

វិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ

NATIONAL INSTITUTE OF EDUCATION

មជ្ឈមណ្ឌលស្រាវជ្រាវគរុកោសល្យជំនាន់ថ្មី

NEW GENERATION PEDAGOGICAL RESEARCH CENTER



កម្រោយនៃការអានភាសាខ្មែររបស់សិស្សថ្នាក់ទី៧ នៅ

អនុវិទ្យាល័យមួយ ក្នុងស្រុកកំពង់សៀម ខេត្តកំពង់ចាម

Poor Academic Performance in Khmer Reading Skill among
SEVENTH Grade Students at One Secondary School at
Kampong Siem District, Kampong Cham Province

សារណាថ្មី

សម្រាប់ថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់អប់រំ ឯកទេសប្រឹក្សាគរុកោសល្យ

រីម រ្រូមីថៃ

ឆ្នាំ ២០២២

វិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ

NATIONAL INSTITUTE OF EDUCATION

មជ្ឈមណ្ឌលស្រាវជ្រាវគរុកោសល្យជំនាន់ថ្មី

NEW GENERATION PEDAGOGICAL RESEARCH CENTER



កម្រោយនៃការអានភាសាខ្មែររបស់សិស្សថ្នាក់ទី៧ នៅ
អនុវិទ្យាល័យមួយ ក្នុងស្រុកកំពង់សៀម ខេត្តកំពង់ចាម

Poor Academic Performance in Khmer Reading Skill among
Seventh Grade Students at One Secondary School at Kampong
Siem District, Kampong Cham Province

បេក្ខជន ៖ រឹម ស្រីថៃ

គ្រូណែនាំ ៖ លោក ជី គីមអ៊ុំ

គណៈកម្មការការពារសារណា៖ ១. បណ្ឌិតសភាចារ្យ ប័ន្ត រ៉េត

២. បណ្ឌិត ស៊ុន សុម៉ាវ៉ា

៣. បណ្ឌិត អាន រ័ត្នបាវ

ឆ្នាំ ២០២២

មូលដ្ឋានសង្ខេប

ការសិក្សានេះធ្វើឡើង ក្នុងគោលបំណងសិក្សាអំពីកត្តាដែលបណ្តាលឱ្យសិស្សខ្សោយក្នុងការអាន ភាសាខ្មែរ និងបញ្ហាដែលសិស្សជួបប្រទះនៅការរៀនភាសាខ្មែរនេះនៅថ្នាក់ទី៧នៅសាលាអនុ វិទ្យាល័យមួយកន្លែង ដែលស្ថិតក្នុងស្រុកកំពង់សៀម ខេត្តកំពង់ចាម។ ម៉្យាងទៀត ការសិក្សាមួយនេះធ្វើ ឡើងជាមួយ សិស្សខ្សោយ៦នាក់ និងគ្រូបង្រៀនភាសាខ្មែរ១នាក់ ដែលសរុបទាំងអស់៧នាក់។ ការសិក្សា នេះ ធ្វើឡើងតាមវិធីសាស្ត្រគុណវិស័យដោយប្រើនូវទម្រង់បែបពាក់កណ្តាលការសម្ភាសន៍ (semi- structured interview) ដែលមានសំណួរទាំងអស់ជាសំណួររើក។ តាមរយៈទិន្នន័យដែលទទួលបាន និងធ្វើការវិភាគរួចមក យើងឃើញថាសមត្ថភាពរបស់សិស្សនៅថ្នាក់ទី៧នៅសាលាអនុវិទ្យាល័យស្រុកនៅ មានកម្រិតនៅឡើយ។ ចំពោះកត្តាដែលបានរកឃើញដែលបណ្តាលឱ្យសិស្សខ្សោយក្នុងការអាន អ្នក ស្រាវជ្រាវបានរកឃើញ៣កត្តាធំៗ (១). កត្តាសុខភាព ពិបាកក្នុងការផ្ទៀងផ្ទាត់ រយៈពេលក្នុងការផ្តោតខ្លី មិនមានការចងចាំបានយូរ មានការភ្លេចភ្លាំងច្រើន (២). កត្តាគ្រួសារ ខ្វះការយកចិត្តទុកដាក់ មិនមានការ ជម្រុញកូនឱ្យមានសិក្សានៅផ្ទះបន្ថែម ចំណេះដឹងរបស់ពួកគាត់ហាក់នូវមានកម្រិតនៅឡើយដែលធ្វើឱ្យពួក គាត់មិនអាចជួយ ឬបង្រៀនកូនបានគ្រប់ជ្រុងជ្រោយ។ (៣). កត្តាបរិយាកាស ដោយការរីករាលដាលនៃ កូវីដ១៩ ធ្វើឱ្យសិស្សទទួលបានការសិក្សារៀនសូត្រមិន ពេញលេញ ឬក្រុមទាំងពួកគេខ្សោយមូលដ្ឋានគ្រឹះ ក្នុងការអានស្រាប់ធ្វើឱ្យលទ្ធផលសិក្សាមានការធ្លាក់ចុះ និងកាន់តែកើនឡើងនៃសិស្សខ្សោយការអានច្រើន នៅក្នុងថ្នាក់រៀនមិនមានសម្ភារឱ្យសិស្សគ្រប់គ្រាន់ ដូចជាសៀវភៅសិក្សាផ្សេងៗ រីឯបណ្ណាល័យ សម្រាប់ សិស្សមធ្យមសិក្សាមិនមានម៉ោងណាមួយដើម្បីដឹកនាំសិស្សចូលបណ្ណាល័យ បញ្ហាសិស្សខ្សោយតាំងពី បឋម ហើយម៉្យាងវិញទៀតសិស្សមានភាពនឿយណាយក្នុងការសិក្សាដោយមិនមានការតាំងចិត្ត និង ជម្រុញពីបរិយាកាសជុំវិញ។ លើសពីនេះទៅទៀត ការស្រាវជ្រាវមួយនេះក៏បានរកឃើញថា សិស្សជួប ប្រទះបញ្ហាមួយចំនួនដែលបណ្តាលមកពីកម្រោយនៃការអាន លទ្ធផលនៃការសិក្សាមិនល្អ ធ្លាក់ មានការ ខ្មាសរៀន ទទួលរងនូវពាក្យសម្តីមួយចំនួនដែលធ្វើឱ្យប៉ះពាល់ដល់ផ្លូវចិត្តរបស់ពួកគេ មានចិត្តខ្លាចអា សាលា ខ្លាចមិត្តភក្តិបង្គាប់ សិស្សលែងចង់មករៀន មានគំនិតបោះបង់ចោលការសិក្សា។

ពាក្យគន្លឹះ៖ ការអាន, កម្រោយការអាន

Abstract

The purpose of this study is to know the factors that cause students to be weak in reading the Khmer language. The problems that faced by the students on seventh grade at One Secondary School is poor in reading of the Khmer language. This study was conducted with 6 weak students and 1 Khmer language teacher, a total of 7 students. This study was conducted using a qualitative approach using a semi-structured interview with all open-ended questions. From the data obtained and analysis, we can see that the ability of students in the seventh grade at One Secondary School is still limited. Here are the factors that causes students to be weak in reading and the researchers found these three major factors. (1). Health factors: Difficulty in concentration, short attention span, no long-term memory and forgetfulness. (2). Family factors: Lack of attention, lack of motivation for children to study at home, moreover, their knowledge seems to be limited, which makes them unable to help or teach their children from all angles. (3). Atmospheric factors by the spread of covid 19 make students less likely to complete their education, including their weaknesses reading skills are the result in declining and growing outcomes of many illiterate students in the classroom. There are no enough materials for students like textbooks, and the library for high school students does not have any time to lead students into the library. And driven by the surrounding environment. In addition, this research also found that students experience some problems caused by poor in reading, poor in academic results, failing, feeling embarrassed, suffering from some words that hurt them emotionally. Because of that they are afraid to go to school, afraid to make new friends or to socialize other people at their age, humiliating students, and because of these reasons they come up with the idea of dropping out of school.

Keywords: reading, poor reading

វិចាររបស់គ្រូជីកនាំ

ឈ្មោះកម្មវិធី៖ ថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់អប់រំ ឯកទេសប្រឹក្សាគរុកោសល្យ

ឈ្មោះបេក្ខជន៖ រឹម ស្រីវីរី

ចំណងជើងសារណា៖ កម្រោយនៃការអានភាសាខ្មែររបស់សិស្សថ្នាក់ទី៧ នៅសាលាអនុវិទ្យាល័យមួយក្នុង
ស្រុកកំពង់សៀម ខេត្តកំពង់ចាម

សូមបញ្ជាក់ថាកិច្ចការស្រាវជ្រាវខាងលើសម្រាប់ថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់អប់រំ ឯកទេសប្រឹក្សា
គរុកោសល្យគឺត្រូវបានធ្វើដោយបេក្ខជនខាងលើពិតប្រាកដមែន ដោយស្ថិតនៅក្រោមការណែនាំរបស់ខ្ញុំ។
ខ្ញុំបានណែនាំលើចំណុចមួយចំនួនដូចជាការមើលទៅលើបញ្ហាសម្រាប់ស្រាវជ្រាវ ការសំយោគឯកសារពាក់
ព័ន្ធ វិធីសាស្ត្រនៃការស្រាវជ្រាវ ការវិភាគទិន្នន័យ និងការពិភាក្សានៅក្នុងសារណាខ្លីនេះ។

ឈ្មោះគ្រូជីកនាំ៖ ជី គឹមអ៊ុំ

ហត្ថលេខា៖

កាលបរិច្ឆេទ៖

វិចាររបស់អ្នកស្រាវជ្រាវ

សូមបញ្ជាក់ថា ខ្ញុំជាអ្នកស្រាវជ្រាវ « រឹម ស្រីវី » បានធ្វើការស្រាវជ្រាវលើប្រធានបទ «កម្សាយនៃការអានភាសាខ្មែររបស់សិស្សថ្នាក់ទី៧ នៅសាលាអនុវិទ្យាល័យមួយក្នុងស្រុកកំពង់សៀម ខេត្តកំពង់ចាម» សម្រាប់បញ្ចប់ថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់អប់រំ ឯកទេសប្រឹក្សាគរុកោសល្យរបស់មជ្ឈមណ្ឌលស្រាវជ្រាវគរុកោសល្យជំនាន់ថ្មីនៃវិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ។ បន្ថែមពីលើនេះ ខ្ញុំក៏សូមបញ្ជាក់ផងដែរថា សារណាខ្លីនេះទាំងមូល ឬផ្នែកខ្លះនៃសារណាខ្លីគឺមិនបានប្រើប្រាស់សម្រាប់បំពេញតម្រូវការ ឬការសិក្សាផ្សេងទៀតនៅសាកលវិទ្យាល័យផ្សេងទៀតឡើយ។

ហត្ថលេខា (បេក្ខជន) ៖

កាលបរិច្ឆេទ ៖

ហត្ថលេខា (គ្រូជំរកនាំ) ៖

កាលបរិច្ឆេទ ៖

សេចក្តីថ្លែងអំណរគុណ

ដំណើរការនៃការសិក្សាស្រាវជ្រាវមួយនេះ អាចនឹងមិនសម្រេចបានជោគជ័យបើមិនមានការណែនាំ និងជំនួយពីសាស្ត្រាចារ្យដឹកនាំ(Supervisor) ផ្ទាល់របស់នាងខ្ញុំ រួមទាំងគណៈគ្រប់គ្រង និងលោកគ្រូណែនាំ (Instructor) នៃមជ្ឈមណ្ឌលស្រាវជ្រាវគរុកោសល្យជំនាន់ថ្មី មិត្តរួមជំនាន់ ព្រមទាំងគណៈគ្រប់គ្រង លោកគ្រូ/អ្នកគ្រូ និងជាពិសេសគឺ ក្រុមគ្រួសាររបស់នាងខ្ញុំ ។

ជាដំបូង នាងខ្ញុំសូមថ្លែងអំណរគុណយ៉ាងជ្រាលជ្រៅចំពោះសាស្ត្រាចារ្យដឹកនាំរបស់នាងខ្ញុំ គឺលោកគ្រូ **ជី គឹមអ៊ឺ** ចំពោះការជំនួយក្នុងការណែនាំ ដឹកនាំផ្លូវ ផ្តល់ជាគំនិតយោបល់ ពិភាក្សា ពិនិត្យ និងកែលម្អនូវរាល់ចំណុចខ្វះខាត រួមទាំងផ្តល់នូវឯកសារពាក់ព័ន្ធ ជាពិសេសផ្តល់នូវការជំរុញ លើកទឹកចិត្តរហូតមក ដោយការយកចិត្តទុកដាក់ និងអត់ធ្មត់ ក្នុងកំឡុងពេលការសិក្សាស្រាវជ្រាវនេះ ។

ជាបន្ទាប់ នាងខ្ញុំសូមថ្លែងអំណរគុណដល់លោកគ្រូឯកឧត្តមបណ្ឌិតសភាចារ្យ **ច័ន្ទ វ៉ែត** ជាគណៈគ្រប់គ្រងនៃមជ្ឈមណ្ឌលស្រាវជ្រាវគរុកោសល្យជំនាន់ថ្មី រួមទាំងលោកគ្រូណែនាំជាច្រើនរូបទៀត និងលោកគ្រូ/អ្នកគ្រូណែនាំក្នុងស្រុកនិងក្រៅស្រុក ដែលបានជួយបង្ហាញផ្លូវ និងពិនិត្យមើលការការពារនិក្ខេបបទខ្លីរបស់នាងខ្ញុំ និងបានចោទជាសំណួរ ក៏ដូចជាផ្តល់យោបល់ ដើម្បីជួយស្ថាបនាឱ្យការស្រាវជ្រាវមួយនេះមានការកែលម្អអោយកាន់តែប្រសើរជាងមុន ។

នាងខ្ញុំក៏សូមថ្លែងអំណរគុណយ៉ាងក្រៃលែងចំពោះ គណៈគ្រប់គ្រង លោកគ្រូ/អ្នកគ្រូ រួមទាំងសិស្សានុសិស្សនៃសាលាអនុវិទ្យាល័យស្រុក ដែលបានអនុញ្ញាត ចូលរួមនិងជួយ ក្នុងដំណើរការស្រាវជ្រាវនេះ ។ ក្នុងនោះដែរនាងខ្ញុំក៏សូមថ្លែងអំណរគុណចំពោះមិត្តរួមជំនាន់ទាំងអស់ បានជំរុញលើកទឹកចិត្ត ផ្តល់ជាគំនិតយោបល់មួយចំនួន ផ្តល់ជាឯកសារ និងមតិយោបល់ល្អៗ ដើម្បីជាជំនួយក្នុងការសិក្សាស្រាវជ្រាវនេះ ផងដែរ ។

នាងខ្ញុំសូមថ្លែងអំណរគុណយ៉ាងជ្រាលជ្រៅចំពោះសមាជិកគ្រួសារជាទីស្រឡាញ់ ជាពិសេសលោកឪពុកអ្នកម្តាយរបស់នាងខ្ញុំដែលបានផ្តល់កំណើត ចិញ្ចឹមបីបាច់ មើលថែ ណែនាំប្រៀនប្រដៅ លើក

ទឹកចិត្ត និងលះបង់ទាំងកម្លាំងកាយចិត្ត ព្រមទាំងផ្តល់ភាពកក់ក្តៅដល់កូន ។ ពិតជាសូមអរគុណយ៉ាងក្រៃ
លែងដោយរកពាក្យពេចន៍មកប្រៀបពុំបាន នូវក្តីស្រឡាញ់ចំពោះកូន ដើម្បីអោយកូនបានរៀនខ្ពង់ខ្ពស់
មានចំណេះដឹង មានការងារមួយច្បាស់លាស់ ដូចអ្នកដទៃ ។ សូមគោរពជូនពរលោកឪពុក អ្នកម្តាយ ពូមីង
យាយតា បងប្អូនមានសុខភាពល្អ សុខសប្បាយ សំណាងល្អ ជួបតែជោគជ័យ ។

ជាចុងបញ្ចប់ នាងខ្ញុំសូមគោរពជូនពរដល់ គណៈគ្រប់គ្រង លោកគ្រូ/អ្នកគ្រូ មិត្តរួមថ្នាក់ នៃ
មជ្ឈមណ្ឌលស្រាវជ្រាវគរុកោសល្យជំនាន់ថ្មី និងគណៈគ្រប់គ្រង លោកគ្រូ/អ្នកគ្រូ សិស្សានុសិស្ស នៃសាលា
អនុវិទ្យាល័យ អោយមានសុខភាពល្អ សំណាងល្អ និងជោគជ័យគ្រប់ការកិច្ច ។

ដោយក្តីគោរពនិងថ្លែងអំណរអរគុណយ៉ាងខ្ពង់ខ្ពស់ពីនាងខ្ញុំ

រឹម ស្រីវី

មាតិកា

មូលនិយមសង្ខេប	iii
Abstract	iv
វិចាររបស់គ្រូដឹកនាំ	v
វិចាររបស់អ្នកស្រាវជ្រាវ.....	vi
សេចក្តីថ្លែងអំណរគុណ	vii
មាតិកា	ix
បញ្ជីតារាង.....	xi
បញ្ជីអក្សរកាត់.....	xii
ជំពូក ១៖ សេចក្តីផ្តើម	១
១.១ សាវតារនៃការស្រាវជ្រាវ	១
១.២ ចំណោទបញ្ហា	២
១.៣ គោលបំណងនៃការស្រាវជ្រាវ.....	៤
១.៤ គោលដៅនៃការស្រាវជ្រាវ	៤
១.៥ សំណួរស្រាវជ្រាវ.....	៤
១.៦ សារៈសំខាន់នៃការស្រាវជ្រាវ	៤
១.៧ និយមន័យប្រតិបត្តិនៃពាក្យគន្លឹះ.....	៦
១.៨ សេចក្តីសង្ខេបនៃជំពូក	៦
ជំពូក ២៖ ការរំលឹកទ្រឹស្តី.....	៧
២.១ និយមន័យនៃការអាន.....	៧
២.២ កត្តាដែលនាំឱ្យខ្សោយការអាន	៨
២.៣ ផលលំបាកនៃការអាន	៨
២.៤ វិធីសាស្ត្រជួយដល់ផលលំបាកនៃការអាន.....	៩
២.៥ គុណសម្បត្តិនៃការអាន.....	១១
២.៦ សេចក្តីសង្ខេបនៃអត្ថបទ	១១
ជំពូក ៣៖ វិធីសាស្ត្រនៃការស្រាវជ្រាវ.....	១២
៣.១ គម្រោងការស្រាវជ្រាវ	១២
៣.២ ទំហំសំណាក និងការធ្វើសំណាក	១២
៣.៣ ឧបករណ៍សម្រាប់ការស្រាវជ្រាវ.....	១៣
៣.៤ នីតិវិធីនៃការប្រមូលទិន្នន័យ	១៣
៣.៥ ការវិភាគទិន្នន័យ.....	១៤
៣.៦ ក្រមសីលធម៌នៃការស្រាវជ្រាវ.....	១៤

