

សាស្ត្រាចារ្យ ជ័យ វិទ្ធី

វិធីសាស្ត្រ

នៃ

ការស្រាវជ្រាវ

សម្រាប់និស្សិតថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រនីតិសាស្ត្រឆ្នាំទី៤

២០១១

រក្សាសិទ្ធិ

សាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទនីតិសាស្ត្រ និងវិទ្យាសាស្ត្រសេដ្ឋកិច្ច

មុខវិជ្ជា វិធីសាស្ត្រស្រាវជ្រាវ ( សម្រាប់និស្សិតឆ្នាំទី៤)

ឆ្នាំសិក្សា ២០១០-២០១១

សាស្ត្រាចារ្យ ជ័យ វិទ្ធី

សាលាកបត្រទី ១

**វិធីកម្រៃទៀនវិធីសាស្ត្រគតិយុត្ត**

**ផ្នែកទី ១- សំហាត់អនុវត្ត**

- ក វត្ថុបំណងនៃលំហាត់អនុវត្ត
- ខ វិធីសាស្ត្រក្នុងការធ្វើលំហាត់អនុវត្ត

**ផ្នែកទី ២- បរិមាណប្បាយគតិយុត្ត**

- ក វត្ថុបំណងនៃបរិមាណប្បាយគតិយុត្ត
- ខ ការស្វែងយល់ពីប្រធានបទ
- គ ប្រភេទនៃប្រធានបទ
- ឃ ទម្រង់នៃការបកស្រាយបរិមាណប្បាយគតិយុត្ត
- ង វិធីសាស្ត្រក្នុងការរៀបចំមាតិកាសម្រាប់ការបកស្រាយបរិមាណប្បាយគតិយុត្ត

**សកម្មភាពនិស្សិត៖**

កិច្ចការនៅផ្ទះ៖ និស្សិតត្រូវធ្វើបរិមាណប្បាយគតិយុត្តលើប្រធានបទមួយ និងផ្ញើមកសាស្ត្រាចារ្យតាមរយៈសារអេឡិកត្រូនិក។

គោលបំណង៖ ១. ស្វែងយល់ពីសមត្ថភាពនិស្សិតលើការបកស្រាយបរិមាណប្បាយគតិយុត្តដែលជាធាតុជាសារវន្តមុននឹងការធ្វើសារណាសម្រាប់ថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រ។ ២. ជម្រុញឱ្យនិស្សិតស្វែងយល់ និងប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធព័ត៌មានវិទ្យា ដែលចាំបាច់សម្រាប់ការស្រាវជ្រាវឯកសារនានា។

កំរូដំណោះស្រាយបរិមាណប្រយោគតិយុត្ត  
សាស្ត្រាចារ្យ ជ័យ វិធី  
(សម្រាប់ជំនាញឆ្នាំទី២)

**មោឃភាពកិច្ចសន្យាដោយសារការបង្ខំធាតុបញ្ជូន**

(ដំណោះស្រាយនេះមានលក្ខណៈទន់ភ្លន់(ដោយមានការពន្យល់ក្នុងរងក្រចក) ហើយបង្ហាញខ្លឹមសារវិធីសាស្ត្រធ្វើបរិមាណប្រយោគតិយុត្តដើម្បីសម្រួលការស្វែងយល់របស់និស្សិត។ តាមពិតប្រធានបទនេះអាចបកស្រាយដោយមានលក្ខណៈលម្អិតជាងនេះ និងដោយមានការពិភាក្សារវាងក្រុមនិងដោយពិចារណាទៅលើក្រុមរដ្ឋប្បវេណី និងដាក់ឯកសារយោងបន្ថែមផងដែរ)

កិច្ចសន្យាគឺជាការសំដែងឆន្ទៈព្រមព្រៀងរបស់បុគ្គលពីរនាក់ក្នុងការបង្កើត រំលត់ ឬកែប្រែកាតព្វកិច្ច។ ដោយហេតុថាកិច្ចសន្យាគឺជាច្បាប់របស់គូភាគី ហេតុនេះគូភាគីត្រូវអនុវត្តកិច្ចសន្យាឱ្យបានខ្ជាប់ខ្ជួនទៅតាមការព្រមព្រៀងរបស់ខ្លួន។ ហេតុនេះ ការព្រមព្រៀងគឺជាធាតុជាសារវន្តនៃការបង្កើតកិច្ចសន្យា បើគ្មានការព្រមព្រៀងទេ នោះកិច្ចសន្យានឹងមិនមានសុពលភាពឡើយ។ ការព្រមព្រៀងនេះត្រូវតែជាការព្រមព្រៀងដោយពិតប្រាកដសេរី និងដាក់លាក់ (លំនាំ)។ ការភ័ន្តច្រឡំ ហិង្សា និងការបង្ខំបោកប្រាស់ត្រូវបានចាត់ទុកថាជាការអធម៌ដែលប៉ះពាល់ដល់ការព្រមព្រៀង (ចំណូល)។ ការបង្ខំបោកប្រាស់ គឺជាកិច្ចកលទុច្ចរិតដែលប្រព្រឹត្តដោយគូភាគីណាមួយហើយដែលជាកត្តាកំណត់ឱ្យភាគីម្ខាងទៀតចុះកិច្ចសន្យា (និយមន័យពាក្យគន្លឹះ)។ ការបង្ខំបោកប្រាស់ ប៉ះពាល់យ៉ាងខ្លាំងលើឆន្ទៈព្រមព្រៀងរបស់គូភាគី ដែលអាចជាមូលហេតុក្នុងការមោឃភាពកិច្ចសន្យាបាន។ តើការបង្ខំបោកប្រាស់ត្រូវមានធាតុផ្សំអ្វីខ្លះ? ប្រសិនបើការបង្ខំបោកប្រាស់នោះត្រូវបានធ្វើដោយតតិយជនតើកិច្ចសន្យាត្រូវមោឃៈដែរឬទេ? តើការបង្ខំបោកប្រាស់គឺជាមូលហេតុនៃមោឃភាពដាច់ខាតនៃកិច្ចសន្យាដែរឬទេ? តើអ្នកណាខ្លះអាចសុំមោឃភាពនេះបាន? (ចំណោទបញ្ហា)។

ដើម្បីស្វែងយល់អំពីផលវិបាកនៃការបង្ខំបោកប្រាស់ (II) យើងគួរកំណត់អត្តសញ្ញាណនៃការបង្ខំបោកប្រាស់ជាមុនសិន (I)។ (ប្រកាសប្តង)

**I. ការបង្ខំធាតុបញ្ជូនដែលជាមូលហេតុនៃមោឃភាពកិច្ចសន្យា**

ការបង្ខំបោកប្រាស់មានលក្ខណៈខុសពីការភ័ន្តច្រឡំដោយហេតុការភ័ន្តច្រឡំគឺការយល់និងជឿជាក់ខុសរបស់ភាគីណាមួយដោយមិនមានកិច្ចកលទុច្ចរិតពីភាគីម្ខាងទៀតឡើយ (ឃ្លាភ្ជាប់)។ ផ្ទុយទៅវិញ ការបង្ខំបោក

