកូនឱ្យខិតខំរៀនសូត្រចៀសវាងការបណ្តែតបណ្តោយឱ្យកូនចំណាយពេលវេលាឥតប្រយោជន៍លេងទូរសព្ទ ឬមើលទូរទស្សន៍ ដោយព្យាយាមបង្វែរពេលវេលាទាំងនេះមកជាការធ្វើកិច្ចផ្ទះដែលគ្រូដាក់ឱ្យ។

ឯកសារយោង

1. រដ្ឋធម្មនុញ្ញ ឆ្នាំ១៩៩៣
2. អ.យ.ក.(២០០៣). ឯកសារជួយសិស្សខ្សោយស្របពេលសិក្សា នាយកដ្ឋានបឋមសិក្សា
3. អ.យ.ក.(២០០៥). សេចក្តីណែនាំស្តីពីការណែនាំស្តីពីការជួយសិស្សខ្សោយស្របពេលសិក្សា (នាយកដ្ឋានបឋមសិក្សា)
4. អ.យ.ក.(២០១៦). ការគ្រប់គ្រង និងភាពជាអ្នកដឹកនាំ, នាយកដ្ឋានបណ្តុះបណ្តាល និងវិក្រឹតការ
5. រាជរដ្ឋាភិបាលកម្ពុជា (២០១៨). *យុទ្ធសាស្ត្រចតុកោណដំណាក់កាលទី៤*
6. អ.យ.ក. (២០១៤). ផែនការយុទ្ធសាស្ត្រវិស័យអប់រំ ឆ្នាំ២០១៤-២០១៨
7. អ.យ.ក.(២០១៩). ផែនការយុទ្ធសាស្ត្រវិស័យអប់រំ ឆ្នាំ២០១៩-២០២៣
8. អ.យ.ក.(២០១៣). ស្ថិតិ និងសូចនាករអប់រំសាធារណៈ ២០១២-២០១៣
9. អ.យ.ក.(២០១៤). ស្ថិតិ និងសូចនាករអប់រំសាធារណៈ ២០១៣-២០១៤
10. អ.យ.ក.(២០១៥). ស្ថិតិ និងសូចនាករអប់រំសាធារណៈ ២០១៤-២០១៥
11. អ.យ.ក.(២០១៦). ស្ថិតិ និងសូចនាករអប់រំសាធារណៈ ២០១៥-២០១៦
12. អ.យ.ក.(២០១៧). *ស្ថិតិ និងសូចនាករអប់រំសាធារណៈ ២០១៦-២០១៧*
13. អ.យ.ក.(២០១៨). ស្ថិតិ និងសូចនាករអប់រំសាធារណៈ ២០១៧-២០១៨
14. គោលនយោបាយក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា ឆ្នាំ១៩៩៦
15. អ.យ.ក.(២០១៩). ផែនទីបង្ហាញផ្លូវ ការអប់រំកម្ពុជា ឆ្នាំ២០៣០
16. Mrs. D. Muppudathi,(2014). Role of teachers on helping slow learners to bring out their hidden skills. Thanjavur.
17. Penn Billy Paul, (2016). Coping with slow learners, IJMAS, Volume 2, Issue 12.
18. Emily Listmann,(2019). How to help slow learners.
19. Sultan Muhammad Khan,(2008). *Education of slow learners*. IBTCE, Germany.
20. Michelle Crossly, (2015). How can parents help slow learners at home. Retrieved from <https://education.co.za>.
21. Julius Bizimungu, (2016). How to help slow learners cope in class.
22. Susan E. Little, (2000). Helping the slow learner.
23. TEQIP, (2009). Improving the academic performance of weak students.
24. Shaw, Steven R, (2010). *Recuing students from the slow learner trap*.
25. GL. Reddy, R.Ramar, and A. Kusama (2006). *Slow learners: Their Psychology and Instruction*. Arora Offset Press, Newdeli.
26. Saral Salomi. D, Dr. A. Meenakshi Sandaram, (2018). *Slow Learning- Cause, Problems and solutions*. SCSVMV University, Kanchipurum.
27. A Vasudevan, (2017). *Slow learners- Causes, problems and educational programs*. Tamil Nadu, India.
28. Oxford, R. L., Burry-Stock, J. (1995). Assessing the use of language learning

strategies worldwide with the ESL/EFL version of the strategy inventory of language learning (SILL).

29. Characteristics of slow learners, [http:// www.foundationosa.org/slow.htm](http://www.foundationosa.org/slow.htm) .

30. Ayu. H, Dessy.W, Mai Istiqomatul.M, (2017). Learning strategies for slow learners using the project based learning model in primary school. University of Surabaya.