៣.៧ សេចក្តីសង្ខេបនៃជំពូក	១៥
ជំពូក ៤៖ លទ្ធផលនៃការស្រាវជ្រាវ	១៦
៤.១. ព័ត៌មានរបស់អ្នកចូលរួម	១៦
៤.២. កត្តាដែលបណ្តាលឱ្យសិស្សខ្សោយការអាន	១៧
ក. ការយល់ឃើញរបស់គ្រូ	១៧
១. កត្តាសុខភាព	១៧
២. កត្តាគ្រួសារ (ឪពុកម្តាយ ឬ អាណាព្យាបាល)	១៧
៣. កត្តាបរិយាកាស	១៨
ខ. ការយល់ឃើញរបស់សិស្ស	១៩
៤.៣. បញ្ហាដែលសិស្សជួបប្រទះពេលខ្សោយការអាន	២០
៤.៣.១ ការលើកឡើងរបស់គ្រូបង្រៀន	២០
៤.៣.២ ការលើកឡើងរបស់សិស្ស	២១
៤.៤ សេចក្តីសង្ខេបនៃជំពូក	២២
ជំពូកទី៥៖ ការពិភាក្សា	២៣
៥.១ កត្តាបណ្តាលឱ្យសិស្សខ្សោយការអាន	២៣
៥.២ ផលប៉ះពាល់ទៅលើកម្រោយនៃការអាន	២៤
៥.៣ សេចក្តីសង្ខេបនៃជំពូក	២៤
ជំពូកទី៦៖ សន្និដ្ឋាន ដែនកំណត់ និងសំណូមពរ	២៥
៦.១ សេចក្តីសន្និដ្ឋាន	២៥
៦.២ វិសាលភាព និងដែនកំណត់នៃការសិក្សាស្រាវជ្រាវ	២៦
៦.៣ សំណូមពរ	២៧
៦.៣.១ ចំពោះគ្រូបង្រៀន	២៧
៦.៣.២ អាណាព្យាបាល	២៧
៦.៣.៣ ចំពោះសាលា ឬគណៈគ្រប់គ្រង	២៨
៦.៣.៤ ការសិក្សាស្រាវជ្រាវបន្ត	២៨
៦.៤ សេចក្តីសង្ខេបនៃជំពូក	២៨
ឯកសារយោង	៣០

បញ្ជីតារាង

តារាង១.....	១២
ចំនួនគ្រូបង្រៀន និងសិស្ស ដែលត្រូវនឹងជ្រើសរើសធ្វើជាសំណាកក្នុងការសិក្សា	
តារាង២.....	១៦
ព័ត៌មានរបស់អ្នកចូលរួមមានគ្នាទីជាគ្រូបង្រៀននិងសិស្ស	

បញ្ជីអក្សរកាត់

PISA-D	Program for International Student Assessment for Development	កម្មវិធីវាយតម្លៃសិស្សជាអន្តរជាតិ
OECD	Organization for Economic Co-operation and Development	អង្គការសហប្រតិបត្តិការសេដ្ឋកិច្ចនិងអភិវឌ្ឍ

ជំពូក ១៖ សេចក្តីផ្តើម

១.១ សាវតារនៃការស្រាវជ្រាវ

ភាសានិងអក្សរសាស្ត្រខ្មែរ ជាអត្តសញ្ញាណនៃវប្បធម៌ និងប្រពៃណីរបស់ជាតិខ្មែរ។ ការចេះ
និយាយ សរសេរ និងអានភាសាខ្មែរច្បាស់លាស់ហើយជ្រៅជ្រះ គឺជាការចាំបាច់សម្រាប់ពលរដ្ឋខ្មែរម្នាក់ៗ
(ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា, ២០២០) ។ ក្នុងនោះដែរគេកត់សម្គាល់ឃើញថាសង្គមមួយដែលមានការ
រីកចម្រើន គឺសំបូរទៅដោយប្រជាជនអានច្រើន និងនិយមចូលចិត្តការសិក្សារៀនសូត្រជាប្រចាំ (ឡាំ,
២០១៩)។ ម្យ៉ាងវិញទៀត យោងតាមការស្រាវជ្រាវជាច្រើនបានបង្ហាញថា ការអានគឺជាជំនាញដ៏សំខាន់
មួយដល់សិស្សានុសិស្សដើម្បីអាចទទួលបានភាពជោគជ័យក្នុងការសិក្សារបស់ពួកគេ រួមមានដូចជាសិស្ស
ទទួលបាននូវចំណេះដឹងថ្មីៗតាមរយៈការអាន និងជួយសិស្សក្នុងការបកស្រាយអត្ថន័យនៃពាក្យ និងឃ្លា
ក្នុងល្បះ (Rajab et al., 2012)។ យ៉ាងណាមិញ Rajab et al. (2012) បានលើកឡើងដែរថា សិស្ស
ដែលមិនយល់ពីអ្វីដែលពួកគេបានអាន នឹងប្រឈមទៅនឹងការបកស្រាយខ្លឹមសារ និងអត្ថន័យមិនបាន
ត្រឹមត្រូវដែលអាចមានផលប៉ះពាល់ដល់លទ្ធផលសិក្សារបស់ពួកគេផងដែរ។ យោងតាមការស្រាវជ្រាវមួយ
ចំនួនបានលើកឡើងថា គន្លឹះនៃភាពជោគជ័យក្នុងការសិក្សារបស់មនុស្សម្នាក់ៗអាស្រ័យទៅនឹងការអាន
ព្រោះតាមរយៈការអានសិស្សអាចទទួលបាននូវចំណេះដឹងមិនត្រឹមតែផ្នែកភាសាប៉ុណ្ណោះទេ ប៉ុន្តែក៏ទទួល
បាននូវចំណេះដឹងនៃការបកស្រាយខ្លឹមសារផងដែរ (Rahmat et al., 2020)។

យោងតាមសៀវភៅស្តង់ដារអំណានថ្នាក់ទី១ដល់ទី៣ បានលើកឡើងពីបំណិនអានទាំង៥៖ ការ
ស្គាល់សូរ ការស្គាល់តួអក្សរនិងសូរ ការចេះអានស្ទាត់ ការចេះវាក្យសព្ទ និងការអានដើម្បីយល់ន័យ ពេល
វា គឺជាការកំណត់ បំណិនអំណានពាក់ព័ន្ធនឹងបំណិនសំណេរ (សរសេរតាមអាន សំណេរអក្សរផ្ទៃ តែង
ល្បះ តែងសេចក្តី) ដែលសិស្សត្រូវទទួលបានតាមរយៈការហ្វឹកហាត់អាននិងសរសេរ សូរស្រៈ ព្យញ្ជនៈ
ពាក្យ ឃ្លា ល្បះ បានជោគជ័យ (ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា, ២០១៦)។ លើសពីនេះទៅទៀត បុគ្គល
ម្នាក់ៗមានជំនាញនៃការអានផ្សេងៗគ្នា តាមរយៈការអប់រំ និងពេលវេលារបស់អ្នកអាន (Akyol et al.,
2019)។ សព្វថ្ងៃនេះ ការអានត្រូវបានកំណត់ថាជាដំណើរការនៃការកសាងអត្ថន័យ ដែលចាំបាច់ណាស់

ក្នុងការប្រើប្រាស់ចំណេះដឹងពីមុនៗ ដោយផ្អែកលើការអនុវត្តឱ្យស្របតាមវិធីសាស្ត្រ និងគោលដៅ ប្រកបដោយប្រសិទ្ធភាព (Akyol, 2003) ។ ការអានដែលមានប្រសិទ្ធភាពរួមបញ្ចូលនូវគោលការណ៍មួយ ចំនួនដូចជា ភាពស្ម័គ្រចិត្ត យុទ្ធសាស្ត្រ ការលើកទឹកចិត្ត ការអភិវឌ្ឍ និងការកសាងអត្តស័យ (Anderson, et al., 1985) ។ មួយវិញទៀត ផលលំបាកក្នុងការអានត្រូវបានកំណត់ដោយជោគជ័យក្នុង ការអានថានៅមានកម្រិតទាបជាងការរំពឹងទុកបើប្រៀបធៀបទៅនឹងអាយុ និងសក្តានុពលនៃការសិក្សា របស់បុគ្គល និងការផ្លាស់ប្តូររបស់សិស្សជាមួយនឹងបទពិសោធន៍វប្បធម៌ ភាសា និងការអប់រំ (Akyol និង Boyaci-Altinay, 2019) ។

១.២ ចំណោមកាសា

កាសាខ្មែរ គឺជាកាសាមួយក្នុងចំណោមកាសាដែលស្ថិតស្ថេរជាងគេបំផុតជាច្រើននៅលើពិភព លោក ជាហេតុបង្កឱ្យមានការលំបាកដល់ការបង្រៀននិងរៀន។ ការគាំទ្រពីធនាគារពិភពលោកបានជំរុញ ឱ្យកម្ពុជាធ្វើការវាយតម្លៃថ្នាក់ជាតិលើកទីមួយរបស់ខ្លួនអំពីកាសាខ្មែរសម្រាប់សិស្សនៅក្នុងឆ្នាំ២០០៦ និង លើកទីពីរនៅឆ្នាំ២០០៩ ហើយការវាយតម្លៃនេះបានបង្ហាញថា សមត្ថភាពនៃការអានកាសាខ្មែររបស់សិស្ស នៅមានកម្រិត (World Bank Group, 2016) ។ មួយវិញទៀត បើយោងតាមប្រសាសន៍របស់ ឯកឧត្តម បណ្ឌិតសភាចារ្យ ហង់ ជួន ណារ៉ុន រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា បានថ្លែងនៅក្នុងពិធីប្រកាសដាក់ ឱ្យអនុវត្តកម្មវិធី «កុមាររៀន កុមារចេះ» ជាផ្លូវការ នៅថ្ងៃទី២៤ ខែកុម្ភៈ ឆ្នាំ២០២០ ថា កុមាររៀននៅថ្នាក់ ទី៣ ប្រមាណជា៥០ភាគរយនៃចំនួនដិត៤សែននាក់ មិនចេះអានអក្សរបានត្រឹមត្រូវទេ។ ចំណែក សិស្សានុសិស្សនៅកម្រិតអនុវិទ្យាល័យថ្នាក់ទី៧ ចំនួន៣០ ទៅ៤០ភាគរយ ក្នុងចំណោមសិស្សជាង១សែន នាក់មិនចេះអាន និងមិនចេះសរសេរកាសាខ្មែរច្បាស់លាស់ ជាហេតុធ្វើឱ្យការរៀនរបស់ពួកគេមិនមាន ប្រសិទ្ធភាពនិងប្រឈមនឹងការបោះបង់ការសិក្សាខ្ពស់ (កាន់, ២០២០) ។

នៅកម្ពុជា តាមរយៈការធ្វើតេស្ត (PISA-D) ការអានរបស់សិស្ស បានបង្ហាញលទ្ធផលថា កម្រិតនៃ ការអានមានអត្រាទាបជាងមធ្យមភាគដែលបានកំណត់របស់ (PISA-D) ដែលការអានហាក់ដូចជាខ្សោយ បំផុតក្នុងចំណោមមុខវិជ្ជាទាំងបី (គណិតវិទ្យា វិទ្យាសាស្ត្រ និងការអាន) ។ អង្គការសហប្រតិបត្តិការសេដ្ឋ កិច្ចនិងអភិវឌ្ឍ Organization for Economic Co-operation and Development (OECD) និងបណ្តា

ប្រទេសអាស៊ាន បង្ហាញថាការអនុវត្តនៅលើមុខវិជ្ជាគណិតវិទ្យា និងវិទ្យាសាស្ត្រត្រូវបានផ្សារភ្ជាប់ជាមួយ
នឹងប្រសិទ្ធភាពក្នុងការអាន ដែលបានឆ្លុះបញ្ចាំងឱ្យឃើញថា ការកែលម្អអក្ខរកម្មការអានរបស់សិស្ស គឺជា
គន្លឹះនៃការអនុវត្តរបស់សិស្សក្នុងមុខវិជ្ជាផ្សេងៗទៀត។ ការអាន គឺជាជំនាញកម្រិតមូលដ្ឋាន ដែលត្រូវបាន
កំណត់ថា សិស្សមិនត្រឹមតែអាចអានអត្ថបទសាមញ្ញ ដែលធ្លាប់ស្គាល់ និងយល់អំពីព្យញ្ជនៈប៉ុណ្ណោះទេ
ប៉ុន្តែថែមទាំងមានសមត្ថភាពក្នុងការភ្ជាប់ព័ត៌មានមួយចំនួនបានផងដែរ (MoEYS, 2018) ។ ការសិក្សា
កន្លងមកបានលើកឡើងពី មូលហេតុមួយចំនួនដែលធ្វើឱ្យអ្នកអានពិបាកក្នុងការអាន ក្នុងនោះការសិក្សា
បានរកឃើញថាអ្នកសិក្សាមួយចំនួនមានផលលំបាកក្នុងការយល់ពីខ្លឹមសារនៃអត្ថបទ គ្មានជំនួយក្នុងការ
អាន ខ្លួលក្នុងការអាន និងមិនមានការផ្តោតអារម្មណ៍ទៅលើការអាន (Garcia et al., 2014) ។ បន្ថែមពី
នេះទៀត ផលលំបាកក្នុងការអានត្រូវបានជួបប្រទះនូវបញ្ហាមួយចំនួនទាក់ទងទៅនឹងវាក្យសព្ទ ដែលសិស្ស
មិនយល់ពីអត្ថន័យនៃពាក្យដែលបានអាន ហើយអ្នកអានមានការព្រួយបារម្ភខ្លាំងបំផុតនៅពេលដែលពួក
គេជួបប្រទះ ល្បះដែលវែង និងស្មុគស្មាញ ឬល្បះដែលពួកគេមិនច្បាស់ពីវេយ្យាករណ៍ និងជាពិសេសវិធី
សាស្ត្របង្រៀន ដែលសិស្សមានការព្រួយបារម្ភខ្លាំងបំផុតនៅពេលនៅពេលដែលគ្រូបានជ្រើសរើសអត្ថបទ
ដែលពួកគេមិនចាប់អារម្មណ៍ (Rahmat et al., 2020c) ។

នៅថ្នាក់អនុវិទ្យាល័យកម្រិតសិស្សថ្នាក់ទី៧មួយចំនួននៅខាងអនុវិទ្យាល័យស្រុក ខេត្តកំពង់ចាម
ខ្សោយក្នុងការអានភាសាខ្មែរ និងអានដោយភាពរាក់រវល់។ ទាំងនេះគឺជាផ្នែកនៃការលំបាករបស់សិស្ស
ក្នុងការសិក្សាដើម្បីចាប់យកចំណេះដឹងដែលជាហេតុធ្វើឱ្យអត្រាសិស្សបោះបង់ចោលការសិក្សាច្រើន។
ចំពោះបញ្ហាទាំងអស់នេះមិនត្រឹមតែកើតមានឡើងចំពោះបរិបទប្រទេសកម្ពុជាតែប៉ុណ្ណោះទេ ប៉ុន្តែជាបញ្ហា
ដែលកើតមានឡើងស្ទើរគ្រប់ប្រទេសទាំងអស់ទូទាំងពិភពលោក ដែលជាហេតុផលមួយជំរុញឱ្យអ្នក
ស្រាវជ្រាវធ្វើការសិក្សាទៅលើកម្រោយនៃការអានរបស់សិស្សក្នុងករណីសិក្សាមួយកន្លែង។

១.៣ គោលបំណងនៃការស្រាវជ្រាវ

គោលបំណងនៃការស្រាវជ្រាវនេះគឺដើម្បីកំណត់ឱ្យបានពីមូលហេតុនៃភាពកម្សាយក្នុងការអាន ភាសាខ្មែររបស់សិស្សថ្នាក់ទី៧។ បន្ថែមពីលើនេះ ការស្រាវជ្រាវនេះនឹងស្វែងយល់អំពីបញ្ហាដែលសិស្សជួប ប្រទះនូវមូលហេតុដែលខ្លួនខ្សោយអំណាន។

១.៤ គោលដៅនៃការស្រាវជ្រាវ

តាមរយៈការស្រាវជ្រាវមួយនេះ មានគោលដៅសិក្សាពីសំខាន់ៗដូចខាងក្រោម :

- ១. កំណត់ឱ្យបានពីមូលហេតុរបស់សិស្សថ្នាក់ទី៧ដែលខ្សោយក្នុងការអាន។
- ២. កំណត់ឱ្យបានពីបញ្ហាដែលសិស្សបានជួបប្រទះនៅពេលខ្សោយក្នុងការអានភាសាខ្មែរ។

១.៥ សំណួរស្រាវជ្រាវ

តាមរយៈគោលបំណងនៃការស្រាវជ្រាវគឺដើម្បីស្វែងយល់ពីមូលហេតុ និងផលវិបាកការដែលសិស្ស ជួបប្រទះនូវក្នុងអានភាសាខ្មែរ។

ដូច្នេះ ដើម្បីសម្រេចបាននូវវត្ថុបំណងនៃការស្រាវជ្រាវនេះ សំណួរចំនួនពីរត្រូវបានកំណត់ដូចខាងក្រោម :

- ១- តើកត្តាអ្វីខ្លះដែលបណ្តាលឱ្យសិស្សថ្នាក់ទី៧នៅអនុវិទ្យាល័យស្រែកខ្សោយក្នុងការអានភាសាខ្មែរ?
- ២- តើសិស្សបានជួបប្រទះបញ្ហាអ្វីខ្លះនៅពេលពួកគេខ្សោយក្នុងការអានភាសាខ្មែរ?