ប្រាស់ស្តែងឡើយតាមរយៈកិច្ចកលឧបាយទុច្ចរិតរបស់ភាគីណាមួយ (ក) ដែលធ្វើឱ្យភាគីម្ខាងទៀតចុះកិច្ចសន្យា ដោយសារអត្ថិភាពនៃកិច្ចកលនោះ (ខ)។ (ប្រកាសប្តង់)

**ក អត្ថិភាពនៃកិច្ចកលទុច្ចរិត**

យោងតាមមាត្រា ៣ នៃក្រឹត្យច្បាប់លេខ ៣៨ កិច្ចសន្យានឹងយកជាការបានលុះត្រាតែកិច្ចសន្យានោះកើត ចេញពីការព្រមព្រៀងពិតប្រាកដនិងសេរី។ កាលណាការព្រមព្រៀងមិនមានពិតប្រាកដ និងសេរីទេនោះ កិច្ច សន្យាអាចត្រូវមោឃៈបាន។ តាមមាត្រា ៧ និង ១០ នៃក្រឹត្យច្បាប់ខាងលើ ការបន្តបោកប្រាស់ គឺជាការអធម៌នៃ ការព្រមព្រៀងមួយ ដែលស្តែងឡើងតាមរយៈ ឧបាយកល អំពើបញ្ឆោត អំពើបន្តិក្ខតភរ ប្រព្រឹត្តដោយភាគី ណាមួយ។

**១ អ្នកបង្កកិច្ចកល**

យោងតាមខ្លឹមសារនៃមាត្រា ១០ នៃក្រឹត្យច្បាប់លេខ ៣៨ កិច្ចកលត្រូវបង្កឡើយដោយគូភាគីនៃកិច្ចសន្យា ។ អាស្រ័យហេតុនេះ យើងអាចកំណត់បានថាកាលណាការបន្តបោកប្រាស់មានប្រភពចេញពីគូភាគីនៃកិច្ចសន្យា នោះកិច្ចសន្យានឹងត្រូវមោឃៈ។ ប្រសិនបើកិច្ចកលឧបាយនោះចេញអំពីតតិយជនវិញ កិច្ចសន្យានឹងមិនត្រូវ មោឃៈឡើយ ប៉ុន្តែភាគីរងគ្រោះអាចនឹងប្តឹងសុំសំណងជម្ងឺចិត្តបានដោយសំអាងទៅលើលក្ខខណ្ឌនៃការទទួល ខុសត្រូវរដ្ឋប្បវេណី។

អ្វីដែលគួរឱ្យបារម្ភនោះគឺថា មាត្រា ១០ ខាងលើមិនបានកំណត់ឱ្យច្បាស់ពីនិយមន័យនៃភាគីនៃកិច្ចសន្យា ឡើយ។ តាមខ្លឹមសារនៃមាត្រា ១ នៃក្រឹត្យច្បាប់នេះ ភាគីនៃកិច្ចសន្យាអាចជារូបវន្តបុគ្គល ឬនីតិបុគ្គល។ តាមន័យ ទូទៅ គូភាគីនៃកិច្ចសន្យាគឺជាភាគីដែលចុះកិច្ចសន្យាជាមួយភាគីម្ខាងទៀត យើងសួរថា ប្រសិនបើកិច្ចកលទុច្ចរិត ចេញអំពីសហព័ទ្ធ កូន ឬសាច់ញាតិរបស់ភាគីនៃកិច្ចសន្យាដោយមានការដឹង ឬមិនដឹងពីគូភាគីនៃកិច្ចសន្យានោះ តើកិច្ចសន្យានេះអាចត្រូវបានមោឃៈភាពដែរឬទេ? ម៉្យាងវិញទៀត សំនួរនេះក៏អាចចោទសួរផងដែរប្រសិនបើកិច្ច កលត្រូវបានប្រព្រឹត្តដោយតតិយជនវិញ ប៉ុន្តែមានការសមគំនិតដោយគូភាគីនៃកិច្ចសន្យា។

ជាមួយគ្នានេះដែរ ប្រសិនបើកិច្ចកលទុច្ចរិតត្រូវបានប្រព្រឹត្តដោយតតិយជនសុទ្ធសាធ ដោយគ្មានការរួម គំនិតរបស់គូភាគីនៃកិច្ចសន្យា ប៉ុន្តែកិច្ចកលនោះមានទៅលើធាតុដ៏សំខាន់ ឬជាសំភារៈនៃកិច្ចសន្យា ពោលគឺមាន ទៅលើសារធាតុនៃរបស់ដែលជាកម្មវត្ថុនៃកិច្ចសន្យា វាហាក់ដូចជាអយុត្តិធម៌ចំពោះភាគីរងគ្រោះប្រសិនបើគេមិន អាចប្តឹងសុំមោឃៈភាពកិច្ចសន្យានេះបាន។ ការព្រមព្រៀងខាងលើមិនត្រូវបានធ្វើដោយពិតប្រាកដ ប៉ុន្តែភាគីរង គ្រោះត្រូវមានកាតព្វកិច្ចអនុវត្តកិច្ចសន្យាទៀត។

## ២ លក្ខណៈនៃកិច្ចកល

យោងតាមខ្លឹមសារនៃមាត្រា ១១ នៃក្រឹត្យច្បាប់លេខ ៣៨ កិច្ចកលដែលប្រព្រឹត្តដោយភាគីម្ខាងទៀតអាចស្តែងឡើងតាមរយៈ ឧបាយកល អំពើបញ្ឆោត ឬ អំពើបន្លំភូតភរជាដើម។ តាមន័យនេះ ក្រឹត្យច្បាប់លេខ ៣៨ ផ្តោតជាសំខាន់ទៅលើអំពើជាសម្ភារៈ ពោលគឺទាមទារសកម្មភាពដែលត្រូវបានប្រព្រឹត្តដោយភាគីម្ខាង ដែលអាចជាការកែច្នៃគ្រឿងម៉ាស៊ីនរបស់រថយន្ត ការនិយាយភូតកុហស។ល។ ចំណុចនេះបង្កើតជាចម្ងល់មួយថា ប្រសិនបើភាគីម្ខាងមិនបានធ្វើអំពើទាំងនោះទេ ប៉ុន្តែគេរក្សាការស្ងប់ស្ងាត់វិញពោលគឺធ្វើការលាក់លៀមនូវព័ត៌មានសំខាន់ដែលអាចប៉ះពាល់ដល់ការព្រមព្រៀងរបស់ភាគីម្ខាងទៀត ដោយហេតុថា ប្រសិនបើព័ត៌មាននេះត្រូវបានដឹងដោយភាគីនោះ កិច្ចសន្យានឹងមិនត្រូវបានចុះឡើយ។ តើការរក្សាភាពស្ងៀមស្ងាត់ខាងលើអាចចាត់ទុកជាការបន្តបោកប្រាស់ក្នុងអត្ថន័យនៃមាត្រា ១១ នៃក្រឹត្យច្បាប់លេខ ៣៨ ដែរឬទេ? ក្រឹត្យច្បាប់នេះហាក់ដូចជាមិនបានបញ្ជាក់លម្អិតពីចំណុចនេះឡើយ ដែលភាគីម្ខាងទៀតមិនបានធ្វើការចរចាគ្នាដោយស្មោះត្រង់និងសុច្ឆរិត។ តាមន័យនេះ ការរក្សាភាពស្ងៀមស្ងាត់គួរតែចាត់ទុកជាកិច្ចកលទុច្ចរិតដែលជាមូលហេតុនៃមោឃភាពនៃកិច្ចសន្យាកាលណាការរក្សាភាពស្ងៀមស្ងាត់ត្រូវបានធ្វើទៅលើព័ត៌មានសំខាន់ ហើយប្រព្រឹត្តដោយមានចេតនាដោយភាគីម្ខាងនៃកិច្ចសន្យា។