ଉପସମ୍ପ୍ତ

ឧបសម្ព័ន្ធទី១៖ លិខិតអនុញ្ញាតរបស់ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា



ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ

ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា
លេខ: ២៧៧ ៤ អយក.វិជក

ថ្ងៃចេញស្នាមដាក់ ខែចេត្រ ឆ្នាំកុរស័ក ព.ស.២៥៦២
រាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ១៧ ខែមេសា ឆ្នាំ២០១៩

ជ្រាបមក

លោកនាយកវិទ្យាស្ថានគរុកោសល្យរាជធានីភ្នំពេញ
លោកនាយកសាលាមធ្យមសិក្សាគរុកោសល្យមត្តេយ្យមជ្ឈិម
លោកប្រធានមន្ទីរអប់រំ យុវជន និងកីឡា រាជធានី-ខេត្ត

កម្មវត្ថុ : ការចុះប្រមូលទិន្នន័យដើម្បីសរសេរនិក្ខេបបទបញ្ចប់ការសិក្សារបស់និស្សិតថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់ផ្នែកគ្រប់គ្រងអប់រំជំនាន់ទី៦។

យោង : កម្មវិធីបណ្តុះបណ្តាលថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់ផ្នែកគ្រប់គ្រងអប់រំ ឆ្នាំសិក្សា២០១៨-២០១៩។

តបតាមកម្មវត្ថុ និងយោងខាងលើ ខ្ញុំសូមជម្រាបលោកនាយក និងលោកប្រធានមន្ទីរអប់រំ យុវជន និងកីឡាជ្រាបថា៖ និស្សិតថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់ផ្នែកគ្រប់គ្រងអប់រំជំនាន់ទី៦ចំនួន៤១នាក់ ត្រូវបានចាត់តាំងឱ្យចុះប្រមូលទិន្នន័យដើម្បីសរសេរនិក្ខេបបទស្រាវជ្រាវបញ្ចប់ការសិក្សាថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់ផ្នែកគ្រប់គ្រងអប់រំនៅវិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ នៅវិទ្យាស្ថានគរុកោសល្យរាជធានីភ្នំពេញ សាលាមធ្យមសិក្សាគរុកោសល្យមត្តេយ្យមជ្ឈិម និងតាមរាជធានី-ខេត្ត ចាប់ពីថ្ងៃទី២២ ខែឧសភា ដល់ថ្ងៃទី៣១ ខែកក្កដា ឆ្នាំ២០១៩។

អាស្រ័យហេតុនេះ សូមលោកនាយក និងលោកប្រធានជួយសម្រួល និងសហការដល់ការចុះប្រមូលទិន្នន័យខាងលើឱ្យមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់។

សូមលោកនាយក និងលោកប្រធានទទួលនូវការរាប់អានពីខ្ញុំ ។

រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា

- ចម្លងចុះ**
- ខុទ្ទកាល័យឯកឧត្តមបណ្ឌិតសភាចារ្យរដ្ឋមន្ត្រី
 - សាលារាជធានី-ខេត្តពាក់ព័ន្ធ
 "ដើម្បីជូនជ្រាបជាព័ត៌មាន"
 - អង្គភាពពាក់ព័ន្ធនានាក្រោមឱវាទក្រសួង អ.យ.ក
 "ដើម្បីជ្រាបជាព័ត៌មាន"
 - កាលប្បវត្តិ
 - ឯកសារ៖ វិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ

បណ្ឌិតសភាចារ្យ **ឯង ជួន ណារ៉ុន**



ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ

វិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ

លេខ : ១១៤ ចត. ៨៦

លិខិតឧទ្ទេសនាម

យោង ផែនការអនុវត្តកម្មវិធីបណ្តុះបណ្តាលថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់ផ្នែកគ្រប់គ្រងអប់រំ ជំនាន់ទី៦ និងទី៧ ឆ្នាំសិក្សា២០១៤-២០១៩

និស្សិតថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់ផ្នែកគ្រប់គ្រងអប់រំជំនាន់ទី៦ នៅវិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំដូចមានរាយនាមខាងក្រោម ត្រូវបានចាត់តាំងឱ្យចុះប្រមូលទិន្នន័យ ដើម្បីសរសេរនិក្ខេបបទស្រាវជ្រាវបញ្ចប់ការសិក្សាថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់ផ្នែកគ្រប់គ្រងអប់រំនៅវិទ្យាស្ថានគរុកោសល្យរាជធានីភ្នំពេញនិងបាត់ដំបង សាលាមធ្យមសិក្សាគរុកោសល្យមត្តេយ្យមជ្ឈឹម និងតាមរាជធានី-ខេត្តនានា ចាប់ពីថ្ងៃទី២២ ខែឧសភា ដល់ថ្ងៃទី៣១ ខែកក្កដា ឆ្នាំ២០១៩៖

ល.រ	គោត្តនាម និងនាម	ភេទ	សាលាគរុកោសល្យ និង រាជធានី-ខេត្ត
១	កុយ វ៉ាឡុងទីណា	ប	ខេត្តកំពង់ធំ
២	គុជ សំផែល	ប	ខេត្តស្វាយរៀង
៣	ឃឹន សម្បត្តិ	ប	ខេត្តតាកែវ
៤	ឯន ណារី	ប	រាជធានីភ្នំពេញ
៥	ង៉ែត វ៉ារុដ	ប	ខេត្តតាកែវ
៦	ងួន ផល្លី	ស	ខេត្តបាត់ដំបង
៧	ឆន ឈាង	ប	សាលាមធ្យមសិក្សាគរុកោសល្យមត្តេយ្យមជ្ឈឹម
៨	ឆាយ បូនី	ស	វិទ្យាស្ថានគរុកោសល្យរាជធានីភ្នំពេញ និងបាត់ដំបង
៩	ជា តត	ប	ខេត្តតាកែវ
១០	ជា វណ្ណារ៉ា	ប	ខេត្តកំពង់ឆ្នាំង
១១	ញ៉ែត សំអុល	ប	ខេត្តតាកែវ
១២	ទឹម ពិនុ	ប	រាជធានីភ្នំពេញ ខេត្តបាត់ដំបង បន្ទាយមានជ័យ កំពង់ឆ្នាំង ពោធិ៍សាត់ កំពង់ស្ពឺ កំពង់ធំ ស្ទឹងត្រែង ឧត្តរមានជ័យ និងខេត្តមណ្ឌលគិរី
១៣	ទុយ សុវណ្ណារិទ្ធ	ប	រាជធានីភ្នំពេញ ខេត្តកំពង់ចាម បាត់ដំបង និងខេត្តសៀមរាប
១៤	ធាម ហេង	ប	ខេត្តក្រចេះ
១៥	ប៉ុម សូត៉ា	ប	ខេត្តកណ្តាល
១៦	ផុន វណ្ណៈ	ប	ខេត្តកណ្តាល
១៧	ផូ សុវណ្ណ	ប	រាជធានីភ្នំពេញ