១.៦ សារៈសំខាន់នៃការស្រាវជ្រាវ

ការស្រាវជ្រាវនេះបានផ្តោតសំខាន់ទៅលើផលវិបាកក្នុងការអានភាសាខ្មែរ ហើយលទ្ធផលនៃ ការស្រាវជ្រាវនេះរំពឹងថានឹងផ្តល់សារៈសំខាន់ រួមទាំងប្រយោជន៍ដល់អ្នកដែលពាក់ព័ន្ធដូចតទៅ៖

ទីមួយគឺ ចំពោះអ្នកស្រាវជ្រាវផ្ទាល់ដែលមានតួនាទីជាគ្រូបង្រៀននិងគ្រូបង្រៀនទាំងអស់ ។ ការ សិក្សាមួយនេះនឹងដើរតួជាផែនទីក្នុងការបង្ហាញផ្លូវក្នុងការបង្រៀនសិស្សដែលខ្សោយក្នុងការអានឱ្យបាន ត្រឹមត្រូវលើមុខវិជ្ជាភាសាខ្មែរ។ ម្យ៉ាងវិញទៀត ការសិក្សានេះនឹងផ្តល់អោយគ្រូបង្រៀនយល់ដឹងបានស៊ី ជម្រៅទៅលើបញ្ហាប្រឈមនានាដែលនឹងកើតមានចំពោះសិស្ស និងដំណោះស្រាយមួយចំនួន ដើម្បីជា គន្លឹះសម្រាប់គ្រូបង្រៀនបានត្រៀមនូវលក្ខណៈដោះស្រាយនិងពង្រីកចំពោះបញ្ហាទាំងនោះ ។ លើសពីនេះ

ទៅទៀត ការសិក្សានេះនឹងរួមចំណែកក្នុងការទាក់ទាញចំណាប់អារម្មណ៍របស់គ្រូបង្រៀនភាសាខ្មែរឱ្យមាន ទំនុកចិត្ត វិធីសាស្ត្រផ្សេងៗដើម្បីបង្រៀនសិស្សដែលខ្សោយក្នុងការអាន និងប្រើប្រាស់ទៅដោយមាន ប្រសិទ្ធភាព។ ការដែលគ្រូបានស្វែងយល់ច្បាស់អំពីវិធីសាស្ត្រ និងដំណោះស្រាយដែលអាចជួយសិស្ស ខ្សោយក្នុងការអានហើយនោះនឹងអាចជួយសិស្សបានទាន់ពេលវេលាផងដែរ។ ជាពិសេសការសិក្សានេះ នឹងបើកបង្ហាញនូវមូលហេតុ និងបញ្ហាមួយចំនួនជូនដល់គ្រូបង្រៀនដែលមានបំណងជួយពង្រឹងបន្ថែមដល់ សិស្សដែលខ្សោយក្នុងការអានភាសាខ្មែរ និងជាជំនួយដល់ការបង្រៀនរបស់ខ្លួនឱ្យកាន់តែមានប្រសិទ្ធភា ព។ ជាចុងក្រោយ ការសិក្សាមួយនេះចង់ជំរុញនិងលើកទឹកចិត្តគ្រូបង្រៀនភាសាខ្មែរឱ្យស្វែងយល់ និង ពង្រឹងការយកចិត្តទុកដាក់ចំពោះសិស្សបន្ថែមទៀតដើម្បីជាជំនួយទៅកាន់សិស្សក្នុងការសិក្សា។

ទីពីរគឺ ចំពោះសិស្ស ។ សិស្សនឹងទទួលបាននូវបំណិនក្នុងការអាន និងរួមចំណែកក្នុងការអភិវឌ្ឍ ការសិក្សារបស់សិស្សឱ្យកាន់តែប្រសើរឡើង។ មួយវិញទៀតសិស្សនឹងមានទំនុកចិត្ត និងអារម្មណ៍ សុវត្ថិភាពក្នុងការសិក្សាដោយមានការយកចិត្តទុកដាក់ពីសំណាក់គ្រូបង្រៀនផ្ទាល់។

ទីបីគឺ ចំពោះគណៈគ្រប់គ្រងសាលា ។ តាមរយៈលទ្ធផលនៃការសិក្សានេះ អ្នកស្រាវជ្រាវរំពឹងថា នឹងជាប្រយោជន៍សម្រាប់គណៈគ្រប់គ្រងសាលាក្នុងការជួយសម្រួលទៅលើផ្នែកផ្សេងៗដែលជាបញ្ហា ប្រឈមរាំងស្ទះដែលបណ្តាលឱ្យសិស្សខ្សោយក្នុងការអាន។ ម្យ៉ាងវិញទៀត ការសិក្សានេះក៏អាចជាគំនិត មួយសម្រាប់គណៈគ្រប់គ្រងសាលារៀនពិចារណាក្នុងការណែនាំដល់គ្រូបង្រៀនអោយយកចិត្តទុកដាក់ និងចូលរួមអនុវត្តវិធីសាស្ត្របង្រៀនមួយចំនួនដែលអាចជួយសិស្សឱ្យកាន់តែច្រើន។

ជាចុងក្រោយ អ្នកស្រាវជ្រាវរំពឹងថាការសិក្សាមួយនេះនឹងដាស់អារម្មណ៍គ្រូបង្រៀនមុខវិជ្ជាភាសា ខ្មែររួមទាំងគ្រូបង្រៀនគ្រប់មុខវិជ្ជាទាំងអស់អោយជួយផ្តោត និងយកចិត្តទុកដាក់ចំពោះផលវិបាករបស់ សិស្សក្នុងការអានឱ្យបានច្រើនដើម្បីជួយបង្កើននូវធនធានមនុស្សឱ្យកាន់តែមានប្រសិទ្ធភាពនិងមាន សមត្ថភាព។

១.៧ និយមន័យប្រតិបត្តិវិធីនៃពាក្យគន្លឹះ

ការអាន គឺជាសកម្មភាពមួយដើម្បីទទួលបានអត្ថន័យពីអ្វីដែលបានអាន និងជាវិធីមួយក្នុងការប្រើប្រាស់នូវសមត្ថភាពដើម្បីយល់ និងបកស្រាយអត្ថន័យ។

កម្រោយការអាន គឺជាការលំបាកក្នុងការអាន ការប្រកប ស្រ: ព្យញ្ជន: ឱ្យចេញជាពាក្យ។

១.៨ សេចក្តីសង្ខេបនៃជំពូក

នៅក្នុងជំពូកនេះ បានលើកឡើងទាក់ទងនឹងទិដ្ឋភាពទូទៅនៃសាវតារនៃការស្រាវជ្រាវដែលទាក់ទងនឹងការអាននិងបំណិនទាំងប្រាំ ក៏ដូចជាបើកបង្ហាញពីបញ្ហាដែលជួបប្រទះ និងការស្រាវជ្រាវមួយចំនួនបានរកឃើញផងដែរ។ លើសពីនេះទៀត ការស្រាវជ្រាវនេះ មានគោលបំណងនិងគោលដៅចង់ស្វែងរកពីមូលហេតុរបស់សិស្សថ្នាក់ទី៧ដែលខ្សោយក្នុងការអាន និងកំណត់ឱ្យបានពីបញ្ហាដែលសិស្សបានជួបប្រទះនៅពេលខ្សោយក្នុងការអានភាសាខ្មែរ។ ចំពោះការស្រាវជ្រាវនេះ មានសារៈសំខាន់ដល់សិស្ស លោកគ្រូអ្នកគ្រូ និងគណៈគ្រប់គ្រងជាពិសេសផងដែរ។

ជំពូក ២៖ ការវិភាគទ្រឹស្តី

ក្នុងជំពូកនេះ អ្នកស្រាវជ្រាវនឹងបង្ហាញអំពីនិយមន័យនៃការអាន ផលលំបាកនៃការអាន កត្តាដែលនាំឱ្យខ្សោយការអាន ផលប៉ះពាល់ទៅលើកម្រោយការអាន វិធីសាស្ត្រជួយដល់ផលលំបាកនៃការអាន គុណសម្បត្តិនៃការអាន។

២.១ និយមន័យនៃការអាន

ការអានគឺជាប្រភេទធាតុផ្សំនៃដំណើរការបង្រៀន និងរៀន ដែលនាំឱ្យការអានក្លាយជាជំនាញមូលដ្ឋានដ៏សំខាន់បំផុតមួយដែលរួមចំណែកដល់ការទទួលបានព័ត៌មាន និងការរៀនដោយស្វ័យភាពរបស់សិស្ស (Leppanen et al., 2008)។ ការអានអាចជាសមត្ថភាពស្មុគស្មាញ ហើយមានធាតុផ្សំផ្សេងៗគ្នាដែលអាចពាក់ព័ន្ធនឹងបញ្ហាសរីរវិទ្យា និងបញ្ហាផ្លូវចិត្តដែលមានឥទ្ធិពលលើវិធីសាស្ត្រនៃការអាន។ លើសពីនេះទៅទៀត ធាតុសំខាន់ៗក្នុងការអានមានចំនួនប្រាំ៖ ការយល់ដឹងសូរសព្ទ សូរសព្ទ ការណែនាំវាក្យសព្ទ យុទ្ធសាស្ត្រយល់អត្ថបទ និងការអានស្ទាត់ (Therrien, 2004)។ បន្ថែមពីនេះទៀត បើយោងទៅតាមឯកសារគេស្តីស្តង់ដារថ្នាក់ទី១ដល់ទី៣ បានលើកឡើងពីបំណិនអានទាំង៥គឺ៖ (១) ការស្គាល់សូរ គឺសំដៅការបង្រៀនដើម្បីជួយឱ្យ សិស្សមានសមត្ថភាពកំណត់ប្រើប្រាស់និងញែកសូរក្នុង ពាក្យ។ ឧទាហរណ៍ សិស្សប្រាប់សូរតួអក្សរក្នុងពាក្យ ថា “ ថនិងអា "o" តាមរយៈរូបភាព ឬការស្តាប់ពីគ្រូ។ (២) ការស្គាល់តួអក្សរនិងសូរ គឺសំដៅដល់ការបង្រៀន ដែលជួយដល់អ្នកអាន (សិស្ស) យល់និងអនុវត្តចំណេះ ដឹងស្តីពីទំនាក់ទំនងរវាងតួអក្សរនិងសូរ។ ឧទាហរណ៍ សិស្សអាចប្រាប់គ្រូថារូបភាពនៃពាក្យ ថា មានសូរតួអក្សរថ។ (៣) ការចេះអានស្ទាត់ គឺសំដៅការបង្រៀនដែលជួយ ពង្រឹងដល់សមត្ថភាពអានឱ្យដោយមានលឿនច្បាស់លាស់និងការបង្ហាញគំនិតត្រឹមត្រូវ។ ឧទាហរណ៍ សិស្សអាចអានពាក្យ ឃ្លា ឬល្បះៗខ្លាំងៗ ហើយលឿន។ (៤) ការចេះវាក្យសព្ទ គឺសំដៅការបង្រៀនដើម្បីបង្កឱ្យ មានចំណេះដឹងស្តីពីពាក្យ។ រាប់ទាំងពាក្យប្រើប្រាស់ ផ្ទាល់ខ្លួន និងពាក្យសរសេរ ដូចជាតាមរយៈការស្គាល់ ពាក្យដោយការឮនិងឃើញ មើល ឬអាន។ ឧទាហរណ៍ សិស្សអាចអានពាក្យចំណាំប្រើប្រាស់ ដែលគ្រូសរសេរលើក្តារខៀន ឬបង្ហាញលើបន្តាញពាក្យ។ (៥) ការអានដើម្បីយល់ន័យ គឺសំដៅការបង្រៀនដែលធ្វើ ឱ្យសិស្សមានសមត្ថភាពចូលរួមនិង

បញ្ចេញន័យដោយ ប្រើពាក្យសម្តីផ្ទាល់ខ្លួនពីអត្ថបទដែលបានអាន។ ឧទាហរណ៍ សិស្សអាចប្រាប់ត្រូវអំពីអត្ថន័យនៃល្អៈ ដោយប្រើពាក្យសម្តីផ្ទាល់ខ្លួន (ក្រសួង អប់រំ យុវជន និងកីឡា, ២០១៦) ។

២.២ កត្តាដែលនាំឱ្យខ្សោយការអាន

ជាទូទៅ សិស្សដែលមានផលពិបាកក្នុងការអានគឺមកពីគ្រួសារដែលមានសមាជិកច្រើននិងស្ថិតក្នុងភាពក្រីក្រ ដែលមានកម្រិតអប់រំទាប និងឱកាសទំនាក់ទំនងនៅមានកម្រិតជាមួយនឹងការអប់រំ។ សិស្សដែលពិបាកអានមានបញ្ហាមើលនិងស្តាប់ ដោយមានការបញ្ជាក់ពីគ្រូ និងការលើកទឹកចិត្តមានកម្រិតទាប។ សិស្សអានយឺត ហើយមានកំហុសច្រើន ក៏ដោយសារមិត្តរួមថ្នាក់ចំអកជាមួយរឿងទាំងនេះនៅក្នុងថ្នាក់រៀន។ ស្ថានភាពនេះធ្វើឱ្យសិស្សក្លាយជាមនុស្សឆេវឆាវ ដែលរារាំងមិនឱ្យពួកគេមានទំនាក់ទំនងល្អនិងគ្នា។ កម្មវិធីបណ្តុះបណ្តាលនឹងមានប្រសិទ្ធភាពដើម្បីបង្កើនការអាន និងភាពជោគជ័យក្នុងការសិក្សា។ ការស្នាក់នៅក្នុងការអាន និងមានអារម្មណ៍មិនស្រួលក្នុងអំឡុងពេលធ្វើសកម្មភាពអានដែលបានអនុវត្តនៅក្នុងថ្នាក់ ដោយហេតុផលដូចជាការអានមិនត្រឹមត្រូវ ឬការរំខានជាបន្តបន្ទាប់ដោយមិត្តរួមថ្នាក់របស់ពួកគេ។ ឪពុកម្តាយ គ្រូបង្រៀនក្នុងថ្នាក់ កង្វះការលើកទឹកចិត្តក្នុងការអានដែលធ្វើឱ្យភាពជោគជ័យក្នុងការសិក្សានៅមានកម្រិតទាបនៅស្ទើរគ្រប់ថ្នាក់ មិនបានអាននៅផ្ទះ។ ជាមួយនឹងគោលបំណងនៃការដោះស្រាយបញ្ហានេះ សំខាន់បំផុត ត្រូវបំបាត់ការរំខានផ្សេងៗ និងផ្តល់នូវបរិយាកាសស្ងប់ស្ងាត់ ដើម្បីដឹកនាំចំណាប់អារម្មណ៍របស់សិស្សចំពោះការអាន ហេតុដូច្នេះនេះ ការលើកទឹកចិត្តកុមារឱ្យអាន គឺជាកត្តាសំខាន់មួយក្នុងការរៀនអាន និងអភិវឌ្ឍការអាន ដែលសិស្សត្រូវបានផ្តល់ព័ត៌មានជាបន្តបន្ទាប់អំពីគោលបំណងនៃការអាន (Akyol, 2013) ។

២.៣ ផលលំបាកនៃការអាន

កត្តាជាច្រើនអាចជះឥទ្ធិពលទៅដល់សមិទ្ធផលនៃការយល់ដឹងក្នុងការអានរបស់សិស្ស ដែលលទ្ធផលស្រាវជ្រាវបានបង្ហាញថា ដោយសារតែបរិយាកាសសិក្សាមិនល្អ កង្វះការលើកទឹកចិត្តក្នុងការអាន និងយុទ្ធសាស្ត្រអានដ៏មានប្រសិទ្ធភាព (Eurydice, 2011)។ មួយវិញទៀត Chiu និង McBride-Chang (2006, 2010) បានរកឃើញថា ស្ថានភាពសេដ្ឋកិច្ចសង្គមគ្រួសាររបស់សិស្សមានទំនាក់ទំនងជាវិជ្ជមានទៅ

នឹងសមិទ្ធផលនៃការអានរបស់ពួកគេ។ លើសពីនេះទៅទៀត សិស្សមកពីគ្រួសារដែលមានវិបត្តិសេដ្ឋកិច្ចសង្គម មានទំនោរក្នុងការចុះឈ្មោះកូនឱ្យចូលរៀននៅសាលាដែលមានធនធានមិនល្អ ដូចជាគុណភាពគ្រូទាប និងកន្លែងបង្រៀន និងរៀនអន់ (OECD, 2011, 2016a)។ ដោយឡែក សិស្សដែលមានផលលំបាកក្នុងការអាន ត្រូវបានទទួលរងការគំរាមកំហែងពីមិត្តភក្តិ និងមានអារម្មណ៍ថាអ្នកដទៃមើលងាយ។ បន្ថែមពីនេះទៀត សិស្សដែលមានការលំបាកក្នុងការអានគឺមានភាពស្ងប់ស្ងាត់ រៀនច្រើន និងជៀសវាងអ្វីៗទាំងអស់ដែលទាក់ទងនឹងការអានតាមដែលអាចធ្វើទៅបាន (Kayabasi, 2017)។

២.៤ វិធីសាស្ត្រជួយដល់ផលលំបាកនៃការអាន

គំនិតនេះគឺជាការប្រសើរក្នុងការកំណត់អត្តសញ្ញាណកុមារដែលមានបញ្ហាអានឱ្យបានឆាប់តាមដែលអាចធ្វើទៅបាន និងផ្តល់ការណែនាំចាំបាច់ជាជាងកំណត់អត្តសញ្ញាណ និងមានទំហំធំ ចំនួនសិស្សដែលមានបញ្ហារបស់ពួកគេនៅតែបន្តដោយគ្មានជំនួយក្នុងការបង្រៀនដែលត្រូវការ។ វិធីដែលជួយបញ្ហាក្នុងការអានត្រូវបានបង្ហាញនៅក្នុង "Tiers of សេចក្តីណែនាំ" ខាងក្រោម។ នៅក្នុងប្រព័ន្ធតាំទ្រ សិស្សទាំងអស់ត្រូវបានពិនិត្យ។ អ្នកដែលប្រឈមមុខនឹងការលំបាកក្នុងការអាន ទទួលបានការបង្រៀនអក្ខរកម្មកម្រិតទី ១ ដោយផ្អែកលើកស្តុតាងជាបន្តបន្ទាប់នៅក្នុងថ្នាក់រៀន។ ការត្រួតពិនិត្យវឌ្ឍនភាព ហើយប្រសិនបើចាំបាច់អន្តរាគមន៍កម្រិត ២ នោះ។ ដោះស្រាយបញ្ហាអក្ខរកម្មជាក់លាក់របស់ពួកគេ។ អន្តរាគមន៍កម្រិត ២ នេះអាចត្រូវបានផ្តល់ជូនដោយគ្រូថ្នាក់រៀន ដែលជាអ្នកបណ្តុះបណ្តាលជំនួយការបង្រៀនដែលគ្រប់គ្រងដោយគ្រូក្នុងថ្នាក់ អ្នកជំនាញផ្នែកអប់រំ ដូចជាគ្រូ។ អន្តរកម្មកម្រិត ២ មិនមែនជាផ្នែកនៃការអប់រំពិសេសទេ ប៉ុន្តែជាផ្នែកបន្ថែម ឬបន្ថែមនៅក្នុងការអប់រំទូទៅ។ សិស្សចូលរួមក្នុងអន្តរាគមន៍កម្រិត ២ សម្រាប់រយៈពេលជាក់លាក់មួយ ជាធម្មតា ៨-១២ សប្តាហ៍ ជាមួយនឹងការត្រួតពិនិត្យវឌ្ឍនភាពជាបន្តបន្ទាប់ ប្រហែលរៀងរាល់ពីរសប្តាហ៍ម្តង។ ដោយប្រើទិន្នន័យតាមដានវឌ្ឍនភាព និងការសង្កេតរបស់គ្រូ ការឆ្លើយតបរបស់សិស្សម្នាក់ៗចំពោះការណែនាំអក្ខរកម្មត្រូវបានកំណត់ (ឧ. តើសិស្សឈានដល់កម្រិតដែលរំពឹងទុកទេ?)។ ប្រសិនបើការឆ្លើយតបរបស់សិស្សមិនគ្រប់គ្រាន់ដើម្បីបំពេញតាមគោលការណ៍ត្រួតពិនិត្យវឌ្ឍនភាព មានជម្រើសជាច្រើន រួមទាំងការកែតម្រូវការណែនាំ ការផ្លាស់ប្តូរក្រុម កែតម្រូវទំហំក្រុម ការផ្លាស់ប្តូរការ