ភស្តុតាងនៃការបន្តបោកប្រាស់ មានភាពងាយស្រួលក្នុងការបង្ហាញជាជាងភស្តុតាងនៃការភ័ន្តច្រឡំ ពីព្រោះថាភាគីរងគ្រោះគ្រាន់តែបង្ហាញថាមានអំពើកិច្ចកលដែលបង្កឡើងដោយគូភាគី។ ដោយឡែក ចំពោះការភ័ន្តច្រឡំវិញ ភាគីដែលភ័ន្តច្រឡំត្រូវបង្ហាញការជឿជាក់ដោយច្រឡំដែលពិបាកក្នុងការបង្ហាញ។

## ១ កម្មវត្ថុនៃកិច្ចកល

ការបន្តបោកប្រាស់គឺជាអំពើដែលបង្កឲ្យកើតមានការភ័ន្តច្រឡំ។ អ្នកដែលសម្លាប់ពីការបន្តបោកប្រាស់ត្រូវធ្វើការបង្ហាញថាកិច្ចកលទុច្ចរិតបានបង្កការភ័ន្តច្រឡំមួយដែលជាកត្តាកំណត់ឆន្ទៈរបស់ខ្លួនក្នុងការចុះកិច្ចសន្យា។ ក្នុងន័យនេះ ភាគីរងគ្រោះត្រូវបង្ហាញថាប្រសិនបើគ្មានកិច្ចកលទាំងនេះទេ នោះខ្លួននឹងមិនចុះកិច្ចសន្យាឡើយ ពោលគឺថា ការបន្តបោកប្រាស់ គឺជាអ្នកកំណត់ការសំដែងឆន្ទៈរបស់ភាគីម្ខាងទៀត។ អាស្រ័យហេតុនេះហើយទើបទ្រឹស្តីធ្វើការបែងចែករវាងការបន្តបោកប្រាស់ជាចម្បង និងការបន្តបោកប្រាស់បន្ទាប់បន្សំ។ ការបន្តបោកប្រាស់ចម្បងឆ្លើយតបទៅនឹងខ្លឹមសារនៃមាត្រា ១០ នៃក្រឹត្យច្បាប់លេខ ៣៨ ពោលគឺបើគ្មានកិច្ចកលនោះទេ ភាគីម្ខាងទៀតមិនចុះកិច្ចសន្យាឡើយ។ ផ្ទុយមកវិញការបន្តបោកប្រាស់បន្ទាប់បន្សំ មិនមែនជាការបន្តបោកប្រាស់ដែលនាំឲ្យភាគីម្ខាងទៀតចុះកិច្ចសន្យាឡើយ។ ភាគីម្ខាងទៀតនឹងចុះកិច្ចសន្យាដដែលប៉ុន្តែក្នុងលក្ខខណ្ឌខាតបង់ខ្លះ ឧទាហរណ៍ការបង់ប្រាក់ក្នុងតម្លៃខ្ពស់ជាងធម្មតា។ ការបន្តបោកប្រាស់បែបបន្ទាប់បន្សំមិនមែនជាមូលហេតុនៃការរំលាយកិច្ចសន្យានោះទេ ប៉ុន្តែគឺជាមូលហេតុនៃការស្នើសុំសំណងជម្ងឺចិត្ត។

ដោយឡែក ចំពោះភាគីដែលបង្កការបន្តបោកប្រាស់វិញ តើកិច្ចកលដែលបង្កនោះត្រូវបានធ្វើឡើងដោយចេតនា ឬយ៉ាងណា? តាមខ្លឹមសារមាត្រា ១០ នៃក្រឹត្យច្បាប់លេខ ៣៨ ការបន្តបោកប្រាស់សំដៅទៅលើឧបាយកល អំពើបញ្ឆោត ឬអំពើបន្តិភូតភរដែលធ្វើដោយភាគីម្ខាង។ អាស្រ័យហេតុនេះ យើងអាចសន្និដ្ឋានបានថាភាគីដែលរងគ្រោះ គ្រាន់តែបង្ហាញថាមានអំពើទាំងនេះត្រូវបានប្រព្រឹត្តដោយភាគីម្ខាងទៀតដោយមិនចាំបាច់បង្ហាញពីចេតនារបស់ជននោះទេ។ តាមពិតទៅអំពើខាងលើ គួរតែបង្កប់នូវចេតនាទុច្ចរិតរបស់ភាគីនោះស្រេចទៅហើយ។

កាលណាអំពើមួយត្រូវបានចាត់ទុកជាការបន្តបោកប្រាស់ នោះភាគីម្ខាងទៀតអាចស្វែងរកមធ្យោបាយដើម្បីការពារប្រយោជន៍របស់ខ្លួន ដូចជាតាមរយៈមោឃភាពនៃកិច្ចសន្យាជាដើម (ឃ្លាភ្ជាប់ពី I ទៅ II) ។

**II. ផលវិបាកនៃការបន្តបោកប្រាស់**

**ក ទណ្ឌកម្មនៃការបន្តបោកប្រាស់**

**ខ របបគតិយុត្តនៃទណ្ឌកម្ម**

កិច្ចការនៅផ្ទះ៖ ចូរអ្នកសរសេរតាក់តែងនិងបំពេញផ្នែកទីនេះ។

**អក្ខរសិទ្ធិ**

**សាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទនីតិសាស្ត្រ និងវិទ្យាសាស្ត្រសេដ្ឋកិច្ច**

**មុខវិជ្ជា វិធីសាស្ត្រស្រាវជ្រាវ ( សម្រាប់និស្សិតឆ្នាំទី៤ )**

**ឆ្នាំសិក្សា ២០១០-២០១១**

**សាស្ត្រាចារ្យ ជ័យ វិទ្ធី**

**សាលាកបត្រទី២**

**វិធីសាស្ត្រក្នុងការជ្រើសរើស**

**ប្រធានបទសម្រាប់សារណា**

**តើការជ្រើសរើសប្រធានបទសម្រាប់សារណាដើម្បីវាយតម្លៃលក្ខណៈក្នុងការស្រាវជ្រាវ និងការកែតម្រូវ?**

ការជ្រើសរើសប្រធានបទសម្រាប់សារណាគឺជាចំណុចចម្បងមួយ ហើយក៏ជាសំណួរដែលនិស្សិតខុស្សាហ៍ ចោទសួរទៅសាស្ត្រាចារ្យផងដែរ។ ប្រសិនបើយើងមិនអាចជ្រើសរើសប្រធានបទបានទេ នោះយើងនឹងខាតបង់ ពេលវេលាជាច្រើន ហើយសារណានោះក៏នឹងត្រូវពន្យារពេល។ ហេតុនេះនិស្សិតគួរធ្វើការជ្រើសរើសប្រធានបទ សារណាដោយមានការពិចារណា និងថ្លឹងថ្លែងពីដំណាក់កាលចម្បងៗផ្សេងទៀតក្នុងការតាក់តែង និងសម្រេចឱ្យ បាននូវសារណាមួយដែលអាចប្រើប្រាស់ជាឯកសារយោងទៅថ្ងៃអនាគត។