១៨	ពុត ពិសី	ប	ខេត្តកំពត
១៩	ពេជ្រ រង្សី	ស	ខេត្តត្បូងឃ្មុំ
២០	ភោគ គុលា	ប	ខេត្តស្វាយរៀង
២១	លី កុសល	ប	ខេត្តកំពង់ចាម
២២	លឹម សេងហួត	ប	ខេត្តបាត់ដំបង
២៣	លុន ហិរិប	ប	ខេត្តកំពង់ចាម
២៤	លុយ គឹមសាន	ប	ខេត្តកណ្តាល
២៥	វ៉ា សុភក្តិ	ប	ខេត្តព្រៃវែង
២៦	សន ភារស្នី	ប	ខេត្តកណ្តាល
២៧	ស៊ើយ រង្សី	ប	ខេត្តស្ទឹងត្រែង
២៨	សាម សុនិត	ប	ខេត្តកំពង់ចាម
២៩	សុទ្ធ ស្រីនាង	ស	ខេត្តកំពង់ស្ពឺ
៣០	សៀង គឹមឈឿន	ប	ខេត្តកណ្តាល
៣១	ស្រី មៅ	ប	រាជធានីភ្នំពេញ
៣២	ហើល ម៉ូណូ	ប	រាជធានីភ្នំពេញ
៣៣	ហៃយ ចម្លង	ស	រាជធានីភ្នំពេញ
៣៤	ឡាយ វីរៈ	ប	ខេត្តឧត្តរមានជ័យ
៣៥	ឡុង ចំណាន	ប	ខេត្តកំពង់ចាម
៣៦	អ៊ុន ចាន់ថា	ប	ខេត្តស្វាយរៀង
៣៧	អ៊ុំ សុផិ	ប	រាជធានីភ្នំពេញ
៣៨	អ៊ឹម សិរីរដ្ឋ	ប	ខេត្តតាកែវ
៣៩	អ៊ុក វិទ្ធី	ប	ខេត្តសៀមរាប
៤០	អុន សេងទ្រី	ប	ខេត្តកំពង់ធំ
៤១	អៀង គឹមឈាន	ប	ខេត្តកំពង់ចាម

ថ្ងៃសុក្រ ១៤ ខែ ពិសាខ ឆ្នាំកុរ ឯកស័ក ព.ស.២៥៦២

រាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ១៧ ខែ ឧសភា ឆ្នាំ ២០១៩

នាយកវិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ



បណ្ឌិត សៀង សុវណ្ណា

កន្លែងទទួល៖

- សាលារាជធានី-ខេត្តពាក់ព័ន្ធ
- អង្គការពាក់ព័ន្ធនានាក្រោមឱវាទក្រសួង អ.យ.ក
- មន្ទីរ អ.យ.ក រាជធានី-ខេត្តពាក់ព័ន្ធ
- ដើម្បីសហការ
- សាមីជន ដើម្បីអនុវត្ត
- កាលប្បវត្តិ
- ឯកសារ៖ វិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ

ឧបសម្ព័ន្ធទី២: តារាងតម្លៃស្ថិតិ

តារាងទី១: គុណវុឌ្ឍិគណៈនាយកសាលា- គ្រូប្រចាំថ្នាក់

Group Statistics

	school Location	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
School Principals	Urban	2	2.50	.71	.50
	Rural	6	2.33	.52	.21
Teachers	Urban	16	2.25	.68	.17
	Rural	35	2.17	.66	.11

Independent Samples Test

		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
									Lower	Upper
School Principals	Equal variances assumed	.19	.68	.37	6	.73	.17	.45	-.94	1.27
	Equal variances not assumed			.31	1.38	.80	.17	.54	-3.53	3.87
Teachers	Equal variances assumed	.13	.72	.39	49	.70	.08	.20	-.33	.49
	Equal variances not assumed			.39	28.40	.70	.08	.20	-.34	.50

តារាងទី២: ស្ថិតិសិស្សរៀនយឹតតាមថ្នាក់

Group Statistics

School Location	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Urban	16	2.69	.48	.12
Rural	35	2.49	.56	.10

Independent Samples Test

		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
									Lower	Upper
Equal variances assumed	Equal variances assumed	3.70	.06	1.24	49	.22	.20	.16	-.12	.53
	Equal variances not assumed			1.32	33.92	.20	.20	.15	-.11	.51