អន្តរាគមន៍ (ដែលអាចយូរជាងនេះ ១. ៣០-៤៥ នាទី ជាជាង ២០ នាទី និងច្រើនទៀតតាមតម្រូវការរបស់សិស្សម្នាក់ៗ)។ ប្រសិនបើការឆ្លើយតបការបង្រៀនមិនគ្រប់គ្រាន់នៅតែបន្ត ក្រុមអប់រំ ឬមាតាបិតា/អាណាព្យាបាលអាចកំណត់ថាការវាយតម្លៃសិទ្ធិទទួលបានការអប់រំពិសេសគឺស្ថិតនៅក្នុងលំដាប់។ អត្ថប្រយោជន៍នៃវិធីសាស្ត្រនេះគឺថាសិស្សត្រូវបានផ្តល់ឱ្យសមរម្យ ការណែនាំផ្នែកលើភស្តុតាងដំបូង សម្រាប់សិស្សភាគច្រើន អន្តរាគមន៍លំដាប់ទី២ យ៉ាងឆាប់រហ័សនេះគឺគ្រប់គ្រាន់សម្រាប់ការក្លាយជាអ្នកអានខ្លាំង។ មានតែសិស្សដែលមានការលំបាកក្នុងការអានជាប់លាប់ ដែលនឹងត្រូវបានបញ្ជូនទៅការអប់រំពិសេស។ ការអាន (១. គំរូអក្ខរាវិទ្ធុសំឡេង វាក្យសព្ទ) ត្រូវបានបង្រៀន។ ប្រភេទនៃការឆ្លើយតបដែលសិស្សផ្តល់អាចណែនាំដោយគូសបញ្ជាក់ពីតម្រូវការរបស់សិស្សម្នាក់ៗសម្រាប់ការបង្រៀនឡើងវិញ និងការអនុវត្តបន្ថែម ១០០០:ដែលធាតុទាំងនោះហាក់ដូចជាទទួលបានជោគជ័យ។ វិធានការដែលអាចជួយសម្រួលដល់កម្មវិធីសិក្សា (១ ត្រូវការកម្មវិធីបន្ថែម ឬផ្សេងគ្នា) ការដាក់សិស្សជាក្រុម (១. សិស្សមួយចំនួនអាចទទួលបានអត្ថប្រយោជន៍និងរៀនពីសមាជិកក្រុមបានល្អប្រសើរ។ ចំណែកអ្នកផ្សេងទៀតអាចទទួលបានអត្ថប្រយោជន៍ពីមេរៀនមួយតាមរយៈការធ្វើការជាបុគ្គល។ ជាពិសេសទិន្នន័យតាមដានវឌ្ឍនភាពដែលកំពុងដំណើរការអាចជូនដំណឹងដល់ការសម្រេចចិត្តអំពីការបញ្ជូនសិស្សទៅក្នុងការអប់រំពិសេស (Vaughn, 2021)។ Richek et al (2002) បានលើកឡើងថាដើម្បីអភិវឌ្ឍភាពស្ងាត់ជំនាញក្នុងការអាន សិស្សត្រូវអានសៀវភៅដែលងាយស្រួលនិងមានពាក្យដែលពួកគេស្គាល់។ ការអានគួរតែចាប់ផ្តើមជាមួយរយៈពេល ១០ នាទី ហើយបន្ទាប់មករយៈពេលនេះគួរតែកើនឡើងបន្តិចម្តងៗដល់ ២០-២៥នាទី ដោយសារសិស្សមិនអាចផ្តោតលើអត្ថបទដែលពួកគេអានយូរនោះទេ។ សម្រាប់ហេតុផលនេះ នៅពេលដែលអត្ថបទដែលត្រូវអានដោយសិស្សក្នុងការសិក្សាត្រូវបានជ្រើសរើស នោះត្រូវបានផ្តល់អាទិភាពដល់អត្ថបទដែលមានពាក្យប៉ុន្មានឃ្លា និងរួមបញ្ចូលទាំងសំឡេងដែលសិស្សយល់ច្រឡំ។ ក្រោយមកសកម្មភាពត្រូវបានអនុវត្តចេញជាមួយអត្ថបទដែលមានពាក្យកាន់តែច្រើនឡើងៗបន្តិចម្តងៗ ។

២.៥ គុណសម្បត្តិនៃការអាន

យោងទៅតាម Specktor, (2018) ការអានអាចធ្វើអោយអ្នកអានក្លាយជាមនុស្សល្អជាងមុន ព្រោះ វាជួយអ្នកអានឱ្យមានការយល់ចិត្ត និងបញ្ញាផ្លូវចិត្តបានកាន់តែច្រើន។ នេះគឺដោយសារតែវាជួយឱ្យអ្នក អានមើលឃើញពីពិភពលោកនូវទស្សនៈជាច្រើន ហើយថែមទាំងនាំអ្នកអានទៅរកអន្តរកម្មរបស់មនុស្ស បានកាន់តែច្រើន ដែលអាចធ្វើឱ្យកម្រិតស្រួលស្រាយ។ ជាងនេះទៅទៀត Erasmus, (2018) លើកឡើងថា ការអានក៏អាចជួយឱ្យមនុស្សជៀសផុតពីជំងឺធ្លាក់ទឹកចិត្ត ភាពតានតឹង និងអស់កម្លាំងដោយការប្រើប្រាស់ បច្ចេកវិទ្យាជំនាន់ 2 រៀងរាល់វិនាទីក្នុងមួយថ្ងៃ។ ដូច្នេះហើយ ការអានត្រូវបានបង្ហាញតាមបែបវិទ្យាសាស្ត្រ ថា អាចកាត់បន្ថយភាពតានតឹង និងផ្តល់អត្ថប្រយោជន៍ដល់សុខភាពបានផងដែរ។ ជាការពិត ការអានក៏ ធ្វើឱ្យមនុស្សម្នាក់កាន់តែមានភាពឆ្លាតវៃបានយូរអង្វែង ដោយសារខ្លួនក្បាលជាសាច់ដុំ ហើយនៅពេល មនុស្សអាន វានឹងជំរុញឱ្យខ្លួនក្បាល ពង្រឹងមុខងារចងចាំ (Noor, et al., 2018)។

២.៦ សេចក្តីសង្ខេបនៃអត្ថបទ

នៅក្នុងជំពូកទី២នេះ បានលើកឡើងទាក់ទងនឹងនិយមន័យនៃការអានប្រភេទធាតុផ្សំនៃដំណើរ ការបង្រៀន និងរៀន ដែលនាំឱ្យការអានក្លាយជាជំនាញមូលដ្ឋានដ៏សំខាន់បំផុតមួយដែលរួមចំណែកដល់ ការទទួលបានព័ត៌មាន និងការរៀនដោយស្វ័យភាពរបស់សិស្ស និងបានបើកបង្ហាញពីកត្តាដែលនាំឱ្យ ខ្សោយការអាន ផលលំបាកនៃការអាន វិធីសាស្ត្រជួយដល់ផលលំបាកនៃការអាន គុណសម្បត្តិនៃការ អានដែលបានបង្ហាញតាមបែបវិទ្យាសាស្ត្រថា អាចកាត់បន្ថយភាពតានតឹង និងផ្តល់អត្ថប្រយោជន៍ដល់ សុខភាពបានផងដែរ។

ជំពូក ៣៖ វិធីសាស្ត្រនៃការស្រាវជ្រាវ

ជំពូកទី៣នេះ បង្ហាញអំពីដំណើរការនៃគម្រោងស្រាវជ្រាវដែលអ្នកស្រាវជ្រាវបានប្រើប្រាស់ក្នុងការជ្រើសរើសសំណាក ទំហំសំណាក នីតិវិធីក្នុងការប្រមូលទិន្នន័យ ដំណើរការនៃការប្រមូលទិន្នន័យ និងការវិភាគទិន្នន័យ ព្រមទាំងក្រមសីលធម៌ក្នុងការស្រាវជ្រាវ និងដែនកំណត់នៃការស្រាវជ្រាវផងដែរ ។

៣.១ គម្រោងការស្រាវជ្រាវ

អ្នកស្រាវជ្រាវប្រើប្រាស់វិធីសាស្ត្រស្រាវជ្រាវតាមបែបគុណវិស័យក្នុងការសិក្សានេះ ដោយផ្អែកតាមគោលបំណងនៃការស្រាវជ្រាវខាងលើ ។ មួយវិញទៀត ការប្រើប្រាស់វិធីសាស្ត្របែបគុណវិស័យនេះ គឺដើម្បីស្វែងរកគំនិតស៊ីជម្រៅពីអ្នកចូលរួមក្នុងការពិចារណាជាច្រើនជាមួយស្ថានភាពដែលបានជួបប្រទះ និងបទពិសោធកន្លងមករបស់អ្នកចូលរួមដើម្បីឆ្លើយតបទៅនឹងគោលបំណងដែលអ្នកស្រាវជ្រាវចង់បាន។ ចំពោះការប្រើប្រាស់វិធីសាស្ត្រនេះ អ្នកស្រាវជ្រាវអាចមានលទ្ធភាពបត់បែនវិធីសាស្ត្រ ឬយុទ្ធសាស្ត្រនៃការស្រាវជ្រាវបានក្នុងកំឡុងពេលនៃដំណើរការស្រាវជ្រាវ និងប្រើប្រាស់សំណួរបើកនិងសំណួរបែបប្រដេញទៅកាន់អ្នកចូលរួម ដើម្បីរកឱ្យបាននូវទិន្នន័យស៊ីជម្រៅ។

៣.២ ទំហំសំណាក និងការធ្វើសំណាក

ទំហំសំណាកគឺជាដំណើរការនៃការជ្រើសរើសអ្នកដែលត្រូវចូលរួមក្នុងកិច្ចការស្រាវជ្រាវ ដើម្បីសម្រេចនូវគោលបំណងនៃការស្រាវជ្រាវនេះ អ្នកស្រាវជ្រាវកំណត់យកប្រភេទសំណាកគំរូមានគោលបំណង(Purposive Sampling) ដែលអ្នកស្រាវជ្រាវមានចេតនាជ្រើសរើសបុគ្គលនិងតំបន់ណាមួយដើម្បីសិក្សា ឬបានយល់ដឹងពីបញ្ហាដែលទាក់ទងប្រធានបទចង់ស្រាវជ្រាវ។ មួយវិញទៀត អ្នកស្រាវជ្រាវដឹងច្បាស់ថា អ្នកចូលរួមដែលបានជ្រើសរើសមានព័ត៌មានដែលអ្នកស្រាវជ្រាវចង់បាន ដោយអ្នកស្រាវជ្រាវនឹងប្រមូលទិន្នន័យពីគ្រូដែលបានបង្រៀនមុខវិជ្ជាភាសាខ្មែរ និងសិស្សដែលខ្សោយក្នុងការអានភាសាខ្មែរ។ ដូច្នោះហើយ អ្នកស្រាវជ្រាវបានជ្រើសរើសគ្រូថ្នាក់ទី ៧ ចំនួន ១នាក់ ពីអនុវិទ្យាល័យមួយកន្លែង ស្ថិតក្នុងស្រុកកំពង់សៀម ខេត្តកំពង់ចាម ដែលជាគ្រូបង្រៀនមុខវិជ្ជាភាសាខ្មែរ។ មួយវិញទៀត អ្នកស្រាវជ្រាវបានជ្រើសរើសសិស្សខ្សោយក្នុងការអានភាសាខ្មែរនៅកម្រិតថ្នាក់ទី ៧ ចំនួន ៦នាក់ ក្នុងចំណោមសិស្សពីរថ្នាក់

ដោយចំនួនកម្រិតថ្នាក់ទី៧ សរុបមាន២ថ្នាក់ ក្នុងមួយថ្នាក់អ្នកស្រាវជ្រាវជ្រើសរើសយកចំនួន ៣នាក់ ពីព្រោះអ្នកស្រាវជ្រាវគិតពីពេលវេលា និងភាពងាយស្រួលក្នុងការប្រមូលទិន្នន័យ ហើយការកំណត់អត្តសញ្ញាណទៅលើសិស្សខ្សោយនៃការអានគឺធ្វើឡើងតាមរយៈការសាកសួរទៅកាន់គ្រូ ដែលបានបង្រៀនមុខវិជ្ជាភាសាខ្មែរផ្ទាល់ និងមើលលើ លទ្ធផលនៃការសិក្សាលើលទ្ធផលមុខវិជ្ជាភាសាខ្មែរប្រចាំខែ។

តារាងទី១៖

ចំនួនគ្រូបង្រៀន និងសិស្ស ដែលត្រូវនឹងជ្រើសរើសធ្វើជាសំណាកក្នុងការសិក្សា

ឈ្មោះសាលា	ចំនួន	គ្រូ	ចំនួន	សិស្ស	ចំនួន
អនុវិទ្យាល័យស្រក	1	មុខវិជ្ជាភាសាខ្មែរ	1	ខ្សោយ	6

ចំណាំ៖ អ្នកចូលរួមទាំងអស់មានចំនួន៧នាក់

៣.៣ ឧបករណ៍សម្រាប់ការស្រាវជ្រាវ

ការសិក្សានេះ អ្នកស្រាវជ្រាវប្រើប្រាស់ទម្រង់បែបពាក់កណ្តាលសម្ភាសន៍ (semi-structured interview) ជាឧបករណ៍មួយដ៏សំខាន់ក្នុងការប្រមូលទិន្នន័យនៅក្នុងការសិក្សាមួយនេះ ពីព្រោះទម្រង់បែបពាក់កណ្តាលសម្ភាសន៍ ផ្តល់នូវឱកាសឱ្យអ្នកស្រាវជ្រាវបានយល់កាន់តែលម្អិតនិងស៊ីជម្រៅទាក់ទងទៅនឹងមូលហេតុដែលបណ្តាលឱ្យសិស្សខ្សោយក្នុងការអានភាសាខ្មែរនៅកម្រិតថ្នាក់ទី៧នេះ ។ លើសពីនេះទៅទៀតនោះ ទម្រង់បែបពាក់កណ្តាលសម្ភាសន៍ អនុញ្ញាតឱ្យសិស្សបកស្រាយបានលម្អិតអំពីព័ត៌មានដែលពាក់ព័ន្ធនឹងមូលហេតុរបស់ពួកគាត់ទៅលើការអានផងដែរ ។ ម្យ៉ាងវិញទៀត អ្នកស្រាវជ្រាវបានធ្វើការសម្ភាសន៍អ្នកចូលរួមជាមួយនឹងការពន្យល់អំពីគោលបំណងនៃការស្រាវជ្រាវ គុណសម្បត្តិនៃការស្រាវជ្រាវ និងការរក្សាការសម្ងាត់ជូនអ្នកចូលរួមទាំងអស់។

៣.៤ នីតិវិធីនៃការប្រមូលទិន្នន័យ

អ្នកស្រាវជ្រាវជ្រើសរើសប្រើទម្រង់បែបពាក់កណ្តាលការសម្ភាសន៍ (semi-structured interview) ជាឧបករណ៍មួយដ៏សំខាន់ក្នុងការប្រមូលទិន្នន័យនៅក្នុងការសិក្សាមួយនេះ និងមានលិខិតអនុញ្ញាតឱ្យចុះប្រមូលទិន្នន័យនៃការស្រាវជ្រាវនៅអនុវិទ្យាល័យមួយកន្លែង ដោយលោកនាយកមជ្ឈមណ្ឌលស្រាវជ្រាវគរុកោលស្យដំនាន់ថ្មី។ មុននឹងធ្វើការសម្ភាសន៍ អ្នកស្រាវជ្រាវនឹងប្រាប់ពីវត្ថុបំណងនៃការស្រាវជ្រាវទៅដល់

អ្នកចូលរួមទាំងអស់ឱ្យបានដឹង ព្រមទាំងផ្តល់ដំណឹងជាមុនដល់អ្នកចូលរួមថាសុំអនុញ្ញាតក្នុងការសម្ភាសន៍ ដោយប្រើម៉ាស៊ីនថតសម្លេង ហើយរាល់ព័ត៌មានទាំងអស់ដែលពួកគាត់ផ្តល់ជូនឱ្យអ្នកស្រាវជ្រាវនឹងត្រូវបាន រក្សាជាការសម្ងាត់។ ក្នុងការសម្ភាសន៍អ្នកស្រាវជ្រាវអាចប្រើពេលពី ៣០ ទៅ ៥០នាទី ចំពោះអ្នកចូលរួម ម្នាក់ និងមានការសួរសំណួររបបប្រដេញចំពោះចំណុចណាដែលចាប់អារម្មណ៍ដើម្បីទទួលបានព័ត៌មាន បន្ថែម។