ខាងក្រោមនេះ គឺជាការប្រុងប្រយ័ត្នមួយចំនួនដែលនិស្សិតគួរធ្វើដើម្បីជ្រើសរើសប្រធានបទសម្រាប់ សារណារបស់ខ្លួន៖

**១. ប្រធានបទសារណានោះគឺជាប្រធានបទដែលនិស្សិតចាប់អារម្មណ៍ និងចូលចិត្ត**

ការធ្វើសារណាទាមទារឱ្យនិស្សិតយកចិត្តទុកដាក់ និងចូលចិត្តប្រធានបទនោះតែម្តង ដោយហេតុថា៖

- ក្នុងការស្រាវជ្រាវ និងតាក់តែងសារណា និស្សិតត្រូវចំណាយពេលច្រើន ឬវែង ហេតុនេះនិស្សិត ត្រូវប្រើប្រាស់កម្លាំងកាយចិត្ត បញ្ញា ហើយពេលខ្លះជួបការលំបាក និងភាពតប់ប្រមល់ ជាមួយនឹង ប្រធានបទដែលខ្លួនបានជ្រើសរើសនោះផងដែរ។
- និស្សិតគួរមានគំនិតថាពេលដែលខ្លួនជ្រើសរើសប្រធានបទណាមួយរួចហើយ ពេលនោះគេគួរ មានឆន្ទៈថាខ្លួននឹងប្រឹងប្រែងដើម្បីធ្វើជាអ្នកជំនាញលើប្រធានបទនោះ ក្នុងករណីមានការពិគ្រោះ យោបល់ណាមួយពាក់ព័ន្ធនឹងប្រធានបទនោះ។

- ម្យ៉ាងទៀតប្រធានបទនេះក៏ជាចំណុចបញ្ចប់នៃបរិញ្ញាបត្រ និងចំណុចចាប់ផ្តើមក្នុងការរៀបចំ គម្រោងការងារផងដែរ។ ហេតុនេះនិស្សិតត្រូវមានចំណង់ចំណូលចិត្តលើប្រធានបទនេះ។

**២. គួរឆ្លើសរើសប្រធានបទដែលមានលក្ខណៈពិសេស និងផ្ទាល់សម្រាប់អ្នក (ពិសេសនេះមិនមែនមាន ន័យថាជាប្រធានបទដែលឆ្លៀតឆ្លាត និងទើបតែធ្វើជាលើកទីមួយទេ!)**

នៅក្នុងសាកលភាពផ្នែកបញ្ញា និងនៅក្នុងការស្រាវជ្រាវនានា កម្រមានប្រធានបទសារណាណាមួយដែល មិនទាន់មានអ្នកធ្វើនោះឡើយ។ ហេតុនេះ ប្រធានបទនោះអាចនឹងត្រូវបានធ្វើរួចហើយដោយនិស្សិតនៅសាកល វិទ្យាល័យជាមួយគ្នា ឬសាកលវិទ្យាល័យផ្សេងទៀត។

ភាពពិសេសរបស់ប្រធានបទក្នុងន័យនេះសំដៅលើ៖

- ✓ ការដាក់ចំណងជើងប្រធានបទ
- ✓ ទិសដៅ និងបញ្ហាគតិយុត្តដែលនិស្សិតនឹងធ្វើការសិក្សា
- ✓ វត្ថុបំណងរបស់និស្សិតផ្ទាល់ (បញ្ហា ផ្ទាល់ខ្លួន និងសម្រាប់វិជ្ជាជីវៈជាដើម)

**៣. ប្រធានបទនោះបង្កើតជាភាសានុវត្តភាព (ឲ្យកាស) សម្រាប់ការបើកផ្លូវដើម្បីស្វែងរកការងារ**

តាមន័យនេះ និស្សិតមិនគួរចំណាយពេលសិក្សា ស្រាវជ្រាវ និងដាក់តែងប្រធានបទណាដែលគ្មាន អត្ថប្រយោជន៍សោះ ឬគ្រាន់តែសម្រាប់បញ្ចប់ការសិក្សាប៉ុណ្ណោះទេ។ សារណាដែលនិស្សិតធ្វើ និងការពារគឺជា អនាគតវិជ្ជាជីវៈរបស់និស្សិត ឬអាចនិយាយបានថាជាចំណែកមួយនៃជីវិតរបស់និស្សិត។

កាលានុវត្តភាពមានន័យថាប្រធានបទដែលនិស្សិតធ្វើដោយប្រើប្រាស់បញ្ហា និងពេលវេលា រួមទាំង ចំណែកមួយនៃជីវិតរបស់និស្សិត ត្រូវតែផ្តល់ផលចំណេញដល់និស្សិតវិញ (បានសេចក្តីថាសារណានេះនឹងចូលរួម ចំណែកក្នុងការពង្រឹងបេក្ខភាពរបស់និស្សិតចំពោះអនាគតនិយោជក)។

**៤. ឆ្លើសរើសប្រធានបទក្នុងមុខវិជ្ជាដែលមាននៅក្នុងកម្មវិធីសិក្សា**

នៅក្នុងចំណោមមុខវិជ្ជានានាដែលនិស្សិតបានសិក្សា និស្សិតគួរសួរខ្លួនឯងអំពីប្រធានបទមួយណាដែល ខ្លួនចាប់អារម្មណ៍ និងខ្លួនចង់ទទួលបានជំនាញឯកទេស។ ឧទាហរណ៍ នីតិក្រុមហ៊ុន នីតិរដ្ឋប្បវេណី នីតិភូមិបាល នីតិរដ្ឋបាល នីតិព្រហ្មទណ្ឌជាដើម។

**៥. ជ្រើសរើសប្រធានបទដែលអាចសិក្សាស្រាវជ្រាវបានក្នុងរយៈពេលសមរម្យ**

និស្សិតត្រូវចងចាំថា ការស្រាវជ្រាវមិនដែលមានព្រំដែនកំណត់នោះទេ។ កាន់តែស្រាវជ្រាវ កាន់តែរកឃើញព័ត៌មានថ្មី និងឯកសារបន្ថែម។ ហេតុនេះ ការស្រាវជ្រាវ និងការតាក់តែងសារណាមួយអាចប្រើប្រាស់ពេលវេលាលើសពីមួយឆ្នាំ។ ដោយឡែកក្នុងកម្មវិធីសិក្សា សាកលវិទ្យាល័យបានតម្រូវឱ្យនិស្សិតដាក់សារណាដើម្បីធ្វើការការពារក្នុងកាលបរិច្ឆេទជាក់លាក់មួយ។