តារាងទី៣: មុខវិជ្ជាដែលសិស្សរៀនយឹតតាមការលំបាក

Independent Samples Test

	Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
	F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
								Lower	Upper
Equal variances assumed	.002	.96	-.19	49	.85	-.05	.25	-.54	.45
Equal variances not assumed			-.18	26.24	.86	-.05	.26	-.58	.48

តារាងទី៤៖ ការរៀបចំសកម្មភាពសិស្សខ្លាំងជួយសិស្សខ្សោយ

Group Statistics

School Location	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Urban	16	3.50	.63	.16
Rural	35	3.31	.63	.11

Independent Samples Test

	Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
	F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
								Lower	Upper
Equal variances assumed	.03	.87	.97	49	.34	.19	.19	-.20	.57
Equal variances not assumed			.97	29.10	.34	.19	.19	-.20	.58

តារាងទី៥៖ ការងារក្រុម

Group Statistics

School location	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Urban	16	3.63	.50	.13
Rural	35	2.71	.83	.14

Independent Samples Test

	Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
	F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
								Lower	Upper
Equal variances assumed	5.48	.02	4.07	49	.00	.91	.22	.46	1.36
Equal variances not assumed			4.86	44.89	.00	.91	.19	.53	1.29

តារាងទី៦៖ ការប្រៀបធៀបស្តេស្តទៀងស្របសំណួរ និងទៀងក្នុងរៀង

Group Statistics

School location	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Urban	16	3.44	.51	.13
rural	35	3.29	.57	.10

Independent Samples Test

	Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
	F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
								Lower	Upper
Equal variances assumed	.001	.97	.91	49	.37	.15	.17	-.19	.49
Equal variances not assumed			.95	32.36	.35	.15	.16	-.18	.48

តារាងទី៧៖ ការដាក់ និងការកែតម្រូវការផ្ទះ

Group Statistics

		N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Homework	Urban	16	3.75	.58	.14
	Rural	35	3.63	.49	.08
Checking homework	Urban	16	3.69	.60	.15
	Rural	35	3.63	.49	.08

Independent Samples Test

	Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means							
	F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference		
								Lower	Upper	
Homework	Equal variances assumed	.68	.41	.78	49	.44	.12	.16	-.19	.44
	Equal variances not assumed			.73	25.31	.47	.12	.17	-.22	.46
Checking homework	Equal variances assumed	.001	.98	.37	49	.71	.06	.16	-.26	.38
	Equal variances not assumed			.34	24.48	.74	.06	.17	-.30	.41

តារាងទី៨៖ ការជួយបង្រៀនក្នុងបណ្តាសាលាផ្ទះ

Group Statistics

School Location	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Urban	8	2.13	.84	.30
Rural	24	1.79	.78	.16

Independent Samples Test

	Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
	F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
								Lower	Upper
Equal variances assumed	.00	.98	1.03	30	.31	.33	.32	-.33	.99
Equal variances not assumed			1.00	11.37	.34	.33	.34	-.40	1.07

**តារាងទី៩៖ ការជ្រុះប្រជុំវិញនាយកសាលា និងអាណាព្យាបាលសិស្សរៀន
យ័ត**

Group Statistics

	School Location	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Principal data	Urban	2	2.50	.71	.50
	Rural	6	2.50	1.05	.43
Parent data	Urban	8	1.13	.35	.13
	Rural	24	1.00	0.00	0.00

Independent Samples Test

	Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means							
	F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference		
								Lower	Upper	
Principal Data	Equal variances assumed	.750	.42	0.00	6	1.00	0.000	.816	-1.998	1.998
	Equal variances not assumed			0.00	2.71	1.00	0.000	.658	-2.226	2.226
Parent Data	Equal variances assumed	17.500	.00	1.79	30	.08	.125	.070	-.017	.267
	Equal variances not assumed			1.00	7.00	.35	.125	.125	-.171	.421

**តារាងទី១០៖ ការផ្តល់ និងការទទួលបានព័ត៌មានអំពីការសិក្សារបស់សិស្សរៀន
យ័តវិញនាយកសាលា និងអាណាព្យាបាល**

Group Statistics

	School Location	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Teacher Data	Urban	16	3.56	.63	.16
	Rural	35	2.94	.84	.14

Parent Data	Urban	8	2.25	.46	.16
	Rural	24	2.38	.50	.10

Independent Samples Test

		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
									Lower	Upper
Teacher Data	Equal variances assumed	1.61	.21	2.63	49	.01	.62	.24	.15	1.09
	Equal variances not assumed			2.93	38.14	.006	.62	.23	.19	1.05
Parent Data	Equal variances assumed	2.18	.15	-.63	30	.54	-.13	.20	-.53	.28
	Equal variances not assumed			-.65	12.78	.53	-.13	.19	-.54	.29

តារាងទី១១៖ ការបញ្ជូន និងទទួលស្ងៀមនៅតាមជានការសិក្សា

Group Statistics

	School Location	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Principals	Urban	2	3.50	.71	.50
	Rural	6	3.50	.84	.34
Teachers	Urban	16	3.63	.89	.22
	Rural	35	2.49	1.34	.23
Parents	Urban	8	2.63	.52	.18
	Rural	24	1.33	.57	.12

Independent Samples Test

		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
									Lower	Upper
Principal Data	Equal variances assumed	.30	.60	0.00	6	1.00	0.00	.67	-1.63	1.63
	Equal variances not assumed			0.00	2.06	1.00	0.00	.61	-2.53	2.53
Teachers Data	Equal variances assumed	17.22	.00	3.10	49	.003	1.14	.37	.40	1.88
	Equal variances not assumed			3.60	42.30	.001	1.14	.32	.50	1.78
Parents Data	Equal variances assumed	.001	.98	5.71	30	.00	1.29	.23	.83	1.75

	Equal variances not assumed			5.97	13.03	.00	1.29	.22	.83	1.76
--	-----------------------------------	--	--	------	-------	-----	------	-----	-----	------

៦. តើលោក/លោកស្រីបានប្រជុំណែនាំពីគោលការណ៍ជួយសិស្សរៀនយឹតដែរ ឬទេ?