៣.៥ ការវិភាគទិន្នន័យ

ការវិភាគទិន្នន័យ បែបគុណវិស័យតម្រូវឱ្យអ្នកស្រាវជ្រាវដឹងច្បាស់ពីរបៀប នៃការស្រង់អត្ថន័យ ទៅក្នុងការសរសេរឱ្យបានល្អ ទើបអ្នកស្រាវជ្រាវអាចសរសេរចម្លើយស្របទៅនឹងសំណួរស្រាវជ្រាវទៅបាន។ ហើយការរៀបចំទិន្នន័យសម្រាប់វិភាគ តម្រូវឱ្យមានការរៀបចំ ព័ត៌មានឱ្យបានស៊ីជម្រៅ ដែលទិន្នន័យបាន មកតម្រូវឱ្យអ្នកស្រាវជ្រាវសរសេរសម្រួលពីភាសានិយាយទៅជាភាសាសរសេរមួយដ៏ត្រឹមត្រូវដើម្បីងាយ ស្រួលក្នុងការវិភាគ។ បន្ទាប់ពីធ្វើកិច្ចសម្ភាសន៍អ្នកស្រាវជ្រាវត្រូវកត់ត្រារាល់ ពាក្យសំដី ដែលអ្នកចូលរួម បានផ្តល់ឱ្យ ហើយទិន្នន័យ ដែលបានមកនោះអ្នកស្រាវជ្រាវត្រូវមានការគិតខ្ពស់ ដោយប្រុងប្រយ័ត្នដើម្បី វិភាគក្នុងការកំណត់គំនិតសំខាន់ៗ។ ជារួមដំណើរការវិភាគទិន្នន័យ ដំបូង គឺអ្នកស្រាវជ្រាវត្រូវអាននិងសរ សេរដោយម៉ត់ចត់។ បន្ទាប់មកទៀត ត្រូវការប្រែសម្រួលលើទិន្នន័យតាមកសិក្សាក្នុងការវិភាគ។ នៅចុង បញ្ចប់ លទ្ធផលត្រូវបានកំណត់សញ្ញាមួយច្បាស់លាស់និងធ្វើចំណែកថ្នាក់តាមគំនិតសំខាន់ៗនីមួយៗ។

៣.៦ ក្រមសីលធម៌នៃការស្រាវជ្រាវ

ដើម្បីចងក្រងនូវការសិក្សាមួយនេះអោយមានប្រសិទ្ធភាពនិងផលិតភាព អ្នកស្រាវជ្រាវយកចិត្ត ទុកដាក់ទៅលើការរក្សានូវឯកជនភាព និងការសម្ងាត់អំពីអត្តសញ្ញាណរបស់អ្នកចូលរួម ។ ដូច្នោះនៅក្នុង ដំណើរការនៃការចុះប្រមូលទិន្នន័យ ជាដំបូងអ្នកស្រាវជ្រាវបានធ្វើលិខិតស្នើសុំអនុញ្ញាតចុះធ្វើការសិក្សា ស្រាវជ្រាវពីលោកនាយកនៃមជ្ឈមណ្ឌលស្រាវជ្រាវគរុកោសល្យជំនាន់ថ្មី ។ ក្រោយពីទទួលបាននូវការ អនុញ្ញាតរួចមក អ្នកស្រាវជ្រាវបានរៀបចំឯកសារមួយទៀតស្នើសុំលោកនាយកនៃសាលា

អនុវិទ្យាល័យមួយ ទទួលបានការអនុញ្ញាតធ្វើការសិក្សាស្រាវជ្រាវនៅទីនោះ ដោយបានជម្រាបជូននូវ
ប្រធានបទនៃការសិក្សាស្រាវជ្រាវ ព្រមទាំងគោលបំណងនៃការស្រាវជ្រាវច្បាស់លាស់ផងដែរ ។ ទន្ទឹមនឹង
នេះ អ្នកស្រាវជ្រាវបានរៀបចំលិខិតថ្មីមួយទៀតដើម្បីស្នើសុំការសម្ភាសន៍ជាមួយអ្នកចូលរួម ដោយមានការ
ចុះហត្ថលេខាយល់ព្រមពីសំណាក់អ្នកចូលរួមទាំងអស់ ព្រមទាំងបានជម្រាបជូននូវប្រធានបទនៃការសិក្សា
ស្រាវជ្រាវ ព្រមទាំងគោលបំណងនៃការស្រាវជ្រាវច្បាស់លាស់ មុននឹងអ្នកស្រាវជ្រាវធ្វើការចុះហត្ថលេខា ។
លើសពីនេះទៅទៀតនោះ អ្នកស្រាវជ្រាវបានធ្វើការណែនាំដល់អ្នកចូលរួមអំពីនីតិវិធីមួយចំនួនក្នុងការឆ្លើយ
សំណួរ ដោយអ្នកចូលរួមអាចអោយអ្នកស្រាវជ្រាវសួរនូវសំណួរម្តងទៀតករណីអ្នកចូលរួមមិនយល់ឬស្តាប់
មិនទាន់ ហើយអ្នកចូលរួមអនុញ្ញាតអោយរំលងមិនឆ្លើយនូវសំណួរណាមួយដែលប៉ះពាល់ដល់អារម្មណ៍ ឬ
សំណួរដែលអ្នកចូលរួមគិតថាវាជាសំណួរដែលមិនមានសុវត្ថិភាព ឬអ្នកចូលរួមមិនមានទំនុកចិត្តក្នុងការ
ឆ្លើយសំណួរនោះបាន ។ ជាពិសេសទៅទៀតនោះ អគ្គសញ្ញាណផ្ទាល់ខ្លួនរបស់អ្នកចូលរួមទាំងអស់ត្រូវ
បានរក្សាការសម្ងាត់ដោយអ្នកស្រាវជ្រាវផ្ទាល់ ក្នុងនោះឈ្មោះរបស់អ្នកចូលរួម ភេទ រួមទាំងថ្នាក់ដែលគាត់
បង្រៀនឬរៀនក៏ត្រូវបានរក្សាការសម្ងាត់ជូនដែរ ប្រសិនបើអ្នកចូលរួមមិនអនុញ្ញាតអោយបង្ហាញ ។ រីឯ
ឯកសារពាក់ព័ន្ធទាក់ទងទៅនឹងព័ត៌មានផ្ទាល់ខ្លួនរបស់អ្នកចូលរួមត្រូវបានរក្សាយ៉ាងសម្ងាត់និងមានសុវត្ថិ
ភាពក្នុងប្រព័ន្ធកុំព្យូទ័រ ដោយមានតែអ្នកស្រាវជ្រាវ និងលោកគ្រូណែនាំប៉ុណ្ណោះដែលអនុញ្ញាតឱ្យភ្ជាប់ទៅ
នឹងទិន្នន័យទាំងអស់នោះបាន និងមិនមានការបញ្ចេញបញ្ចូលព័ត៌មានបន្ថែមឡើយ។ ក្រោយពីការវិភាគ
ទិន្នន័យត្រូវបានបញ្ចប់ ព័ត៌មានផ្ទាល់ខ្លួនរបស់អ្នកចូលរួមទាំងអស់ត្រូវបានលុបចោល ដោយមិនមានការ
ចម្លងទុកនោះទេ ។

៣.៧ សេចក្តីសង្ខេបនៃជំពូក

នៅក្នុងការស្រាវជ្រាវនេះប្រើប្រាស់វិធីសាស្ត្របែបគុណវិស័យ និង កំណត់យកប្រភេទសំណាកគំរូ
មានគោលបំណងដោយប្រើទម្រង់បែបពាក់កណ្តាលការសម្ភាសន៍។ ការស្រាវជ្រាវនេះជ្រើសរើសគ្រូថ្នាក់ទី
៧ ចំនួន ១នាក់ ពីអនុវិទ្យាល័យមួយកន្លែង សិស្សខ្សោយក្នុងការអានភាសាខ្មែរនៅកម្រិតថ្នាក់ទី ៧ ចំនួន
៦នាក់ ក្នុងចំណោមសិស្សពីរថ្នាក់ ដោយចំនួនកម្រិតថ្នាក់ទី៧ សរុបមាន២ថ្នាក់ ក្នុងមួយថ្នាក់អ្នកស្រាវជ្រាវ
ជ្រើសរើសយកចំនួន ៣នាក់។

ជំពូក ៤៖ លទ្ធផលនៃការស្រាវជ្រាវ

នៅក្នុងជំពូកនេះ អ្នកស្រាវជ្រាវនឹងពិពណ៌នាអំពីលទ្ធផលនៃការស្រាវជ្រាវ ដែលទទួលបានតាមរយៈវិធីសាស្ត្រស្រាវជ្រាវបែបគុណវិស័យ ការប្រើកិច្ចសម្ភាសន៍បែបពាក់កណ្តាលគម្រោងទៅលើភាគីពិដែលចូលរួម។ ជាមួយគ្នានេះ ភាគីទាំងពីររួមមាន អ្នកចូលរួមក្រុមសិស្ស និងអ្នកចូលរួមជាគ្រូ។ ស្របគ្នានេះដែរ អ្នកស្រាវជ្រាវនឹងបែងចែកជាបី ផ្នែកធំៗរួមមាន៖ ១.ព័ត៌មានរបស់អ្នកចូលរួម ២.កត្តាដែលបណ្តាលឱ្យសិស្សខ្សោយការអាន និង ៣.បញ្ហាដែលសិស្សជួបប្រទះពេលខ្សោយការអាន។ ទន្ទឹមនឹងនេះដែរ នៅក្នុងផ្នែកធំៗខាងលើ អ្នកស្រាវជ្រាវក៏បានបញ្ចូលនៅចំណុចតូចៗលម្អិតនៅក្នុងនោះផងដែរ។

៤.១. ព័ត៌មានរបស់អ្នកចូលរួម

នៅផ្នែកទី១នេះ អ្នកស្រាវជ្រាវចង់បង្ហាញអំពីព័ត៌មានទូទៅខ្លះៗរបស់អ្នកចូលរួមដែលមានតួនាទីជាគ្រូបង្រៀនមុខវិជ្ជាភាសាខ្មែរ និងសិស្ស។ ស្របតាមក្រុមសីលធម៌នៃការស្រាវជ្រាវ អ្នកស្រាវជ្រាវមិនបានបង្ហាញអត្តសញ្ញាណរបស់អ្នកចូលរួមទេ ដោយអ្នកស្រាវជ្រាវបានដាក់ជាលេខកូដសម្គាល់ខ្លួនសម្រាប់អ្នកចូលរួមនីមួយៗ។

តារាងទី២៖

ព័ត៌មានរបស់អ្នកចូលរួមមានតួនាទីជាគ្រូបង្រៀននិងសិស្ស

កូដ	ភេទ	អាយុ	តួនាទី	កម្រិតថ្នាក់	កម្រិតសមត្ថភាព
អ្នកគ្រូភាសាខ្មែរ	ស្រី	២៦	បង្រៀន	៧/៨/៩	
ក១	ស្រី	១៣	សិស្ស	៧	ខ្សោយ
ក២	ប្រុស	១២	សិស្ស	៧	ខ្សោយ
ក៣	ប្រុស	១៤	សិស្ស	៧	ខ្សោយ
ក៤	ស្រី	១៣	សិស្ស	៧	ខ្សោយ
ក៥	ប្រុស	១៣	សិស្ស	៧	ខ្សោយ
ក៦	ប្រុស	១៣	សិស្ស	៧	ខ្សោយ

ចំណាំ៖ អ្នកចូលរួមជាគ្រូភាសាខ្មែរមានបទពិសោធន៍៤ឆ្នាំ

៤.២. កត្តាដែលបណ្តាលឱ្យសិស្សខ្សោយការអាន

ក. ការយល់ឃើញរបស់គ្រូ

១. កត្តាសុខភាព

តាមរយៈការលើកឡើងរបស់អ្នកចូលរួមជាគ្រូ បានលើកឡើងពីការលំបាករបស់សិស្សក្នុងការអាន អត្ថបទភាសាខ្មែរដោយសិស្សមិនទាន់ចេះ ព្យញ្ជនៈ ស្រះ ពួកអ ពួកអិ បានស្ទាត់និងច្បាស់លាស់។ ម្យ៉ាង វិញទៀត សិស្សមិនអាចបែងចែកដាច់ នូវពួកអ ពួកអិ លើការប្រកបនឹងស្រះនិស្ស័យ និងការបញ្ចេញ សម្លេងបានច្បាស់លាស់នៅឡើយ។ ដូច្នេះហើយអ្វីដែល អ្នកចូលរួមជាគ្រូបានសង្កេតឃើញនៅការលំបាក ច្រើនបំផុតរបស់សិស្សតែងជួបប្រទះ គឺបញ្ហាលើការមិនទាន់ចេះព្យញ្ជនៈ និងមិនទាន់ចេះប្រកបដែលជា បញ្ហាប្រឈមបំផុតរបស់គ្រូក្នុងការបង្រៀន និងការរៀនរបស់សិស្ស។ ជាមួយគ្នានេះផងដែរ អ្នកចូលរួមជា គ្រូ ក៏បានលើកឡើងបន្ថែមពីកត្តាដែលនាំឱ្យសិស្សខ្សោយក្នុងការអានផងដែរ ក្នុងនោះកត្តាចំបងគឺទាក់ទង ទៅនឹងខាងផ្នែកសុខភាព។ ចំពោះសិស្សដែលខ្សោយការអាន អ្នកចូលរួមជាគ្រូ បានលើកឡើងទៅនឹង បញ្ហាសុខភាព ឬជំងឺរបស់សិស្សជះឥទ្ធិពលទៅលើសមត្ថភាពនៃការអាន និងការចងចាំខ្លាំងបំផុត ដែល ក្នុងនោះចំពោះអារម្មណ៍ និងស្មារតីក្នុងការសិក្សា សិស្សដែលខ្សោយការអានពួកគាត់មានការពិបាកក្នុងការ ផ្តល់ស្មារតី រយៈពេលក្នុងការផ្តោតខ្លី មិនមានការចងចាំបានយូរ និងបានច្រើនទាក់ទងនឹងការស្តាប់ ការ សិក្សាក្នុងថ្នាក់ ជាពិសេសសិស្សមិនមានការលើកឡើងវិញពីអ្វីដែលបានរៀននៅក្នុងថ្នាក់។ បន្ថែមពីនេះ ទៀតនោះ អ្នកចូលរួមជាគ្រូ ក៏បានលើកឡើងថា សិស្សហាក់បីដូចជា មានការភ្លេចភ្លាំងច្រើន ខ្លឹមសារមេ រៀន មិនសូវយល់និងចាប់ចំណុចសំខាន់មិនសូវបាន តាមមិនទាន់សិស្សឯទៀត។ ម្យ៉ាងវិញទៀត ក្នុងការ ឱ្យដំបូន្មាន ក៏ដូចជាការណែនាំមួយចំនួនក្នុងការសិក្សា សិស្សដែលខ្សោយការអានមិនសូវជាមានការយក ចិត្តទុកដាក់ចំពោះពាក្យសម្តីរបស់គ្រូ និងមិនធ្វើតាមដូចជា ការធ្វើលំហាត់ជាដើម។

២. កត្តាគ្រួសារ (ឪពុកម្តាយ ឬ អាណាព្យាបាល)

ឆ្លងកាត់ការសម្ភាសន៍ចំពោះអ្នកចូលរួមជាគ្រូ បានលើកឡើងបន្ថែមទាក់ទងនឹងកត្តាដែលនាំឱ្យ សិស្សខ្សោយក្នុងការអានថា កត្តាគ្រួសារគឺជាកត្តាដែលសំខាន់និងធំបំផុតរបស់សិស្ស។ ជាក់ស្តែង អ្នកចូល

រួមជាគ្រូ បានអះអាងថា សិស្សដែលមានបញ្ហាក្នុងការអាន ពុំសូវបានសិក្សាជាប់លាប់ និងមកសាលាបាន គ្រប់ពេលនោះទេ ក្នុងនោះមានហេតុផលចម្បងៗមួយចំនួនទាក់ទងនឹងទីកន្លែងដែលសិស្សរស់នៅ គឺនៅទី ជនបទ ដែលស្ទើរតែគ្រប់ក្រុមគ្រួសារ ដែលប្រកបរបរកសិកម្ម ដោយការធ្វើស្រែ ចម្ការជាដើម។

យ៉ាងណាមិញ គ្រួសារសិស្សដែលជាឪពុកម្តាយ ឬអាណាព្យាបាលមិនមានពេលគ្រប់គ្រាន់ក្នុងការតាមដាន ការសិក្សារបស់កូន និងមានការរស់នៅមិនអចិន្ត្រៃយ៍ទើបធ្វើឱ្យពួកគាត់ត្រូវយកកូនទៅតាមការរស់នៅរបស់ ខ្លួនដើម្បីជីវភាព។ មួយវិញទៀត អ្នកចូលរួមជាគ្រូបានលើកឡើងថា ឪពុកម្តាយដែលមានទីលំនៅពិត ប្រាកដ និងជាប់លាប់ ក៏មានការអាក់ខានកូនក្នុងការសិក្សាផងដែរ ដោយការយកកូនឱ្យទៅជួយធ្វើស្រែ ធ្វើ ចម្ការជាមួយ ដូចជាការដាំដំឡូង រើសគ្រាប់ចន្ទី។ ក្រៅពីនេះទៀតនោះ ឪពុកម្តាយ ឬអាណាព្យាបាល មិន មានការជម្រុញកូនឱ្យមានសិក្សានៅផ្ទះបន្ថែម ដោយពួកគាត់គិតថាការសិក្សារបស់កូនមានតែនៅសាលា និងរៀនពីគ្រូតែប៉ុណ្ណោះ ហើយអ្វីដែលពិសេសដែលអ្នកចូលរួមជាគ្រូ បានលើកឡើងគឺទាក់ទងទៅនឹង ចំណេះដឹងរបស់ឪពុកម្តាយ ឬអាណាព្យាបាលតែម្តង។ ចំណេះដឹងរបស់ពួកគាត់ហាក់នូវមានកម្រិតនៅ ឡើយ ដែលធ្វើឱ្យពួកគាត់មិនអាចជួយ រឹបអ្រៀនបន្ថែមនៅផ្ទះទៅតាមកិច្ចការ និងចម្ងល់របស់កូនខ្លួនបាន ក្បោះក្បាយ និងត្រឹមត្រូវ។

៣. កត្តាបរិយាកាស

ផ្អែកលើការផ្តល់ព័ត៌មានតាមរយៈការសម្ភាសន៍របស់អ្នកចូលរួមជាគ្រូ បានលើកឡើងទាក់ទងទៅ នឹងការសិក្សារបស់សិស្សតាំងពីកម្រិតបឋមមក។ ជាការពិតអ្នកចូលរួមជាគ្រូ បានលើកឡើងថាសិស្ស មានការលំបាកក្នុងការអាន និងខ្សោយតាំងពីបឋម ហើយម៉្យាងវិញទៀតសិស្សមានភាពនឿយណាយ ក្នុងការសិក្សាដោយមិនមានការតាំងចិត្ត និងជម្រុញពីបរិយាកាសជុំវិញ។ ដោយឡែក អ្នកគ្រូក៏បាន បន្ថែមទៀតថា នៅក្នុងថ្នាក់រៀនមិនមានសម្ភារឱ្យសិស្សគ្រប់គ្រាន់ ដូចជាសៀវភៅសិក្សាផ្សេងៗ រីឯ បណ្ណាល័យ សម្រាប់សិស្សមធ្យមសិក្សាមិនមានម៉ោងណាមួយដើម្បីដឹកនាំសិស្សចូលបណ្ណាល័យឡើយ ដូច្នោះ សិស្សមិនមានការជម្រុញក្នុងការអាន និងមិនមានតម្រូវការចាំបាច់ក្នុងការរៀនអាន។ ក្នុងនោះ អ្នកគ្រូបានលើកឡើងពីបរិបទកូរីត ដោយការរីករាលដាលនៃកូរីត១៩ ធ្វើឱ្យសិស្សទទួលបានការសិក្សា