តាមន័យនេះ និស្សិតអាចជួបនឹងបញ្ហាពេលវេលា។ ជម្រើសដែលល្អនោះ គឺគួរជ្រើសរើសប្រធានបទ **ច្បាស់លាស់** និងមាន **ទំហំសមល្មម** ដែលអាចឱ្យយើងស្វែងរកធនធានឯកសារគ្រប់គ្រាន់ និងងាយស្រួលក្នុងការរកពេលវេលាគឺមានព័ត៌មាន និងឯកសារ ហើយជាឯកសារគ្រប់គ្រាន់ដែលអាចទុកចិត្តបាន។

**៦. ប្រធានបទដែលត្រូវបានស្នើឡើងដោយសាកលវិទ្យាល័យ ឬសាស្ត្រាចារ្យដឹកនាំ**

ក្នុងករណីខ្លះ នៅបណ្តាលប្រទេសមួយចំនួន សាកលវិទ្យាល័យអាចស្នើជាបញ្ជីប្រធានបទសារណាសម្រាប់ឱ្យនិស្សិតជ្រើសរើស ឬក៏ដាក់ជាបញ្ជីប្រធានបទសារណាដែលត្រូវបានហាមឃាត់មិនឱ្យនិស្សិតធ្វើការជ្រើសរើសសម្រាប់ឆ្នាំសិក្សាណាមួយឡើយ។

ក្នុងករណីខ្លះទៀត ប្រធានបទសារណាត្រូវបានស្នើឡើងដោយសាស្ត្រាចារ្យទទួលបន្ទុកដឹកនាំសារណារបស់និស្សិត។ ក្នុងករណីនេះ និស្សិតអាចពិភាក្សាអំពីលទ្ធភាពរបស់ខ្លួនក្នុងការធ្វើសារណានោះ។

**គួរចងចាំ៖**

តាមពិតអ្វីដែលលើកឡើងខាងលើនេះ គ្រាន់តែជាចំណុចគន្លឹះមួយចំនួនដែលត្រូវយកចិត្តទុកដាក់ក្នុងការជ្រើសរើសប្រធានបទសារណាតែប៉ុណ្ណោះ។ ខាងក្រោមនេះ ជាដំណាក់កាលអនុវត្តមួយចំនួនដែលនិស្សិតគួរប្រតិបត្តិក្នុងការជ្រើសរើសប្រធានបទ៖

- ១. ប្រធានបទនោះសង្កត់ធ្ងន់លើបញ្ហាគតិយុត្តដែលទាមទារឱ្យមានការស្រាវជ្រាវ និងដំណោះស្រាយចំពោះបញ្ហានោះ។
- ២. ដើម្បីធ្វើការជ្រើសរើសដោយមានប្រសិទ្ធភាព និស្សិតត្រូវបើកទស្សនៈទូលាយដោយពិចារណាអំពី៖
  - ✓ គំនិតនានា
  - ✓ ឯកសារយោងសំខាន់ៗ
  - ✓ ការចូលរួមក្នុង សិក្ខាសាលា ការបណ្តុះបណ្តាល សន្និសីទ ព័ត៌មានគតិយុត្ត និងទូទៅជាដើម។

✓ រាល់គ្រប់មធ្យោបាយ។

ជាមួយគ្នានេះ និស្សិតគួរពិភាក្សាគម្រោងជ្រើសរើសប្រធានបទរបស់ខ្លួនទៅកាន់៖

- មិត្តភក្តិដែលជានិស្សិត
- មិត្តភក្តិ និងអ្នកស្គាល់គ្នា
- សាស្ត្រាចារ្យ

ហើយស្តាប់អនុសាសន៍ ឬយោបល់របស់អ្នកទាំងអស់នោះ ដើម្បីទទួលបានគំនិតថ្មី និងកំណត់ឱ្យបានច្បាស់លាស់អំពីគំនិត និងគោលដៅរបស់ខ្លួន។ ប៉ុន្តែ និស្សិតមិនត្រូវទទួលយកឥទ្ធិពលអវិជ្ជមានច្រើនពេករហូតធ្វើឱ្យខ្លួនបាត់ម្ចាស់ការ និងស្ទាក់ស្ទើរលែងហ៊ានសម្រេចចិត្ត ដោយសារយោបល់ និងអនុសាសន៍ទាំងនោះទេ។

ត្រូវចងចាំថា នេះគឺជាកិច្ចការស្រាវជ្រាវរបស់និស្សិត (និងជាអនាគតវិជ្ជាជីវៈផ្ទាល់ខ្លួនរបស់និស្សិត)។ ហេតុនេះ ការសម្រេចចិត្តចុងក្រោយក្នុងការជ្រើសរើសប្រធានបទគឺជាជម្រើសរបស់និស្សិតខ្លួនឯង។

គោលដៅនៃការស្រាវជ្រាវ និងតាក់តែងសារណា ផ្តោតទៅលើសមត្ថភាពរបស់និស្សិតក្នុងការរៀបចំ គ្រប់គ្រង និងធ្វើការស្រាវជ្រាវដោយមានកម្មវត្ថុជាក់លាក់ ។ ហេតុនេះ និស្សិតគួរជ្រើសរើសប្រធានបទអនុលោមទៅតាមចំណង់ចំណូលចិត្ត ធនធាន (សម្ភារៈ ហិរញ្ញវត្ថុ បញ្ញា) សមត្ថភាព និងផលប្រយោជន៍របស់ប្រធានបទ។

ចូរជ្រើសរើសប្រធានបទដែលមានចំណងជើងជាក់លាក់ និងមិនស្មុគស្មាញខ្លាំង ដែលអ្នកអាចសិក្សាស្រាវជ្រាវបាន ហើយត្រូវរៀបចំកាលវិភាគនៃការស្រាវជ្រាវដោយខ្ជាប់ខ្ជួន។ សារណាគួរតែបង្ហាញនូវផលប្រយោជន៍បីសំខាន់៖

- ផលប្រយោជន៍សម្រាប់វិស័យគតិយុត្ត និងការអភិវឌ្ឍប្រព័ន្ធច្បាប់របស់កម្ពុជា
- ផលប្រយោជន៍សម្រាប់និស្សិតផ្ទាល់
- ផលប្រយោជន៍សម្រាប់សាកលវិទ្យាល័យ សង្គម និងការអនុវត្ត។

- ✓ ប្រធានបទត្រូវនឹងចំណង់ចំណូលចិត្ត និងវត្ថុបំណងរបស់និស្សិត
- ✓ ប្រធានបទអាចធ្វើជាសារណាបាន ពោលគឺវិសាលភាពនៃប្រធានបទ និងពេលវេលាសមស្រប
- ✓ ត្រូវមានឯកសារ និងព័ត៌មានគ្រប់គ្រាន់ដែលចាំបាច់សម្រាប់ធ្វើសារណា
- ✓ និស្សិតត្រូវគោរពតាមវិធីសាស្ត្រនៃការសរសេរ និងតាក់តែងសារណាដែលតម្រូវ។