រៀងរាល់ខែ

ញឹកញាប់

ម្តងម្កាល

មិនដែលធ្វើសោះ

គ. ការទំនាក់ទំនងជាមួយអាណាព្យាបាលសិស្ស

៧. តើលោក/លោកស្រីបានប្រជុំពិភាក្សាអំពីសិស្សរៀនយឹតជាមួយឪពុកម្តាយ ឬអាណាព្យាបាលគេដែរ ឬទេ?

រៀងរាល់ខែ

ញឹកញាប់

ម្តងម្កាល

មិនដែលសោះ

៨. តើលោក/លោកស្រីបានបញ្ជូនសៀវភៅតាមដានការសិក្សារបស់សិស្សទៅឪពុកម្តាយ ឬអាណាព្យាបាលគេដែរ ឬទេ?

រៀងរាល់ខែ

ញឹកញាប់

ម្តងម្កាល

មិនដែលសោះ

ឃ. បញ្ហាប្រឈម

៩. តើកិច្ចគាំទ្រអ្វីខ្លះដែលលោក/លោកស្រីអនុវត្តន៍ដើម្បីជួយសិស្សរៀនយឹត?

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

១០. សំណូមពរ៖

.....
.....
.....
.....

សូមអរគុណ

- ផ្តល់ជាប្រចាំ
- ផ្តល់ញឹកញាប់
- ផ្តល់ម្តងម្កាល
- មិនដែលសោះ

១០. តើមធ្យោបាយអ្វីដែលលោកគ្រូ/អ្នកគ្រូប្រើក្នុងការផ្តល់ព័ត៌មានទៅអាណាព្យាបាលសិស្ស?

- សៀវភៅតាមដានការសិក្សា
- ធ្វើលិខិត
- ផ្តាំតាមសិស្ស
- ជួបផ្ទាល់

មធ្យោបាយផ្សេងទៀត(បើមាន)៖

១១. តើលោកគ្រូ/អ្នកគ្រូបានធ្វើសៀវភៅតាមដានការសិក្សា និងធ្វើជូនឪពុកម្តាយសិស្សដែរ ឬទេ?

- រៀងរាល់ខែ
- ញឹកញាប់
- ម្តងម្កាល
- មិនដែលធ្វើសោះ

គ. អំពីសកម្មភាពបង្រៀន និងរៀន

១២. តើលោកគ្រូ/អ្នកគ្រូបានរៀបចំកន្លែងសិស្សអង្គុយស្របតាមបច្ចេកទេសគរុកោសល្យដែរ ឬទេ?

- បាទ/ចាស
- ទេ

១៣. តើលោកគ្រូ/អ្នកគ្រូចាត់តាំងការងារក្រុមកម្រិតណាក្នុងម៉ោងសិក្សា?

- រៀងរាល់ម៉ោង
- ញឹកញាប់
- ម្តងម្កាល
- មិនដែលសោះ

១៤. តើលោកគ្រូ/អ្នកគ្រូបានចាត់តាំងសកម្មភាពសិស្សខ្លាំងជួយសិស្សខ្សោយដែរ ឬទេ?

- ជាប្រចាំ
- ញឹកញាប់
- ម្តងម្កាល
- មិនដែលសោះ

១៥. តើលោកគ្រូ/អ្នកគ្រូបានហៅសិស្សរៀនយឺតឱ្យឆ្លើយសំណួរ អានមេរៀន ឬឡើងក្តារខៀន ក្នុងកម្រិតណា?

- រៀងរាល់ម៉ោង
- ញឹកញាប់
- ម្តងម្កាល
- មិនដែលសោះ

១៦. តើលោកគ្រូ/អ្នកគ្រូបានដាក់កិច្ចការផ្ទះឱ្យសិស្សធ្វើដែរ ឬទេ?

- ដាក់រៀងរាល់ថ្ងៃ
- ដាក់ញឹកញាប់
- ដាក់ម្តងម្កាល
- មិនដែលសោះ

១៧. តើលោកគ្រូ/អ្នកគ្រូបានពិនិត្យ និងកែកិច្ចការផ្ទះរបស់សិស្សដែរ ឬទេ?