រៀនសូត្រមិន ពេញលេញ បូករួមទាំងពួកគេខ្សោយមូលដ្ឋានគ្រឹះក្នុងការអានស្រាប់ធ្វើឱ្យលទ្ធផលមាន ការធ្លាក់ចុះ និងកាន់តែកើនឡើងនៃសិស្សខ្សោយការអានច្រើន។

ខ. ការយល់ឃើញរបស់សិស្ស

យោងតាមចម្លើយរបស់សិស្សដែលបានចូលរួមតាមរយៈការសម្ភាសន៍ទាំងប្រាំមួយនាក់ (ដែលជា សិស្សខ្សោយ) ហាក់បីដូចជាមិនចាកឆ្ងាយពីចម្លើយដែលទទួលបានពីអ្នកចូលរួមជាគ្រូ ទៅលើការលំបាក ដែលនាំឱ្យពួកគេខ្សោយក្នុងការអាននោះទេ។ ជាក់ស្តែង ក្នុងចំណោមសិស្សដែលបានចូលរួមការសម្ភាសន៍ ទាំងប្រាំមួយនាក់ បានលើកឡើងដូចៗគ្នាថា ទោះបីជាពួកគេមានការលំបាកក្នុងការអានក៏ដោយ ក៏ពួកគេ នៅតែចូលចិត្តការអាន ដើម្បីជាការរៀនអាន និងប្រកបពាក្យឱ្យបានកាន់តែស្អាតផងដែរ។ ដោយឡែក ចំពោះសមត្ថភាពនៃការអានភាសាខ្មែរ អ្នកចូលរួម (ក១,ក៤,ក៥,ក៦) ក៏បានបន្ថែមដែលថា ពួកគេមាន កម្រិតក្នុងការអាន ជាមធ្យម រីឯអ្នកចូលរួម (ក២,ក៣) បានលើកឡើងថាពួកគេមានសមត្ថភាពក្នុងការ អានមានកម្រិតខ្សោយនៅឡើយដោយសារ អត់សូវចេះប្រកប អានទាក់ៗ អានពាក្យមិនសូវបាន។ ក្នុង នោះផងដែរ អ្នកចូលរួមដែលមានគូនាទីជាសិស្ស ទាំងអស់បានបន្ថែមដូចគ្នាថា ពួកគេចូលចិត្តអាន សៀវភៅរឿង ដើម្បីជាការកំសាន្ត នៅពេលទំនេរពីម៉ោងរៀន ជាមួយមិត្តភក្តិផ្សេងៗទៀត នៅបណ្ណាល័យ ដើម្បីជាការរៀនអានពាក្យផងដែរ។ ដោយឡែក ចំពោះការរៀនមុខវិជ្ជាភាសាខ្មែរ អ្នកចូលរួមជាសិស្ស (ក១) បានលើកឡើងថា ខ្លួនមិនសូវមានការលំបាកទេ ដោយសារតែអាចប្រកបបាន ចំណែកអ្នកចូលរួម ជាសិស្ស (ក២,ក៣,ក៤,ក៥,ក៦) លើកឡើងដោយឡែកថាខ្លួនមានការលំបាកខ្លាំងក្នុងការរៀនមុខវិជ្ជា ភាសាខ្មែរ ទាក់ទងនឹងការអានជាពិសេស ព្រោះថាមិនសូវចេះអាន ពាក្យមួយចំនួនអានមិនបាន ព្យាង ព្យញ្ជនៈ ស្រៈមិនសូវស្គាល់ និងមិនចេះប្រកប ហើយម្យ៉ាងទៀតមិនសូវយល់កិច្ចការដែលត្រូវបានដាក់ឱ្យ។ ក្នុងនោះផងដែរ អ្នកចូលរួមជាសិស្សទាំងអស់បានលើកឡើងដូចគ្នាថា ការបង្រៀនរបស់គ្រូមិនមានជា បញ្ហាអ្វីចោទនោះទេ ពោលគ្រូមានការយកចិត្តទុកដាក់ ព្រួយបារម្ភចំពោះការរៀនរបស់សិស្សខ្លួនជាខ្លាំង ហើយក៏មានជាការពន្យល់យ៉ាងក្បាយជាខ្លាំងណាស់ដែរទៅលើការរៀននេះ ជាពិសេសការអាន។ យ៉ាងណាមិញ សិស្សដែលបានចូលរួមការសម្ភាសន៍ចំនួនពីររូប គឺ(ក១និងក៣) បានបង្ហាញពីភាពខុស គ្នាពីការរៀនកាលនៅបឋមនិងពេលចូលរៀននៅអនុវិទ្យាល័យថា ពួកគេខ្វះការយកចិត្តទុកដាក់ក្នុងការ

រៀន មិនខំប្រឹងប្រែងរៀននោះឡើយ ហើយអ្វីដែលពួកគេបន្ថែមគឺខ្វះការជម្រុញពីក្រុមគ្រួសារ ក្នុងការសិក្សាទៀតផង ដោយសមាជិកគ្រួសារជាពិសេសឪពុកម្តាយ ឬអាណាព្យាបាលមិនបានតាមដានខ្វល់ខ្វាយ និងយកចិត្តទុកដាក់បានគ្រប់ជ្រុងជ្រោយក្នុងការសិក្សារបស់កូន ប៉ុន្តែនៅកម្រិតអនុវិទ្យាល័យសិស្សបែបជាមានការតាំងចិត្ត និងយកចិត្តទុកដាក់ក្នុងការសិក្សាឡើងវិញ ដោយពួកគេបានបន្ថែមថាមានការជម្រុញនិងលើកទឹកចិត្តពីឪពុកម្តាយ ឬអាណាព្យាបាលខ្លាំងៗ ចំពោះសិស្ស (ក៤,ក៥) បានឆ្លើយថាការរៀននៅបឋមមានភាពងាយស្រួល និងសិស្ស (ក៦) លើកឡើងថាកាលនៅបឋមរៀនប្រកបអាន ដោយឡែកនៅមធ្យមសិក្សាមានការលំបាក និងមិនរៀនប្រកបពាក្យនីមួយៗឡើយ។ ម្យ៉ាងវិញទៀត នៅកម្រិតបឋមសិក្សាជាកម្រិតមូលដ្ឋានគ្រឹះដែលបានលើកឡើងដោយសិស្ស (ក២) ហើយការរៀនចាប់ផ្តើមពីមូលដ្ឋានគ្រឹះទៅងាយយល់ ងាយសិក្សាជាងការរៀននៅអនុវិទ្យាល័យដែលមានមុខវិជ្ជាច្រើន និងគ្រូបង្រៀនផ្សេងៗគ្នា។

សរុបមក កម្រោយនៃការអានរបស់សិស្សទាក់ទងខ្លាំងទៅនឹងកត្តាផ្ទាល់ខ្លួនសិស្ស ដូចជាជំងឺប្រចាំកាយពាក់ព័ន្ធនឹងសុខភាពបញ្ញា ក៏ដូចជាមួយចំនួនទៀតគួបផ្សំនឹងគ្រួសារសិស្ស ខ្វះការជម្រុញ ណែនាំ និងបង្រៀនបន្ថែមនៅផ្ទះ ហើយមួយវិញទៀតទាក់ទងនឹងបរិកាសសាលា គ្រូបង្រៀនផ្ទាល់ទៅលើទីកន្លែងរៀន និងវិធីបង្រៀន។

៤.៣. បញ្ហាដែលសិស្សជួបប្រទះពេលខ្សោយការអាន

បែបនៃការប្រព្រឹត្តទៅនៅក្នុងការសម្ភាសន៍ដែលអ្នកស្រាវជ្រាវទទួលបានពីអ្នកចូលរួម មានពីរផ្នែកដោយ៖ ផ្នែកទីមួយ ទទួលបានតាមរយៈការឆ្លើយរបស់គ្រូ និង ផ្នែកទីពីរ ទទួលបានតាមរយៈការឆ្លើយរបស់សិស្សទាំងប្រាំមួយនាក់។ នៅខាងក្រោមនេះ អ្នកស្រាវជ្រាវនឹងបង្ហាញពីសេចក្តីលម្អិតទាំងពីរផ្នែកដែលទទួលបានពីអ្នកចូលរួម។

៤.៣.១ ការលើកឡើងរបស់គ្រូបង្រៀន

ចំពោះបញ្ហាដែលទទួលបានពីគ្រូបង្រៀន បានលើកឡើងយ៉ាងច្បាស់ៗថា សិស្សរបស់អ្នកគ្រូមានបញ្ហាច្រើនដែលពួកគេជួបប្រទះដែលបណ្តាលមកពីការដែលពួកគេខ្សោយក្នុងការអាន។ ក្នុងនោះ បញ្ហាចំ

បងដែលជួបគឺធ្វើឱ្យការសិក្សារបស់ពួកគេខ្សោយ សិស្សមិនអាចទទួលបានលទ្ធផលល្អបានឡើយ
ប្រសិនបើការអានរបស់ពួកគេនៅមានកម្រិត មិនថាជាមួយមុខវិជ្ជាភាសាខ្មែរ ឬមុខវិជ្ជាផ្សេងទៀត
ដោយសារ គ្រប់មុខវិជ្ជាត្រូវការ ការអានដើម្បីយល់ន័យ និងខ្លឹមសាររបស់មេរៀនជាចាំបាច់។ ក្នុងនោះផង
ដែរ អ្នកគ្រូក៏បានបន្ថែមថា សិស្សលែងចង់មករៀន និងរៀន ដែលបណ្តាលមកពីពួកគេមានការខ្មាសរៀន
ជាពិសេសមិត្តភក្តិម្នាក់ៗ យ៉ាងណាមិញ អ្នកគ្រូបានលើកឡើងទៀតថា សិស្សមួយចំនួនទៀតបោះបង់
ចោលការសិក្សា ដោយតាមឪពុកម្តាយទៅធ្វើការជាមួយ ហើយអ្វីដែលរឹតតែពិសេសនោះ សិស្សដែលមាន
បញ្ហាទៅលើការសិក្សានេះបានជម្រុញឱ្យពួកគេ ទៅស្វែងរកការងារធ្វើផ្សេងៗ ដូចជា ការងាររោងចក្រ
ជាដើម។ នេះជាសម្តីរបស់អ្នកចូលរួមជាគ្រូ៖

“រៀនខ្សោយ ហើយលែងចង់រៀន ធម្មតាគេគាត់អត់ចេះហើយម៉ោងនឹងគឺគាត់អត់ចង់រៀនហ្នឹង គាត់អានអត់
បានបឹង សិស្សអត់ចេះមិនប្រាកដថាគាត់អត់ចង់រៀនទេតែដោយសារពេលនៅក្នុងថ្នាក់គាត់អានអត់បាន
គាត់ខ្មាសគេ បឹងដល់ពេល គាត់បោះបង់ការសិក្សាចោល និងឪពុកម្តាយគាត់ផ្លាស់ទីលំនៅច្រើនកន្លែងបឹង
កូនចេះតែទៅតាមម៉ែទៅតាមឪពុកទៅបោះបង់ចោលហ្នឹងខ្លះ ហើយឪពុកម្តាយឱ្យតែកូនអាយុរាងច្រើនតិចគឺ
ជម្រុញឱ្យកូនទៅធ្វើការអស់ហើយ អត់ឱ្យកូនរៀនទេគិតថារៀននឹងអត់បានអីទេ ដឹងរៀនធ្វើអីរៀនអស់តែ
លុយ ហើយត្រូវគាត់អត់ចេះទៀតបឹងមានតែរោងចក្ររឹកឱ្យគាត់ទៅធ្វើការអីផ្សេងៗហើយអត់ឱ្យរៀនទៀត
ទេ ចុងក្រោយបំផុតមានតែការបោះបង់ការសិក្សាចោលនឹង។ ”

៤.៣.២ ការលើកឡើងរបស់សិស្ស

តាមរយៈការសម្ភាសន៍ជាមួយសិស្សដែលបានចូលរួមទាំងប្រាំមួយនាក់ អ្នកស្រាវជ្រាវទទួលបាន
ទិន្នន័យពីបញ្ហាដែលសិស្សជួបប្រទះប្រហាក់ប្រហែលទៅនឹងចម្លើយដែលទទួលបានពីអ្នកចូលរួមជាគ្រូដែរ
ជាទូទៅ។ ក្នុងនោះ អ្នកចូលរួមជាសិស្សទាំងអស់បានផ្តល់ចម្លើយដូចគ្នាថា ពួកគេជួបប្រទះទៅលើលទ្ធ
ផលនៃការសិក្សាមិនល្អ ធ្លាក់ មិនបានទទួលពិន្ទុល្អ និងលទ្ធផលបានល្អប្រសើរនោះឡើយ។ ហើយបើតាម
(ក១,ក២,ក៣)បានលើកឡើងថា ពួកគេទទួលរងនៅអារម្មណ៍អន់ចិត្ត មិនសប្បាយចិត្តពីមិត្តភក្តិ ដែលរង
ការមើលងាយ និងមិត្តភក្តិស្តីបន្តោស ថាឱ្យនូវពាក្យសម្តីមួយចំនួនដែលធ្វើឱ្យប៉ះពាល់ដល់ផ្លូវចិត្តរបស់ពួក
គេ ដោយមិនមានការជួយប្រាប់វិធានល្អៗពីមិត្តរួមម្នាក់នោះឡើយ។ យ៉ាងណាមិញ អ្នកចូលរួមជាសិស្ស

ក៥ បានបន្ថែមថាពេលដែលខ្លួនខ្សោយការអានបែបនេះធ្វើឱ្យមិនអាចឆ្លើយនូវអ្វីដែរគ្រូសួរបាន ហើយធ្វើ ឱ្យមានចិត្តខ្លាចអាសាលា មិនចង់ទៅ ខ្លាចមិត្តភក្តិបង្កាប់ផ្សេងៗ។ ម្យ៉ាងវិញទៀត អ្នកចូលរួមជាសិស្ស (ក៣) បានលើកឡើងថា ខ្លួនពិតជាមានគំនិតបោះបង់ចោលការសិក្សាណាស់ មិនចង់បន្តរៀនទៀតទេ ដោយសារហេតុផលខាងលើប៉ះពាល់ និងបង្អាក់ទៅលើសកម្មភាពរៀនខ្លាំងណាស់។

៤.៤ សេចក្តីសង្ខេបនៃជំពូក

សរុបមក បញ្ហាដែលសិស្សជួបប្រទះទាំងអស់ដែលបានរៀបរាប់ខាងលើគឺពាក់ព័ន្ធនឹងអារម្មណ៍ ផ្លូវចិត្ត ខ្មាសអៀន អន់ចិត្ត ដែលទទួលរងពីការបង្អាប់ ស្តីបន្តោសពីមិត្តភក្តិ ជាហេតុធ្វើឱ្យពួកខ្លាចមិនហ៊ាន មកសាលា និងឈានដល់ការបោះបង់ការសិក្សាចោល។

ជំពូកទី៥៖ ការពិភាក្សា

នៅក្នុងជំពូកនេះសរសេរឡើងក្នុងគោលបំណងពិភាក្សារវាងលទ្ធផលដែលការសិក្សានេះរកឃើញ ជាមួយលទ្ធផលនៃការនៃការសិក្សាផ្សេងទៀតដែលមានបង្ហាញនៅក្នុងជំពូកទី២ ហើយលទ្ធផលនៃការ សិក្សាទាំងពីរអាចមានទំនាក់ទំនងគ្នានិងប្លែកគ្នាមួយចំនួនដែរ។ នៅក្នុងលទ្ធផលនៃការសិក្សានេះផងដែរ អ្នកស្រាវជ្រាវបានបែងចែកគំនិតសំខាន់ៗពីរបំណុល គឺកត្តាបណ្តាលឱ្យសិស្សខ្សោយការអាន និងផលប៉ះពាល់ទៅលើកម្រោយនៃការអាន។

៥.១ កត្តាបណ្តាលឱ្យសិស្សខ្សោយការអាន

នៅក្នុងការស្រាវជ្រាវមួយនេះ បានរកឃើញពីបញ្ហាដែលប្រឈមនៃការអានរបស់សិស្សមួយចំនួន ដែលនៅក្នុងនោះរួមមាន៖ បញ្ហាសិស្សខ្លួនឯងពាក់ព័ន្ធនឹងសុខភាព ដោយខ្វះការលើកទឹកចិត្ត ជម្រុញបន្ថែម បញ្ហាគ្រួសារទាក់ទងនឹងឪពុកម្តាយ ឬអាណាព្យាបាលដែលពុំសូវមានចំណេះដឹង ជីវភាពខ្វះ ខាត មិនយកចិត្តទុកដាក់លើការសិក្សារបស់កូន មិនជំរុញលើកទឹកចិត្តដល់កូននៅក្នុងការសិក្សា និងមិន ជួយបង្រៀនបន្ថែមដល់កូននៅផ្ទះ បញ្ហាសិស្សខ្វះមូលដ្ឋានគ្រឹះក្នុងការអានតាំងពីបឋមសិក្សាមក។ បញ្ហា ទាំងប៉ុន្មានដែលបានរកឃើញខាងលើនេះ មិនខុសប្លែកពីការស្រាវជ្រាវឃើញរបស់លោក Chiu and McBride-Chang (2006, 2010) ទៅលើបញ្ហាជីវភាព សេដ្ឋកិច្ចគ្រួសាររបស់សិស្សមានទំនាក់ទំនងវិជ្ជមាន ទៅលើការសមិទ្ធផលនៃការអានរបស់ពួកគេ។ យ៉ាងណាមិញ លោក Eurydice; (2011) ក៏បានរកឃើញ ទាក់ទងនឹងបរិយាកាសមិនល្អ កង្វះការលើកទឹកចិត្តក្នុងការអាន និងយុទ្ធសាស្ត្រក្នុងការអានដ៏មាន ប្រសិទ្ធភាព ដែលត្រូវទៅនឹងអ្វីដែលអ្នកស្រាវជ្រាវបានរកឃើញដែរ។