**សកម្មភាពរបស់និស្សិត៖**

និស្សិតធ្វើការជ្រើសរើសប្រធានបទម្នាក់មួយ ហើយផ្តល់អំណះអំណាងនៃការជ្រើសរើសប្រធានបទ ដោយបន្ថែមនូវបញ្ហាគតិយុត្តពាក់ព័ន្ធនឹងប្រធានបទនោះ។ ដូចនឹងករណីសាលាកបត្រទី១ និស្សិតត្រូវធ្វើកិច្ចការ នេះមកសាស្ត្រាចារ្យតាមសារអេឡិកត្រូនិក។

**អក្ខរសិទ្ធិ**

**សាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទនីតិសាស្ត្រ និងវិទ្យាសាស្ត្រសេដ្ឋកិច្ច**

**មុខវិជ្ជា វិធីសាស្ត្រស្រាវជ្រាវ (សម្រាប់និស្សិតឆ្នាំទី៤)**

**ឆ្នាំសិក្សា ២០១០-២០១១**

**សាស្ត្រាចារ្យ ជ័យ វិទ្ធី**

**សាលាកបត្រទី៣**

**វិធីសាស្ត្រក្នុងការស្រាវជ្រាវរក**

**ឯកសារសម្រាប់សារណា**

បន្ទាប់ពីនិស្សិតធ្វើការជ្រើសរើសប្រធានបទសារណាចូលហើយ និស្សិតត្រូវចាប់ផ្តើមស្រាវជ្រាវឯកសារពាក់ព័ន្ធដើម្បីជាទិន្នន័យ និងបច្ច័យដល់ការត្រិះរិះចារណាក្នុងការរៀបចំជាមាតិកា និងការតាក់តែងសារណា។ ក្នុងដំណាក់កាលនៃការស្រាវជ្រាវរកឯកសារ និស្សិតគួរប្រតិបត្តិដូចតទៅ៖

១. ជាបឋម និស្សិតត្រូវកំណត់ដែននៃការស្រាវជ្រាវឯកសារឱ្យមានលក្ខណៈជំនាញប្រធានបទសារណារបស់ខ្លួន។ បន្ទាប់មក ទើបធ្វើការផ្តោតបន្តិចម្តងៗមកលើការស្រាវជ្រាវ និងការពិចារណាលើប្រធានបទ។

២. ការស្រាវជ្រាវគួរចាប់ផ្តើមពីឯកសារ និងសៀវភៅដែលមានលក្ខណៈទូទៅ និងទូលំទូលាយ មុននឹងឈានដល់ការអានសៀវភៅ ឬឯកសារដែលមានលក្ខណៈឯកទេស។

៣. ត្រូវព្យាយាមពិគ្រោះយោបល់ជាមួយឯកសារគ្រប់ប្រភេទ និងព័ត៌មានឱ្យបានទាំងអស់៖

- ✓ សៀវភៅពុម្ពដែលមានច្រើនទំព័រ និក្ខេបបទបណ្ឌិត - Traités, manuels, thèses, autres ouvrages
- ✓ ព្រឹត្តិបត្រគតិយុត្តទូទៅ និងព្រឹត្តិបត្រគតិយុត្តឯកទេស
- ✓ សម្រង់សាលដីកា
- ✓ ឯកសារផ្លូវការ ដូចជាអាជ្ញាប័ត្រ
- ✓ ទិន្នន័យច្បាប់ និងបទប្បញ្ញត្តិ (Legal database)
- ✓ ការស្រាវជ្រាវតាមអ៊ីនធើណែត ។ល។

៤. ប្រធានបទរបស់និស្សិតពាក់ព័ន្ធនឹងប្រព័ន្ធច្បាប់របស់កម្ពុជា ហេតុនេះក្នុងករណីចាំបាច់និស្សិតគួរក្តាប់ប្រព័ន្ធគតិយុត្តរបស់កម្ពុជាឱ្យបាន។ ជាឧទាហរណ៍ ប្រសិនបើប្រធានបទនោះទាក់ទងនឹងនីតិសាធារណៈទូទៅ និស្សិតគួរពិនិត្យមើលដំណោះស្រាយក្នុងនីតិ ឬសញ្ញាណផ្សេងទៀតផងដែរ (នីតិករជន វិទ្យាសាស្ត្រនយោបាយ នីតិរដ្ឋបាល ប្រវត្តិសាស្ត្រ នីតិប្រៀបធៀប...)។

ជាមួយគ្នានេះ នៅពេលខ្លះនិស្សិតអាចប្រើប្រាស់ឯកសារដែលមិនមានលក្ខណៈគតិយុត្តផងដែរ (បច្ចេកទេស នយោបាយ ស្ថិតិ ឬសេដ្ឋកិច្ច ។ល។) ដើម្បីបញ្ជាក់បន្ថែម និងបំភ្លឺប្រធានបទ។

៥. គួរអានឯកសារ សៀវភៅ និងព្រឹត្តិបត្រដែលមានកាលបរិច្ឆេទថ្មីៗជាមុន បន្ទាប់មកទើបអានឯកសារបន្តបន្ទាប់ទៀត។

៦. និស្សិតគួររៀបចំដោយយកចិត្តទុកដាក់នូវស្ថានភាពនៃការស្រាវជ្រាវរបស់ខ្លួនតាមរយៈការធ្វើសម្រង់នៃឯកសារដែលពាក់ព័ន្ធនឹងសារណាជាលំដាប់លំដោយ ដូចជាសៀវភៅពុម្ព ព្រឹត្តិបត្តិ (ដោយរៀបតាមឆ្នាំនីមួយៗ) ជាពិសេសឯកសារដែលទាក់ទងនឹងសារណាដែលត្រូវបានជ្រើសរើស។

៧. នៅពេលដែលខ្លឹមសារនៃឯកសារមួយត្រូវបានស្រង់ ចម្លង ឬថតចម្លង និស្សិតត្រូវកត់ឯកសារយោងនោះដោយយកចិត្តទុកដាក់ខ្ពស់បំផុត (គួររៀនធ្វើគន្លងនិទ្ទេស តារាងសាលដីកា តារាងអត្ថបទ) ÷

- ចំពោះករណីឯកសារនោះជាសៀវភៅពុម្ព និស្សិតត្រូវកត់ឈ្មោះអ្នកនិពន្ធ ចំណងជើង ក្រុមហ៊ុនបោះពុម្ព និងឆ្នាំបោះពុម្ព ព្រមទាំងទំព័រជាដើម។
- ចំពោះព្រឹត្តិបត្រវិញ និស្សិតត្រូវកត់ឈ្មោះព្រឹត្តិបត្រនោះ ឆ្នាំ លេខ អ្នកនិពន្ធ ចំណងជើងអត្ថបទ និងទំព័រ។
- ចំពោះសាលដីកា ត្រូវកត់យុត្តាធិការ សភា កាលបរិច្ឆេទ លេខ និងព័ត៌មានទាក់ទងនឹងការបោះផ្សាយ។