ពិនិត្យ និងកែរៀងរាល់ថ្ងៃ

ពិនិត្យ និងកែញឹកញាប់

ពិនិត្យ និងកែម្តងម្កាល

មិនដែលសោះ

យ. បញ្ហាប្រឈម

១៨. តើបញ្ហាប្រឈមអ្វីខ្លះដែលលោកគ្រូ/អ្នកគ្រូជួបប្រទះក្នុងការជួយសិស្សរៀនយឹត?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

សូមអរគុណ

**កម្រងសំណួរសម្រាប់ឪពុកម្តាយ ឬអណាព្យាបាលសិស្សរៀនយឺត
សូមជម្រាបសួរលោក/លោកស្រីជាទីរាប់អាន**

ខ្ញុំបាទឈ្មោះ ជា តត ជានិស្សិតថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់ផ្នែកគ្រប់គ្រងអប់រំនៅវិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ។ ខ្ញុំបាទកំពុងសរសេរនិក្ខេបបទបញ្ចប់ថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់ក្រោមប្រធានបទ **កម្រិតនៃការជួយសិស្សរៀនយឺតនៅបឋមសិក្សា** ។

អាស្រ័យហេតុនេះសូមលោក/លោកស្រីមេត្តាជួយផ្តល់ចំណេះដឹងខាងក្រោមដោយក្តីអនុគ្រោះ។ ខ្ញុំបាទសូមផ្តល់អំណរគុណយ៉ាងជ្រាលជ្រៅចំពោះការចំណាយពេលវេលាដ៏មានតម្លៃរបស់លោក/លោកស្រីក្នុងការចូលរួមសហការជាមួយខ្ញុំបាទ។

ក. អំពីព័ត៌មានផ្ទាល់ខ្លួន

១. លោក/លោកស្រីជា៖

- | | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ម្តាយ | <input type="checkbox"/> ឪពុក |
| <input type="checkbox"/> យាយ តា | <input type="checkbox"/> ផ្សេងៗ |

២. តើលោក/លោកស្រីមានមុខរបរជាអ្វី?

- | | |
|--|----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> មន្ត្រីរាជការ | <input type="checkbox"/> អាជីវករ |
| <input type="checkbox"/> កម្មករ | <input type="checkbox"/> កសិករ |

ខ. អំពីការជួយកូននៅផ្ទះ

៣. តើលោក/លោកស្រីបានពិនិត្យសៀវភៅសិក្សារបស់កូនដែរ ឬទេ?

- | | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ជាប្រចាំ | <input type="checkbox"/> ញឹកញាប់ |
| <input type="checkbox"/> ម្តងម្កាល | <input type="checkbox"/> មិនដែលសោះ |

៤. តើលោក/លោកស្រីបានជួយបង្រៀនកូនបន្ថែមនៅផ្ទះដែរ ឬទេ?

- | | |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> រៀងរាល់ថ្ងៃ | <input type="checkbox"/> ញឹកញាប់ |
| <input type="checkbox"/> ម្តងម្កាល | <input type="checkbox"/> មិនដែលសោះ |

៥. តើកូនដែលសុំឱ្យលោក/លោកស្រីជួយធ្វើកិច្ចការដែលគ្រូដាក់ឱ្យធ្វើនៅផ្ទះដែរ ឬទេ?

- | | |
|------------------------------|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ដែល | <input type="checkbox"/> មិនដែល |
|------------------------------|---------------------------------|

គ. ការទំនាក់ទំនងជាមួយសាលា និងសំណូមពរ

៦. តើគ្រូប្រចាំថ្នាក់បានផ្តល់ព័ត៌មានពីការសិក្សារបស់កូនមកលោក/លោកស្រីកម្រិតណា?

ជាប្រចាំ

ញឹកញាប់

ម្តងម្កាល

មិនដែលសោះ

៧. តើលោក/លោកស្រីបានទទួលសៀវភៅតាមដានការសិក្សារបស់កូនពីសាលាដែរ ឬទេ?

រៀងរាល់ខែ

ញឹកញាប់

ម្តងម្កាល

មិនដែលសោះ

៨. តើលោក/លោកស្រីធ្លាប់ពិភាក្សាជាមួយនាយកសាលាអំពីការសិក្សារបស់កូនដែរ ឬទេ?

រៀងរាល់ខែ

ញឹកញាប់

ម្តងម្កាល

មិនដែលសោះ

៩. តើលោក/លោកស្រីធ្លាប់ជួបពិភាក្សាជាមួយគ្រូប្រចាំថ្នាក់អំពីការសិក្សារបស់កូន ឬទេ?

ជាប្រចាំ

ញឹកញាប់

ម្តងម្កាល

មិនដែលសោះ

១០. សំណូមពរ៖

.....

.....

.....

.....

សូមអរគុណ

ឧបសម្ព័ន្ធទី ៤៖

១-គណៈកម្មការមេប្រយោគ



**ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ**

ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា

លេខ: **៧៧២** អយក. ១៧

(ការសម្ងាត់)

លិខិតឧទ្ទេសនាម

យោង ៖ -បទប្បញ្ញត្តិស្តីពីការបណ្តុះបណ្តាលថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់ផ្នែកគ្រប់គ្រងអប់រំ នៅវិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ ចុះថ្ងៃទី៣១ ខែធ្នូ ឆ្នាំ២០១៥។
-វិធានការអនុវត្តកម្មវិធីបណ្តុះបណ្តាលថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់ផ្នែកគ្រប់គ្រងអប់រំជំនាន់ទី៦ និងទី៧ ឆ្នាំសិក្សា២០១៤-២០១៥ ចុះថ្ងៃទី០៦ ខែធ្នូ ឆ្នាំ២០១៤។