យោងតាមការពិភាក្សាខាងលើ សរុបមកកត្តាសេដ្ឋកិច្ចគ្រួសារពិតជាជះឥទ្ធិពលយ៉ាងខ្លាំងដល់ សមត្ថភាពនៃការអានរបស់សិស្សពិតប្រាកដមែន។

៥.២ ផលប៉ះពាល់ទៅលើកម្រោយនៃការអាន

ទាក់ទងទៅនឹងបញ្ហានេះ ក៏ធ្វើឱ្យសិស្សមានផលប៉ះពាល់មួយចំនួនដោយទទួលរងការគំរាម គំហែងពីមិត្តភក្តិ និងមានអារម្មណ៍ថាអ្នកដទៃមើលងាយ ស្តីបន្តោស នេះបើតាមរកឃើញរបស់លោក (Kayabasi, 2017)។ ចំណែកឯការរកឃើញមួយនេះវិញក៏មិនខុសប្លែកគ្នានោះដែល អ្នកស្រាវជ្រាវបានរក ឃើញថា សិស្សដែលមានបញ្ហាខ្សោយការអានតែងតែមានអារម្មណ៍អន់ចិត្ត រងការស្តីបន្តោស ការបង្គាប់ពី មិត្តភក្តិផងដែរ។ ទទឹមនឹងនេះដែល Kayabasi បានលើកឡើងថាសិស្សដែលមានបញ្ហានេះគឺមានសភាព ស្ងប់ស្ងាត់ អៀនច្រើន មិនសូវសកម្មក្នុងការសិក្សា និងជៀសវាងអ្វីៗទាំងអស់ដែលទាក់ទងនឹងការអានតាម ដែលអាចធ្វើទៅបាន ប៉ុន្តែចំពោះការសិក្សាទៅលើប្រធានបទមួយនេះវិញ អ្នកស្រាវជ្រាវមិនបានទទួល ទិន្នន័យពីអ្នកចូលរួមជាសិស្សបានលើកឡើងទៅលើចំណុចនេះឡើយ។

យោងតាមការពិភាក្សាខាងលើ សរុបមកកម្រោយនៃអានពិតជាជះឥទ្ធិពលយ៉ាងខ្លាំងទៅលើផ្លូវ ចិត្តរបស់សិស្សក្នុងការសិក្សាខ្លាំងពិតប្រាកដមែន។

៥.៣ សេចក្តីសង្ខេបនៃជំពូក

ជារួមការពិភាក្សានេះបានសន្និដ្ឋានថាកត្តាសេដ្ឋកិច្ចគ្រួសារពិតជាជះឥទ្ធិពលយ៉ាងខ្លាំងដល់ សមត្ថភាពនៃការអានរបស់សិស្សជាខ្លាំង។ ចំណែកឯ កម្រោយនៃការអានពិតជាជះឥទ្ធិពលយ៉ាងខ្លាំងទៅ លើផ្លូវចិត្តរបស់សិស្សក្នុងការសិក្សាខ្លាំងផងដែរ។

ជំពូកទី៦៖ សន្និដ្ឋាន ដែលកំណត់ និងសំណូមពរ

វត្ថុបំណងនៃជំពូកទី៦នេះ គឺជាការសំយោគនិងសរុបនូវលទ្ធផលដែលសិក្សាលើកម្សាយនៃការអានភាសាខ្មែររបស់សិស្សថ្នាក់ទី៧ បន្ទាប់ពីធ្វើការបញ្ចប់និងពិភាក្សារួច។ អ្នកស្រាវជ្រាវបានបែងចែកគំនិតសំខាន់សម្រាប់បង្ហាញក្នុងជំពូកនេះជា៣គឺ សេចក្តីសន្និដ្ឋាន ដែលកំណត់នៃការសិក្សាស្រាវជ្រាវ និងសំណូមពរ។

៦.១ សេចក្តីសន្និដ្ឋាន

នៅក្នុងផ្នែកនេះ បង្ហាញពីការរកឃើញនូវសំណួរស្រាវជ្រាវទាំង២ ដោយទាក់ទងទៅនឹងកត្តាដែលបណ្តាលឱ្យសិស្សខ្សោយក្នុងការអានភាសាខ្មែរ និងបញ្ហាដែលសិស្សជួបប្រទះនូវការខ្សោយការអានភាសាខ្មែរនេះនៅថ្នាក់ទី៧នៅសាលាអនុវិទ្យាល័យមួយ។ ម៉្យាងទៀត ការសិក្សាមួយនេះធ្វើឡើងដោយមានការចូលរួមពី សិស្សខ្សោយ៦នាក់ និងគ្រូបង្រៀនភាសាខ្មែរ១នាក់ ដែលសរុបទាំងអស់៧នាក់។ បន្ថែមពីនេះទៅទៀត ការសិក្សានេះធ្វើឡើងតាមវិធីសាស្ត្រគុណវិស័យដោយប្រើនូវទម្រង់បែបពាក់កណ្តាលការសម្ភាសន៍ (semi-structured interview) ដែលមានសំណួរទាំងអស់ជាសំណួរបើក។ តាមរយៈទិន្នន័យដែលទទួលបាន និងធ្វើការវិភាគរួចមក យើងឃើញថាសមត្ថភាពរបស់សិស្សនៅថ្នាក់ទី៧នៅសាលាអនុវិទ្យាល័យមានកម្រិតនៅឡើយ។ ចំពោះសំណួរស្រាវជ្រាវទី១ បានរកឃើញថា កត្តាដែលបណ្តាលឱ្យសិស្សខ្សោយក្នុងការអាន អ្នកស្រាវជ្រាវបានរកឃើញ៣កត្តាធំៗ (១). កត្តាសុខភាព សិស្សពិបាកក្នុងការផ្ទៀងផ្ទាត់ រយៈពេលក្នុងការផ្តោតខ្លី មិនមានការចងចាំបានយូរ មានការភ្លេចភ្លាំងច្រើន (២). កត្តាគ្រួសារ ខ្វះការយកចិត្តទុកដាក់ មិនមានការជម្រុញកូនឱ្យមានសិក្សានៅផ្ទះបន្ថែម ចំណេះដឹងរបស់ពួកគាត់ហាក់មានកម្រិតនៅឡើយដែលធ្វើឱ្យពួកគាត់មិនអាចជួយ ឬបង្រៀនកូនបានគ្រប់ជ្រុងជ្រោយ (៣). កត្តាបរិយាកាស ដោយការរីករាលដាលនៃកូវីត១៩ ធ្វើឱ្យសិស្សទទួលបានការសិក្សារៀនសូត្រមិនពេញលេញ ឬក៏មានទាំងពួកគេខ្សោយមូលដ្ឋានគ្រឹះក្នុងការអានស្រាប់ធ្វើឱ្យលទ្ធផលមានការធ្លាក់ចុះ និងកាន់តែកើនឡើងនៃសិស្សខ្សោយការអានច្រើន នៅក្នុងថ្នាក់រៀនមិនមានសម្ភារសិស្សគ្រប់គ្រាន់ ដូចជាសៀវភៅសិក្សាផ្សេងៗ រីឯបណ្ណាល័យ សម្រាប់សិស្សមធ្យមសិក្សាមិនមានម៉ោងណាមួយដើម្បីដឹកនាំសិស្ស

ចូលបណ្តាលយ បញ្ហាសិស្សខ្សោយតាំងពីបឋម ហើយម្យ៉ាងវិញទៀតសិស្សមានភាពនឿយណាយក្នុងការសិក្សាដោយមិនមានការតាំងចិត្ត និងជម្រុញពីបរិយាកាសជុំវិញ។ ចំណែកឯ ការស្រាវជ្រាវទៅលើសំណួរទី ២បានរកឃើញថា សិស្សជួបប្រទះបញ្ហាមួយចំនួនដែលបណ្តាលមកពីកម្រោយនៃការអាន លទ្ធផលនៃការសិក្សាមិនល្អ ធ្លាក់ មានការខ្មាសអៀន ទទួលរងនូវពាក្យសម្តីមួយចំនួនដែលធ្វើឱ្យប៉ះពាល់ដល់ផ្លូវចិត្តរបស់ពួកគេ មានចិត្តខ្លាចរអាសាលា ខ្លាចមិត្តភក្តិបង្កាប់ សិស្សលែងចង់មករៀន មានគំនិតបោះបង់ចោលការសិក្សា។

៦.២ វិសាលភាព និងដែនកំណត់នៃការសិក្សាស្រាវជ្រាវ

ការស្រាវជ្រាវនេះ គឺមានដែនកំណត់របស់វា ដែលដូចអ្វីដែលបានបង្ហាញនិងពន្យល់ខាងដើមតែប៉ុណ្ណោះ។ អ្នកស្រាវជ្រាវក្នុងការសិក្សានេះ គឺមានបទពិសោធជឿនក្នុងការសិក្សាស្រាវជ្រាវមួយនេះ។ សម្រាប់ហេតុផលនេះ អ្នកស្រាវជ្រាវអាចនឹងមានការវិភាគ ពិចារណានៅមិនទាន់គ្រប់ជ្រុងជ្រោយនៃបញ្ហាហើយក៏អាចនាំអ្នកអានឬអ្នកស្រាវជ្រាវផ្សេងទៀតទៅដល់ចំណេះដឹងមួយដែលមានបញ្ហាដោយអចេតនា។

តាមរយៈលក្ខណៈស្រាវជ្រាវមួយនេះ អ្នកស្រាវជ្រាវបានប្រើប្រាស់វិធីសាស្ត្របែបគុណវិស័យដែលរុករកអំពីកត្តារបស់សិស្សថ្នាក់ទី៧ដែលខ្សោយក្នុងការអាន និងបញ្ហាដែលសិស្សបានជួបប្រទះនៅពេលខ្សោយក្នុងការអានភាសាខ្មែរ ដោយមានការចូលរួមពីគ្រូ និងសិស្សតែប៉ុណ្ណោះ។ ដូច្នេះការសិក្សាមួយនេះច្បាស់ណាស់ថានឹងមានការខ្វះចន្លោះ ខ្លឹមសារ មួយចំនួនជាក់ជាមិនខាន។ បន្ថែមពីនេះទៅទៀត ការស្រាវជ្រាវមួយនេះ មានអ្នកចូលរួមទាំងអស់តែ៧នាក់តែប៉ុណ្ណោះ ក្នុងនោះមានគ្រូ១នាក់ និងសិស្សខ្សោយ៦នាក់។ ចំពោះសិស្សខ្សោយ អ្នកស្រាវជ្រាវជ្រើសរើសដោយការសាកសួរពីគ្រូបន្តកថ្នាក់ផ្ទាល់ ចំណែកឯវត្ថុបំណងនៃការស្រាវជ្រាវមួយនេះផ្តោតលើកត្តាដែលនាំឱ្យសិស្សខ្សោយក្នុងការអាន និងបញ្ហាដែលសិស្សនឹងជួបប្រទះពេលដែលខ្សោយការអាននៅអនុវិទ្យាល័យមួយតែប៉ុណ្ណោះ មិនមានវិសាលភាពកំណត់បានទូលំទូលាយទូទាំងប្រទេស និងគ្រប់សាលានោះឡើយ។

សរុបមក ការស្រាវជ្រាវមួយនេះ មានពេលវេលាកំណត់និងឯកសារនៅមានកម្រិត ហើយអ្នកស្រាវជ្រាវធ្វើការសិក្សានេះដើម្បីតែបញ្ចប់ថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់របស់ខ្លួនដោយមានការជួយពីគ្រូដឹកនាំតែម្នាក់ប៉ុណ្ណោះ ហេតុនេះកំហុសដែលកើតមានឡើងដោយអចេតនាជៀសមិនផុតឡើយ។

៦.៣ សំណូមពរ

ចំពោះលទ្ធផលដែលបានរកឃើញ តាមរយៈការសិក្សានេះ បានបង្ហាញពីកត្តាដែលបណ្តាលឱ្យសិស្សខ្សោយការអាន និងបញ្ហាដែលសិស្សជួបប្រទះដែលបណ្តាលមកពីកម្សាយការអានរបស់សិស្សថ្នាក់ទី៧។ អក្ខរកម្មភាសាខ្មែរពិតជាសំខាន់ណាស់សម្រាប់ប្រជាពលរដ្ឋខ្មែរទាំងអស់ ជាពិសេសសិស្សានុសិស្សដែលជាទំពាំងស្នងឬស្សី ជាអ្នកបន្តវេនជំនាន់ក្រោយ ដូច្នេះវាជាការចាំបាច់ណាស់ដែលសិស្សានុសិស្សត្រូវចេះអានភាសាខ្មែរជាតិរបស់ខ្លួន។ ឆ្លើយតបទៅនឹងបញ្ហា ដែលបានលើកឡើងខាងលើនៃការស្រាវជ្រាវមួយនេះ នឹងផ្តល់នូវសំណូមពរមួយចំនួនផងដែរដើម្បីជាការស្ថាបនា បំពេញបន្ថែម និងគាំទ្រទៅអនុវត្តក្នុងការដោះស្រាយបញ្ហានានាដែលអាចលេចឡើងក្នុងការសិក្សារបស់សិស្ស ឱ្យកាន់តែប្រសើរឡើង។

៦.៣.១ ចំពោះគ្រូបង្រៀន

ការអប់រំដែលមានគុណភាព អាស្រ័យលើគុណភាពគ្រូនៅក្នុងការបង្រៀននៅតាមសាលា ដូច្នេះការលើកទឹកចិត្តគ្រូ ការបណ្តុះបណ្តាលគ្រូទាក់ទងនឹងវិធីសាស្ត្រជាពិសេសទៅលើការអាន ក៏ដូចជាការវាយតម្លៃគ្រូជាប្រចាំ ជាការប្រសើរដើម្បីឱ្យគ្រូបានឆ្លុះបញ្ចាំងពីស្ថានភាពរបស់ខ្លួន និងកែលំអនូវចំណុចខ្វះខាតបានជាប្រចាំ។ យ៉ាងណាមិញ ក្រសួង អប់រំ យុវជន និងកីឡា គួរមានជារង្វាន់លើកទឹកចិត្តគ្រូដែលល្អឬគ្រូឆ្នើមប្រចាំឆ្នាំ ដើម្បីបង្ហាញថាពេលដែលគ្រូមានការខិតខំប្រឹងប្រែង មានអ្នកមើលឃើញ មានអ្នកទទួលស្គាល់ ដែលជាកំលាំងចិត្តមួយជួយជម្រុញដល់គ្រូមានការស្រាវជ្រាវ រុករកអ្វីដែលថ្មី យកមកបង្ហាត់បង្ហាញ និងបង្រៀនសិស្សរបស់ខ្លួនអស់ពីកំលាំងកាយចិត្ត។ មួយវិញទៀត ការដែលមានគ្រូល្អឬឆ្នើមជាប្រចាំ នឹងជាចំណែកចូលរួមជួយទៅកាន់លើកកម្ពស់គុណភាពគ្រូបានល្អប្រសើរឡើង។

៦.៣.២ អាណាព្យាបាល

គន្លងមក យើងសង្កេតឃើញថាសិស្សមានការសិក្សានៅមានកម្រិតបណ្តាលមកពីខ្វះការចូលរួមមួយផ្នែករបស់អាណាព្យាបាលឬឪពុកម្តាយ។ ជាការពិត កុមារទាំងអស់ត្រូវទទួលបានការសិក្សាគ្រប់ៗគ្នានៅក្នុងសាលាជាមួយគ្រូ ដោយឡែកអាណាព្យាបាលក៏ជាធាតុផ្សំយ៉ាងសំខាន់សម្រាប់សិស្សទាំងអស់ដែលជាកូនៗរបស់ពួកគាត់នៅក្នុងការអប់រំបន្ថែមនៅផ្ទះដូចគ្នា។ អាណាព្យាបាល ឬឪពុកម្តាយគប្បីតាមដានការ

សិក្សារបស់កូនជាប្រចាំ ដើម្បីបង្ហាញនូវការយកចិត្តទុកដាក់ ក្នុងនាមជាឪពុកម្តាយ លើការសិក្សារបស់ពួកគេ។ សូមមេត្តាបន្តការគាំទ្រឱ្យពួកគាត់ខិតខំរៀនសូត្របន្ត តាមរយៈការលើកទឹកចិត្ត ផ្តល់ពេលវេលាក្នុងការសិក្សានៅផ្ទះ និងគាំទ្រពីក្រោយជានិច្ច បើទោះជាលទ្ធផលបែបណាក៏ដោយ វានឹងមានល្អប្រសើរជាងមុន កូនចៅនឹងមានភាពកក់ក្តៅ ឱ្យតម្លៃលើការសិក្សា និងមានភាពប្រឹងប្រែងខិតខំរៀនជាប្រចាំ។

៦.៣.៣ ចំពោះសាលា ឬគណៈគ្រប់គ្រង

នៅតាមសាលា គួរមានការរៀបចំនិងលើកទឹកចិត្តដល់សិស្សក្នុងការអាន ជាពិសេសបណ្ណាល័យត្រូវរៀបចំគួរជាទីពេញចិត្តនិងចាប់អារម្មណ៍ដល់សិស្សដោយមានសៀវភៅគ្រប់ប្រភេទគ្រប់កម្រិតថ្នាក់សម្រាប់សិស្សក្នុងការអាន។ មួយវិញទៀត តាមសាលាគួរមានទីធ្លាសម្រាប់សិស្សអានឱ្យបានសមរម្យ និងមានពេលវេលាគ្រប់គ្រាន់សម្រាប់ឱ្យសិស្សអាន។ បន្ថែមពីនេះទៀតសាលាអាចមានជាកម្មវិធីប្រកួតប្រជែងអានដើម្បីជាការជំរុញនិងលើកទឹកចិត្តដល់សិស្សបន្ថែម។

៦.៣.៤ ការសិក្សាស្រាវជ្រាវបន្ត

ការសិក្សាលើប្រធានបទកម្សាយនៃការអានភាសាខ្មែររបស់សិស្សថ្នាក់ទី៧ នៅសាលា អនុវិទ្យាល័យមួយកន្លែង ចំពោះសិស្សថ្នាក់ទី៧ នៃសាលាអនុវិទ្យាល័យមួយក្នុង ស្រុកកំពង់សៀម ខេត្តកំពង់ចាម តែប៉ុណ្ណោះ មិនទាន់មានលក្ខណៈគ្រប់ជ្រុងជ្រោយ និងមិនមានលក្ខណៈទូទៅនោះឡើយ។ ការស្រាវជ្រាវនេះគ្រាន់តែចង់បង្ហាញពីកត្តាដែលបណ្តាលឱ្យសិស្សខ្សោយការអាន និងបញ្ហាដែលសិស្សជួបប្រទះដែលបណ្តាលមកពីការខ្សោយការអានភាសាខ្មែរតែប៉ុណ្ណោះ។ ហេតុដូច្នេះហើយ អ្នកសិក្សាបន្ទាប់អាចសិក្សាឱ្យបានស៊ីជម្រៅជាងនេះបន្ថែមទៀត ទៅលើបញ្ហាប្រឈម និងវិធីសាស្ត្រដែលចូលរួមជួយដោះស្រាយបញ្ហាកម្សាយការអាន ដើម្បីកែលំអប្រព័ន្ធអប់រំនៅកម្ពុជា។