៨. ជារឿយៗ និស្សិតគួរធ្វើការទាក់ទងជាមួយនឹងរដ្ឋបាល អ្នកវិជ្ជាជីវៈ។ ប៉ុន្តែ និស្សិតត្រូវចងចាំថាអ្នកទាំងនោះមិនមែនមានពេលទំនេរច្រើនសម្រាប់និស្សិតឡើយ។ ប្រសិនបើនិស្សិតប្រើប្រាស់ឥរិយាបថមិនសមរម្យ ឬមិនថ្លៃថ្នូរនោះអាចនឹងប៉ះពាល់ដល់រូបភាពរបស់សាកលវិទ្យាល័យ និងនិស្សិតផ្សេងៗទៀតរបស់សាកលវិទ្យាល័យ និងអាច

បណ្តាលឱ្យរដ្ឋបាល និងអ្នកវិជ្ជាជីវៈមិនអនុគ្រោះដល់សំណើផ្សេងទៀតនៅថ្ងៃអនាគត។ នេះជាយោបល់មួយ ចំនួន៖

- មុននឹងធ្វើការទាក់ទងរដ្ឋបាល និងអ្នកវិជ្ជាជីវៈទាំងនោះ និស្សិតគួរធ្វើការស្រាវជ្រាវមួយរយៈដោយខ្លួនឯង ជាមុនសិន ដើម្បីយល់ដឹងច្បាស់អំពីប្រធានបទ និងក្តាប់បាននូវការលំបាកនានាដែលនិស្សិតស្នើឱ្យមាន ការបំភ្លឺពីរដ្ឋបាល និងអ្នកវិជ្ជាជីវៈទាំងនោះ។
- នៅពេលដែលនិស្សិតទៅជួប ឬចោទសំណួរដល់រដ្ឋបាល និងអ្នកវិជ្ជាជីវៈ និស្សិតត្រូវបញ្ជាក់ឱ្យច្បាស់អំពី ក្របខណ្ឌ និងកម្មវត្ថុនៃការជួប ឬការចោទសំណួរទាំងនោះ។
- ក្នុងករណីខ្លះនិស្សិតអាចជួបការលំបាកក្នុងការទាក់ទងស្នើសុំឯកសារដោយផ្ទាល់ ហេតុនេះនិស្សិតគួរ ពិភាក្សាជាមួយសាស្ត្រាចារ្យដឹកនាំអំពីដំណោះស្រាយចាំបាច់។
- និស្សិតត្រូវសំដែងការគោរពចំពោះមន្ត្រី ឬអ្នកវិជ្ជាជីវៈ ជាពិសេសនៅពេលដែលព័ត៌មាន ឬឯកសារដែល ខ្លួនស្នើសុំនោះជាឯកសារសំងាត់របស់ស្ថាប័នឬរដ្ឋ ឬស្ថិតនៅក្នុងការសម្ងាត់វិជ្ជាជីវៈ។
- និស្សិតគួររៀបចំដោយផ្ចិតផ្ចង់នូវបញ្ជីសំណួរដែលនឹងចោទសួរ និងឯកសារដែលនឹងស្នើសុំ។
- និស្សិតគួរផ្តល់ព័ត៌មានដល់អ្នកពិគ្រោះយោបល់ទាំងនោះអំពីលទ្ធផលនៃការស្រាវជ្រាវរបស់ខ្លួន (ដូចជា ថតចម្លងជូនពួកគេនូវសារណារបស់ខ្លួនបន្ទាប់ពីបានការពាររួចហើយ)។
- និស្សិតគួរកត់ត្រាល្មោះ និងចំណងជើងច្បាស់លាស់នៃអង្គភាព ឬបុគ្គលដែលខ្លួនបានពិគ្រោះយោបល់ ដើម្បីបញ្ជូនទៅក្នុងការថ្លែងអំណរគុណក្នុងទំព័រមុខនៃសារណា (ក្នុងករណីនេះ ត្រូវស្នើសុំការយល់ព្រមពី គេជាមុនសិន)។
- ប្រសិនបើសំដីរបស់គេត្រូវបានលើកឡើងក្នុងសារណា គួរស្នើសុំការឯកភាពពីគេ និងចៀសវាងការឱ្យសំដី ទាំងនោះ។
- ក្នុងករណីខ្លះ អ្នកដែលយើងធ្វើការពិគ្រោះយោបល់ជាមួយនោះទាមទារឱ្យយើងស្នើសុំការអនុញ្ញាតពីគេជា មុនសិន មុននឹងធ្វើការដាក់សារណាមកសាកលវិទ្យាល័យ។ ប្រសិនបើដូច្នោះ និស្សិតត្រូវពិគ្រោះយោបល់ ជាមួយនឹងសាស្ត្រាចារ្យដឹកនាំ។

៩. ឯកសារ ព័ត៌មាន ទិន្នន័យនានាមានប្រភពផ្សេងៗគ្នា។ នៅពេលនិស្សិតយកព័ត៌មាន ឯកសារ ឬទិន្នន័យទាំង នោះមកប្រើប្រាស់នៅក្នុងសារណារបស់ខ្លួន និស្សិតគួរពិចារណាអំពីចំណុចខ្វះខាត ឬគួរឱ្យរិះគន់នៃព័ត៌មានទាំង

នោះ តាំងពីប្រភព ប្រភេទ និងលក្ខណៈគតិយុត្ត ពីភាពរឹងមាំ ច្បាស់លាស់ និងលក្ខណៈពេញលេញ ឬខ្វះខាត និងអំពីកាលបរិច្ឆេទនៃឯកសារទាំងនោះ។

១០. គួរបញ្ជាក់ដែរថា ការសិក្សាអំពីទិន្នន័យគតិយុត្តអាចធ្វើឱ្យចំណេញពេលវេលាច្រើន។ ប៉ុន្តែ ព័ត៌មានដែលទទួលបានមិនសូវពេញលេញទេ។ ហេតុនេះ និស្សិតមិនអាចរំលងការស្រាវជ្រាវដោយផ្ទាល់ដៃ ធ្វើការពិនិត្យបន្ថែមលើឯកសារផ្សេងៗទៀតនោះទេ។

**សកម្មភាពនិស្សិត**

មុនចាប់ផ្តើមបង្រៀន                    និស្សិតត្រូវធ្វើកិច្ចការផ្ទះដោយបង្ហាញពីបច្ចេកទេសផ្ទាល់ខ្លួនក្នុងការស្រាវជ្រាវ  
ឯកសារសម្រាប់ធ្វើសារណា។

**អក្ខរសិទ្ធិ**

សាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទនីតិសាស្ត្រ និងវិទ្យាសាស្ត្រសេដ្ឋកិច្ច

មុខវិជ្ជា វិធីសាស្ត្រស្រាវជ្រាវ ( សម្រាប់និស្សិតឆ្នាំទី៤)

ឆ្នាំសិក្សា ២០១០-២០១១

សាស្ត្រាចារ្យ ជ័យ វិទ្ធី

សាលាកបត្រទី៤

**វិធីសាស្ត្រតាក់តែងមាតិកា (ប្លង់) នៃសារណា**

១. ការរៀបចំតាក់តែងប្លង់គឺជាដំណាក់កាលសំខាន់មួយដែលដឹកនាំ និងតម្រង់ផ្លូវនិស្សិតឱ្យធ្វើការតាក់តែងសរសេរសារណា។ ប្លង់ចុះបញ្ជីពីសមត្ថភាពត្រឹះរិះពិចារណារបស់និស្សិតទៅលើប្រធានបទ និងឯកសារដែលខ្លួនបានស្រាវជ្រាវរកឃើញ។