ថ្នាក់ដឹកនាំក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា ដូចមានរាយនាមខាងក្រោម ត្រូវបានចាត់តាំងជា **គណៈកម្មការមេប្រយោគ** សម្រាប់ការការពារនិក្ខេបបទថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់ផ្នែកគ្រប់គ្រងអប់រំជំនាន់ទី៦ ដែលនឹងប្រព្រឹត្តទៅនៅថ្ងៃទី១០-១១ ខែធ្នូ ឆ្នាំ២០១៥ នៅវិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ៖

១-ឯកឧត្តមបណ្ឌិតសភាចារ្យ ហង់ជួន ណារ៉ុន	ឧទ្ធកាល័យ អយក	ប្រធាន
២-ឯកឧត្តមបណ្ឌិតសភាចារ្យ ណារត ម៉ីនឿន	ឧទ្ធកាល័យ អយក	អនុប្រធាន
៣-ឯកឧត្តម យ៉ង់ ឌុំយ៉ា	ឧទ្ធកាល័យ អយក	សមាជិក
៤-ឯកឧត្តម លាង សេងហាត់	ឧទ្ធកាល័យ អយក	សមាជិក
៥-ឯកឧត្តម ម៉ង់ ឈ	អគ្គនាយកដ្ឋានឧត្តមសិក្សា	សមាជិក
៦-ឯកឧត្តមបណ្ឌិត សៀង សុវណ្ណារ៉ា	វិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ	សមាជិក

ឯកឧត្តម ដូចមានរាយនាមខាងលើ ត្រូវអញ្ជើញមកដឹកនាំវាយតម្លៃការការពារនិក្ខេបបទរបស់និស្សិត នៅថ្ងៃទី១០-១១ ខែធ្នូ ឆ្នាំ២០១៥ ចាប់ពីម៉ោង៧:៣០នាទីព្រឹកតទៅ នៅវិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ។

ថ្ងៃ **សុក្រ ១១ ខែធ្នូ ឆ្នាំកុរ ឯកស័ក ព.ស. ២៥៦៣**
រាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី **២២** ខែវិច្ឆិកា ឆ្នាំ២០១៥
រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា

- កន្លែងទទួល៖**
- អគ្គនាយកដ្ឋានរដ្ឋបាល និងហិរញ្ញវត្ថុ
 - ឧទ្ធកាល័យឯកឧត្តមបណ្ឌិតសភាចារ្យរដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងអយក
 - គ្រប់អង្គការក្រោមឱវាទក្រសួងអយក ដែលមានការពាក់ព័ន្ធនឹង
"ដើម្បីជ្រាបជាព័ត៌មាន"
 - សាមីខ្លួន "ដើម្បីអនុវត្ត"
 - កាលប្បវត្តិ - ឯកសារវិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ

បណ្ឌិតសភាចារ្យ ហង់ជួន ណារ៉ុន

២-គណៈកម្មការការពារនិងក្របបទ



**ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ**

ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា

**លេខ: ៤៦២ អយក. រក
(ការសម្រេច)**

លិខិតឧទ្ទេសនាម

យោង ៖ -បទប្បញ្ញត្តិស្តីពីការបណ្តុះបណ្តាលថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់ផ្នែកគ្រប់គ្រងអប់រំ នៅវិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ ចុះថ្ងៃទី៣១ ខែធ្នូ ឆ្នាំ២០១៥។

-ផែនការអនុវត្តកម្មវិធីបណ្តុះបណ្តាលថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់ផ្នែកគ្រប់គ្រងអប់រំ ជំនាន់ទី៦ និងទី៧ ឆ្នាំសិក្សា២០១៤-២០១៥ ចុះថ្ងៃទី០៦ ខែធ្នូ ឆ្នាំ២០១៤។

មន្ត្រីក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា ដូចមានរាយនាមខាងក្រោម ត្រូវបានចាត់តាំងជា **គណៈកម្មការការពារនិងក្របបទ** សម្រាប់ការការពារនិងក្របបទថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់ផ្នែកគ្រប់គ្រងអប់រំជំនាន់ទី៦ ដែលនឹងប្រព្រឹត្តទៅពីថ្ងៃទី១០-១១ ខែធ្នូ ឆ្នាំ២០១៥ នៅវិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ៖

១-ឯ.ឧ បណ្ឌិត ជ័យ សារិន	អគ្គាធិការដ្ឋាន	ប្រធាន
២-ឯ.ឧបណ្ឌិត សៀង សុវណ្ណា	វិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ	អនុប្រធាន
៣-ឯកឧត្តម លីម សុដា	អគ្គនាយកដ្ឋានគោលនយោបាយនិងផែនការ	សមាជិក
៤-លោកបណ្ឌិត នូរ វីរ៉ា	វិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ	សមាជិក
៥-ឯកឧត្តម រៀ សុផេន	នាយកដ្ឋានបុគ្គលិក	សមាជិក
៦-លោកជំទាវបណ្ឌិត ឃុន វិធីកា	អគ្គនាយកដ្ឋានអប់រំ	សមាជិក
៧-លោក ឌី បុណ្ណា	វិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ	សមាជិក
៨-ឯ.ឧបណ្ឌិត ម៉ុក សារ៉ុម	អគ្គនាយកដ្ឋានអប់រំ	សមាជិក
៩-ឯ.ឧបណ្ឌិត ឌី ខាំបូលី	អគ្គនាយកដ្ឋានគោលនយោបាយ	សមាជិក
១០-ឯ.ឧ បណ្ឌិត សិន សេងហុក	នាយកដ្ឋាននីតិកម្ម	សមាជិក
១១-លោកបណ្ឌិត សិត សេង	វិទ្យាស្ថានគរុកោសល្យរាជធានីភ្នំពេញ	សមាជិក
១២-លោកបណ្ឌិត ឈូក ច័ន្ទនាយា	នាយកដ្ឋានបណ្តុះបណ្តាលនិងវិក្រិតការ	សមាជិក
១៣-លោកបណ្ឌិត នី រដ្ឋា	វិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ	សមាជិក