៦.៤ សេចក្តីសង្ខេបនៃជំពូក

នៅក្នុងជំពូកនេះ បានលើកឡើងទាក់ទងនឹងការសន្និដ្ឋាននៃការស្រាវជ្រាវ ដែលបានរកឃើញពីកត្តាធំៗ៣គឺ (១). កត្តាសុខភាព សិស្សពិបាកក្នុងការផ្ទៀងផ្ទាត់ រយៈពេលក្នុងការផ្តោតខ្លី មិនមានការចងចាំបានយូរ មានការភ្លេចភ្លាំងច្រើន (២). កត្តាគ្រួសារ ខ្វះការយកចិត្តទុកដាក់ មិនមានការជម្រុញកូនឱ្យ

មានសិក្សានៅផ្ទះបន្ថែម ចំណេះដឹងរបស់ពួកគាត់ហាក់នូវមានកម្រិតនៅឡើយដែលធ្វើឱ្យពួកគាត់មិនអាច
ជួយ ឬបង្រៀនកូនបានគ្រប់ជ្រុងជ្រោយ (៣). កត្តាបរិយាកាស បរិបទកូរីតសិស្សមិនបានរៀនពេញលេ
ញ។ យ៉ាងណាមិញ ការស្រាវជ្រាវនេះធ្វើឡើងចំពោះតែសាលាអនុវិទ្យាល័យមួយកន្លែងក្នុងស្រុកកំពង់
សៀម ខេត្តកំពង់ចាមតែប៉ុណ្ណោះ មិនមានវិសាលភាពគ្របដណ្តប់គ្រប់សាលាទូទាំងប្រទេសនោះឡើយ។
ម៉្យាងវិញទៀត អ្នកស្រាវជ្រាវក៏មានជា សំណូមពរដល់ គ្រូបង្រៀន គណៈគ្រប់គ្រង អាណាព្យាបាល និងអ្នក
ស្រាវជ្រាវក្រោយៗទៀតផង។

ឯកសារយោង

- ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា. (២០២០). *ឯកសារជំនួយ ការបង្រៀននិងរៀនសរសេរតាមអានសម្រាប់ មធ្យមសិក្សាបឋមភូមិ*. ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា.
- ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា. (២០១៦). *ស្តង់ដារអំណានថ្នាក់ទី១-៣*. ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា.
- World Bank Group. (2016). ការអានសៀវភៅនៅក្នុងប្រទេសកម្ពុជាកំពុងមានការកើនឡើង. World Bank. <https://www.worldbank.org/km/results/2016/09/08/raising-reading-scores>
- ឡាំ. (២០១៩). *អំណានជាអំណាច (E-book)*.
<https://www.scribd.com/document/485226487/%E1%9E%A2%E1%9F%86%E1%9E%8E%E1%9E%B6%E1%9E%93%E1%9E%87%E1%9E%B6%E1%9E%A2%E1%9F%86%E1%9E%8E%E1%9E%B6%E1%9E%85-pdf>
- Akyol, H. (2003). *Turkce ilkokuma yazma ogretimi* [Teaching first reading and writing in Turkish]. Ankara, Turkey: Gunduz Egitim.
- Akyol, H., & Boyaci-Altinay, Y. (2019). Reading Difficulty and its Remediation: A Case Study. *European Journal of Educational Research*, 8(4), 1269-1286.
<https://doi.org/10.12973/eu-jer.8.4.1269>
- Anderson, R.C., Hiebert, E.H., Scot, J.A., & Wilkinson, Ian A.G. (1985). *Becoming a Nation of Readers: The Report of the Commission on Reading*. Washington, D.C.
- Garcia, Y.P., Ramayan, A.J.R. Sepe, A.P. & Silor, A.C. (2014). Difficulties in Reading Comprehension and Metacognitive Strategies for Technology Livelihood Education Students. *Proceeding at the Global Summit on Education GSE 2014* (E-ISBN978-967-11768-5-6)
- Kayabasi, Z. E. K. (2017). Views of Classroom Teachers Concerning Students with Reading Difficulties. *International Journal of Progressive Education*, 13(3), 50-60.
- MoEYS (2018). *Education in Cambodia: Findings from Cambodia's experience in PISA for Development*. Phnom Penh: Author.
- Rahmat, N.H., Syed Abdul Rahman, S.A., and Hassan, H.R. (2018) Exploring Reading Issues among Millennials and GenZ. *European Journal of English Language*

- Teaching*. 4(2), pp 112-125. Retrieved from
<https://oapub.org/edu/index.php/ejel/article/view/2158>
- Rahmat, N. H., Arepin, M., & Sulaiman, S. (2020b). The Cycle of Academic Reading Fear Among Undergraduates. *Asian Journal of University Education*, 16(3), 265.
<https://doi.org/10.24191/ajue.v16i3.9730>
- Specktor, B. (2018). Here's Why Your Brain Needs You to Read Every Single Day. *Reader's Digest*. Retrieved August 28, 2018, from
<https://www.rd.com/culture/benefits-of-reading/>
- Therrien, W. J. (2004). Fluency and Comprehension Gains as a Result of Repeated Reading. *Remedial and Special Education*, 25(4), 252–261.
<https://doi.org/10.1177/07419325040250040801>
- Zehra Esra Ketenoglu, K. (2017). Views of classroom teachers concerning students with reading difficulties. *International Journal of Progressive Education*, 13(3), 50–60.

ពិធីសារសម្ភាសន៍

ប្រធានបទ៖ កម្សៅនៃការអានភាសាខ្មែររបស់សិស្សថ្នាក់ទី៧ នៅសាលាអនុវិទ្យាល័យស្រែក

- ម៉ោងនៃការសម្ភាសន៍:.....
- កាលបរិច្ឆេទ:.....
- ទីកន្លែង:.....
- អ្នកសម្ភាសន៍:.....
- អ្នកផ្តល់កិច្ចសម្ភាសន៍:.....
- តួនាទីរបស់អ្នកផ្តល់កិច្ចសម្ភាសន៍:.....

វត្ថុបំណងនៃការសម្ភាសន៍និងការសិក្សាលើប្រធានបទនេះគឺអ្នកស្រាវជ្រាវមានបំណងរកឱ្យ ឃើញពីកត្តាទាំងឡាយដែលនាំឱ្យសិស្សខ្សោយការអានភាសាខ្មែរនៅថ្នាក់ទី ៧នៃអនុវិទ្យាល័យ ស្រែក ព្រម ទាំងបញ្ហាដែលសិស្សជួបប្រទះពេលខ្សោយការអានភាសាខ្មែរ។ ចំពោះព័ត៌មានដែល បានមកពីអ្នកចូលរួមម្នាក់ៗត្រូវប្រមូលមកទុកជាទិន្នន័យដើម្បីវិភាគ ហើយទិន្នន័យដែលបានមកទាំងអស់ អ្នកស្រាវជ្រាវនឹងរក្សាវាជាការសម្ងាត់។ ជាមួយគ្នានេះ រយៈពេលនៃការសម្ភាសន៍គឺមិនឱ្យលើសពី ៤០នាទី នោះទេ បន្ទាប់មកអ្នកស្រាវជ្រាវក៏សុំការអនុញ្ញាតថតសំឡេងនៅកន្លែងពេលសម្ភាសន៍នោះផងដែរ ពីព្រោះការពារការកត់ត្រាមានចន្លោះខ្លះខាត។ ហើយជាចុងក្រោយអ្នកស្រាវជ្រាវសុំឱ្យអ្នកផ្តល់កិច្ចសម្ភាសន៍អាននូវកំណត់ត្រាសម្ភាសន៍និងចុះហត្ថលេខាយល់ព្រមផងដែរ។

• ចាប់ផ្តើមសាកល្បងម៉ាស៊ីនថតសំឡេង រួចថត៖

ល.រ	សំណួរសម្រាប់សម្ភាសន៍គ្រូ
១	តើអ្នកគ្រូបង្រៀនភាសាខ្មែរថ្នាក់ទី៧បានរយៈពេលប៉ុន្មានឆ្នាំហើយ ?
២	តើសិស្សរបស់អ្នកគ្រូមានការលំបាកក្នុងការអានអត្ថបទជាភាសាខ្មែរដែរឬទេ ?
៣	តើអ្វីជាការលំបាកក្នុងការអានច្រើនបំផុតដែលអ្នកគ្រូបានសង្កេតឃើញចំពោះសិស្សរបស់អ្នកគ្រូ ?
៤	តើកត្តាអ្វីខ្លះដែលអ្នកគ្រូយល់ថា ជាផ្នែកមួយដែលបណ្តាលឱ្យសិស្សខ្សោយក្នុងការអានអត្ថបទជាភាសាខ្មែរ ? (ឧ. គ្រួសារ បរិយាកាសសាលា...)។
៥	តើបញ្ហាសុខភាពវិជ្ជមានរបស់សិស្សជះឥទ្ធិពលទៅលើសមត្ថភាពនៃការអាន និងការចងចាំរបស់ពួកគេដែររឺទេ ? (ជំងឺខ្សោយការចងចាំ, ជំងឺដែលពិបាកនឹងចុះសម្រុងនឹងអ្នកដទៃ, ជំងឺខ្សោយការផ្ទង់អារម្មណ៍...) ?
៦	តើសិស្សរបស់អ្នកគ្រូជួបប្រទះបញ្ហាអ្វីខ្លះ នៅពេលដែលពួកគេមានការលំបាកក្នុងការអាន ?
៧	តើអ្វីខ្លះជាឧបសគ្គដែលនាំឱ្យអ្នកគ្រូពិបាកក្នុងការបង្រៀនមុខវិជ្ជាភាសាខ្មែរដល់សិស្សខ្សោយទាំងនោះ ?

ពិនិត្យសម្ភាសន៍

ប្រធានបទ៖ កម្សៅនៃការអានភាសាខ្មែររបស់សិស្សថ្នាក់ទី៧ នៅសាលាអនុវិទ្យាល័យស្រក

- ម៉ោងនៃការសម្ភាសន៍:.....
- កាលបរិច្ឆេទ:.....
- ទីកន្លែង:.....
- អ្នកសម្ភាសន៍:.....
- អ្នកផ្តល់កិច្ចសម្ភាសន៍:.....
- គួនាទីរបស់អ្នកផ្តល់កិច្ចសម្ភាសន៍:.....

វត្ថុបំណងនៃការសម្ភាសន៍និងការសិក្សាលើប្រធានបទនេះគឺអ្នកស្រាវជ្រាវមានបំណងរកឱ្យ ឃើញពីកត្តាទាំងឡាយដែលនាំឱ្យសិស្សខ្សោយការអានភាសាខ្មែរនៅថ្នាក់ទី ៧នៃអនុវិទ្យាល័យ ស្រក ព្រម ទាំងបញ្ហាដែលសិស្សជួបប្រទះពេលខ្សោយការអានភាសាខ្មែរ។ ចំពោះព័ត៌មានដែល បានមកពីអ្នកចូលរួមម្នាក់ៗត្រូវប្រមូលមកទុកជាទិន្នន័យដើម្បីវិភាគ ហើយទិន្នន័យដែលបានមកទាំងអស់ អ្នកស្រាវជ្រាវនឹងរក្សាវាជាការសម្ងាត់។ ជាមួយគ្នានេះ រយៈពេលនៃការសម្ភាសន៍គឺមិនឱ្យលើសពី ៤០នាទី នោះទេ បន្ទាប់មកអ្នកស្រាវជ្រាវក៏សុំការអនុញ្ញាតថតសំឡេងនៅកំឡុងពេលសម្ភាសន៍នោះផងដែរ ពីព្រោះការពារការកត់ត្រាមានចន្លោះខ្វះខាត។ ហើយជាចុងក្រោយអ្នកស្រាវជ្រាវសុំឱ្យអ្នកផ្តល់កិច្ចសម្ភាសន៍អាននូវកំណត់ត្រាសម្ភាសន៍និងចុះហត្ថលេខាយល់ព្រមផងដែរ។

• ចាប់ផ្តើមសាកល្បងម៉ាស៊ីនថតសំឡេង រួចថត៖

ល.រ	សំណួរសម្រាប់សម្ភាសន៍សិស្ស
១	តើប្អូនចូលចិត្តការអានភាសាខ្មែរដែរឬទេ ? ១.១ បើប្អូនមិនចូលចិត្ត តើមានមូលហេតុអ្វីខ្លះ ? ១.២ បើប្អូនចូលចិត្ត តើប្រភេទឯកសារណាខ្លះដែលប្អូនធ្លាប់បានអាន ? ១.៣ ជាទូទៅប្អូនអាននៅពេលណា ហើយក្នុងគោលបំណងអ្វី ?
២	តើប្អូនគិតថាសមត្ថភាពនៃការអានភាសាខ្មែររបស់ប្អូននៅកម្រិតណា ? (ល្អ ល្អបង្គួរ មធ្យម ខ្សោយ ខ្សោយណាស់)
៣	៣.១ តើការរៀនមុខវិជ្ជាភាសាខ្មែរមានការលំបាកសម្រាប់ប្អូនដែរឬទេ ? ហេតុអ្វី ? ៣.២ តើប្អូនពេញចិត្តទៅនឹងវិធីសាស្ត្របង្រៀនអំណានរបស់គ្រូប្អូនដែរឬទេ ? បើពេញចិត្ត ហេតុអ្វី (សួរពីចំណុចដែលពួកគេពេញចិត្តជាក់លាក់) បើមិនពេញចិត្ត ហេតុអ្វី (សួរពី ចំណុចដែលពួកគេមិនពេញចិត្តជាក់លាក់) ។ ៣.៣ តើការរៀនអំណាននៅបឋមសិក្សានិងអនុវិទ្យាល័យខុសគ្នាដូចម្តេចខ្លះ ?
៤	តើប្អូនមានការលំបាកអ្វីខ្លះក្នុងការអាន ? (២.មិនចេះពាក្យ មិនយល់ពីអត្ថន័យ ពិបាកក្នុងការ

	ផ្ទៃអារម្មណ៍)
៥	នៅពេលដែលប្អូនជួបការលំបាក ដូចដែលបានរៀបរាប់ខាងលើ តើវានឹងបង្កឱ្យមានបញ្ហាអ្វីផ្សេងទៀតសម្រាប់ការសិក្សារបស់ប្អូន ?

(សូមអរគុណដល់អ្នកចូលរួមនិងការសហការ ក្នុងការសម្ភាសន៍នេះ។ សូមធានាចំពោះអ្នកចូលរួមថានឹងរក្សាការសម្ងាត់នៃការឆ្លើយតបនិងបន្តសក្តានុពលសម្រាប់ការសម្ភាសន៍នាពេលអនាគត។)



ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ
២

មជ្ឈមណ្ឌលស្រាវជ្រាវគរុកោសល្យជំនាន់ថ្មី

NEW GENERATION PEDAGOGICAL RESEARCH CENTER

ថ្ងៃពុធ ២កើត ខែជេស្ឋ ឆ្នាំខាល ចត្វាស័ក ព.ស. ២៥៦៦
រាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី០១ ខែមិថុនា ឆ្នាំ២០២២

សូមគោរពជូន

លោក ធន់ គឹមអេង នាយកសាលាបឋមសិក្សានិទមនុវិទ្យាល័យស្រែក

កម្មវត្ថុ៖ សំណើសុំការអនុញ្ញាតឱ្យគរុកស្សិតឈ្មោះ **វីម ស្រីផែន** បានចុះប្រមូលទិន្នន័យស្រាវជ្រាវលើប្រធានបទ “
កម្រោយនៃការអនុវត្តភាសាខ្មែររបស់សិស្សឆ្នាំទី៧ នៅសាលានុវិទ្យាល័យស្រែក” ក្នុង
ចន្លោះថ្ងៃទី១០ ខែមិថុនា ដល់ថ្ងៃទី៣០ ខែកក្កដា ឆ្នាំ២០២២។

សេចក្តីដូចបានជម្រាបក្នុងកម្មវត្ថុខាងលើ ខ្ញុំបាទសូមជម្រាបជូន លោកនាយកឱ្យបានជ្រាបថា លោកស្រី **វីម ស្រីផែន** ជានិស្សិតថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់ ឯកទេសប្រឹក្សាគរុកស្សិត ជំនាន់ទី៣ សិក្សានៅមជ្ឈមណ្ឌលស្រាវជ្រាវ គរុកោសល្យជំនាន់ថ្មី នៃវិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ។ លោកស្រីមានគម្រោងចុះសិក្សាស្រាវជ្រាវក៏ដូចជាប្រមូលទិន្នន័យ ដើម្បី សរសេរសារណាខ្លីក្នុងការបញ្ចប់ការសិក្សាថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រជាន់ខ្ពស់អប់រំ។ គោលបំណងនៃការចុះប្រមូលទិន្នន័យនេះ គឺ ដើម្បីប្រមូលព័ត៌មានសំខាន់ៗ ដែលទាក់ទងទៅនឹងប្រធានបទស្រាវជ្រាវខាងលើ។ លទ្ធផលនៃការសិក្សាស្រាវជ្រាវ មួយ នេះ នឹងអាចចូលរួមចំណែកក្នុង ការជំរុញ និងលើកកម្ពស់ឱ្យការបង្រៀន និងរៀន ភាសាខ្មែរនៅកម្រិតអនុវិទ្យាល័យ កាន់តែមានភាពល្អប្រសើរឡើងផងដែរ។

អាស្រ័យហេតុនេះ សូមលោកនាយកមេត្តាអនុញ្ញាត និងជួយសម្រួលដល់គរុកស្សិតរូបនេះ បានចុះប្រមូល ទិន្នន័យតាមការស្នើសុំដូចបានជម្រាបក្នុងកម្មវត្ថុខាងលើដោយក្តីអនុគ្រោះ។

សូមលោកនាយកទទួលនូវការគោរពរាប់អានដ៏ស្មោះអំពីខ្ញុំ

ប្រធានមជ្ឈមណ្ឌល

បណ្ឌិតសភាចារ្យ **ច័ន្ទ រ័ត្ន**

ឯកសារ មសគថ.

Empowering educators with ethical and evidence-based practices



Email: ngprc.faculty@gmail.com

Website: www.ngprc.edu.kh