ឯកឧត្តម លោកជំទាវ អស់លោក ដូចមានរាយនាមខាងលើ ត្រូវអញ្ជើញមកវាយតម្លៃការការពារនិងក្របបទរបស់និស្សិតនៅថ្ងៃទី១០-១១ ខែធ្នូ ឆ្នាំ២០១៥ ចាប់ពីម៉ោង៧:៣០នាទីព្រឹកតទៅនៅវិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ។

ថ្ងៃ សុក្រ ១ ខែ កក្កដា ឆ្នាំ កុរ ឯកស័ក ព.ស.២៥៦៣

រាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ២២ ខែវិច្ឆិកា ឆ្នាំ២០១៥

រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា



បណ្ឌិតសភាចារ្យ ហង់ ជួន ណារ៉ុន

- កន្លែងទទួល៖**
- អគ្គនាយកដ្ឋានរដ្ឋបាល និងហិរញ្ញវត្ថុ
 - ខុទ្ទកាល័យឯកឧត្តមបណ្ឌិតសភាចារ្យរដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងអយក
 - គ្រប់អង្គភាពក្រោមឱកាទក្រសួងអយក ដែលមានការពាក់ព័ន្ធ
"ដើម្បីជ្រាបជាព័ត៌មាន"
 - សាមីខ្លួន "ដើម្បីអនុវត្ត"
 - កាលប្បវត្តិ - ឯកសារវិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ

៣- គណៈកម្មការកណ្តាល



**ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ**

ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា

លេខ: ៧៧៣១ អយក. ១៧
(ការសម្រេច)

លិខិតឧទ្ទេសនាម

យោង ៖ -បទប្បញ្ញត្តិស្តីពីការបណ្តុះបណ្តាលថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់ផ្នែកគ្រប់គ្រងអប់រំនៅវិទ្យាស្ថាន
ជាតិអប់រំចុះថ្ងៃទី៣១ ខែធ្នូ ឆ្នាំ២០១៥។
-ផែនការអនុវត្តកម្មវិធីបណ្តុះបណ្តាលថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់ផ្នែកគ្រប់គ្រងអប់រំ ជំនាន់ទី៦
និងទី៧ ឆ្នាំសិក្សា២០១៨-២០១៩ ចុះថ្ងៃទី០៦ ខែធ្នូ ឆ្នាំ២០១៨។

មន្ត្រីក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា ដូចមានរាយនាមខាងក្រោម ត្រូវបានចាត់តាំងជា
គណៈកម្មការកណ្តាល សម្រាប់ការការពារនិរន្តរ៍បទថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់ផ្នែកគ្រប់គ្រងអប់រំ
ជំនាន់ទី៦ ដែលនឹងប្រព្រឹត្តទៅពីថ្ងៃទី១០-១១ ខែធ្នូ ឆ្នាំ២០១៩ នៅវិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ៖

១-លោកស្រី ប៊ុន សុផានី	វិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ	ប្រធាន
២-លោក ម៉ែន មុនិន្ទ	វិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ	អនុប្រធាន
៣-លោក ចាប រតនា	វិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ	សមាជិក
៤-លោក លីម វ៉ាន់	វិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ	សមាជិក
៥-លោក សៀង វាសនា	វិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ	សមាជិក

លោក លោកស្រី ដូចមានរាយនាមខាងលើ ត្រូវមកបំពេញភារកិច្ចនៅថ្ងៃទី១០ ខែធ្នូ ឆ្នាំ២០១៩
និងថ្ងៃបន្តបន្ទាប់ចាប់ពីម៉ោង៧:៣០នាទីព្រឹកតទៅ នៅវិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ។

ថ្ងៃ សុក្រ ១១ ខែកត្តិក ឆ្នាំកុរ ឯកស័ក ព.ស.២៥៦៣

ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា ថ្ងៃទី ២២ ខែ វិច្ឆិកា ឆ្នាំ ២០១៩

រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា



បណ្ឌិតសភាចារ្យ ហង់ជួន ណារ៉ុន

- កន្លែងទទួល៖**
- អគ្គនាយដ្ឋានរដ្ឋបាល និងហិរញ្ញវត្ថុ
 - ឧទ្ធរណ៍យងកឧត្តមបណ្ឌិតសភាចារ្យរដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងអយក
 - គ្រប់អង្គភាពក្រោមឱវាទក្រសួងអយក ដែលមានការពាក់ព័ន្ធ
"ដើម្បីជ្រាបជាព័ត៌មាន"
 - សាមីខ្លួន "ដើម្បីអនុវត្ត"
 - កាលប្បវត្តិ - ឯកសារ៖ វិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