២. ប្លង់ត្រូវតែច្បាស់លាស់ និងងាយស្រួលអាន៖ ក្នុងន័យនេះ តាមរយៈអំណានលើប្លង់ អ្នកអានបានស្វែងយល់អំពីដំណើរការនៃការបកស្រាយប្រធានបទ ចង្វាក់នៃគំនិត ដែលធ្វើឱ្យគេមានភាពងាយស្រួលក្នុងការចាប់អានចំណុចណាមួយដែលគេចាប់អារម្មណ៍។

៣. នៅដំណាក់កាលដំបូងនិស្សិតរៀបចំប្លង់បណ្តោះអាសន្នមួយ ហេតុនេះហើយប្លង់ចុងក្រោយអាចមានភាពខុសគ្នាពីប្លង់បណ្តោះអាសន្នដែលនិស្សិតរៀបចំដំបូងមុនពេលតាក់តែងសរសេរសារណា។

៤. ប្លង់ ឬមាតិកាមិនត្រូវបែងចែកជាច្រើនជំពូកពេកទេ៖ ជាគោលការណ៍គួរចែកជាពីរជំពូក ឬច្រើនបំផុតបីជំពូក។ ជំពូកនីមួយៗគួរមានសមាមាត្រនឹងគ្នា ហើយសមាមាត្រនេះសំដៅមិនត្រឹមតែលើទំព័រនៃការតាក់តែងប៉ុណ្ណោះទេ ថែមទាំងទៅលើផលប្រយោជន៍ ឬគំនិតសំខាន់នៃការតាក់តែងដូចគ្នា។

៥. ការបែងចែកមាតិកាគួរធ្វើដូចតទៅ៖
- ភាគ ( ច្រើនប្រើក្នុងករណីសារណាអនុបណ្ឌិត)
    - o ជំពូក
      - ផ្នែក
        - កថាខណ្ឌ

- ក. ខ. គ. (ប្ត. I. II. III.)
- ១. ២. ៣. (១ល។)

៦. គួររៀបចំមាតិកា និងគំនិតឱ្យមានលក្ខណៈសុខុដម ពោលគឺធ្វើយ៉ាងណាកុំឱ្យច្របូកច្របល់ ច្រំដែល ឬខ្វះចន្លោះ។ ម្យ៉ាងទៀត និស្សិតត្រូវធ្វើ *ឃ្លាភ្ជាប់* ផងដែរនៅក្នុងការតាក់តែងសារណារបស់ខ្លួន។

៧. នៅពេលចាប់ផ្តើមតាក់តែងដំបូង និស្សិតត្រូវចាប់ផ្តើមតាក់តែងអង្គនៃសារណាមុនពេលគឺជំពូកនីមួយៗ។ សេចក្តីផ្តើម និងសេចក្តីសន្និដ្ឋានត្រូវសរសេរតាក់តែងនៅដំណាក់កាលចុងក្រោយ។

៨. មាតិកាបណ្តោះអាសន្នត្រូវតែលម្អិត ប៉ុន្តែមាតិកានេះអាចត្រូវបានកែតម្រូវនៅដំណាក់កាលនៃការសរសេរតាក់តែង។

៩. និស្សិតត្រូវចងចាំថា គេមិនមានប្លង់គំរូសម្រាប់សារណាទេ ពីព្រោះប្លង់នីមួយៗមានលក្ខណៈផ្ទាល់ខ្លួនសម្រាប់និស្សិតក្នុងការបង្ហាញពីប្រធានបទនោះ។ ជាទូទៅ និស្សិតគួរតាក់តែងប្លង់ដែលផ្អែកទៅលើគំនិតដែលខ្លួនមាន (ប្លង់តាមគំនិត) ជាជាងប្លង់ដែលផ្អែកទាំងស្រុងលើការរៀបរាប់ពិពណ៌នា។

១០. ប្លង់គឺជា *ការបង្ហាញ* មួយ ប៉ុន្តែមិនមានលក្ខណៈពិពណ៌នានោះឡើយ។

**សកម្មភាពនិស្សិត**

*កិច្ចការនៅផ្ទះ៖ មុនចាប់ផ្តើមបង្រៀនសាលាកបត្រនេះ និស្សិតត្រូវធ្វើកិច្ចការផ្ទះតាមរយៈការស្រាវជ្រាវពីវិធីសាស្ត្រនៃការធ្វើប្លង់ និងពីទម្រង់សារណាដែលតម្រូវដោយសាកលវិទ្យាល័យ។*

**រក្សាសិទ្ធិ**

**សាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទនីតិសាស្ត្រ និងវិទ្យាសាស្ត្រសេដ្ឋកិច្ច**

**មុខវិជ្ជា វិធីសាស្ត្រស្រាវជ្រាវ (សម្រាប់និស្សិតឆ្នាំទី៤)**

**ឆ្នាំសិក្សា ២០១០-២០១១**

**សាស្ត្រាចារ្យ ជ័យ វិទ្ធី**

**សាលាកបត្រទី៥**

**ការសរសេរតារាងតែងសារណា**

១. សារណាត្រូវសរសេរដោយវាយកុំព្យូទ័រ៖ ជាទូទៅ និងដើម្បីងាយស្រួលក្នុងការអាន និងស្ងៀមដាក់គំលាតជួរអក្សរ ១,៥ ហើយរឹមទំព័រទំនេរនៅខាងធ្វេង ៣ សម ខាងស្តាំ ២ សម ខាងលើ ២ សម និងខាងក្រោម ២ សម។ ចំពោះកំណត់សម្គាល់ខាងក្រោមទំព័រ (footnote) និងស្ងៀមដាក់គម្ពាតអក្សរធម្មតា (និស្សិតត្រូវបញ្ជាក់ឡើងវិញ និងសាកសួរព័ត៌មានបន្ថែមជាមួយសាស្ត្រាចារ្យដឹកនាំ ។ល។)។

ជាធម្មតា និស្សិតត្រូវរៀបរយចំណាយទាំងនេះដោយខ្លួនឱ្យសម្រាប់ការវាយកុំព្យូទ័រ ក៏ដូចជាការបោះពុម្ព និងចងក្រងសារណា។

**២. ចំនួនសារណាដែលត្រូវរៀបចំ៖**

និស្សិតត្រូវរៀបចំបោះពុម្ពសារណាមួយច្បាប់សម្រាប់ខ្លួនឯង និងមួយចំនួនទៀតទៅតាមការតម្រូវរបស់សាកលវិទ្យាល័យ (ឧទាហរណ៍ សម្រាប់សមាជិកគណៈមេប្រយោគ ។ល។)។ ម្យ៉ាងទៀត ប្រសិនបើនិស្សិតចង់យកសារណាទៅឱ្យបុគ្គល (រដ្ឋបាល អ្នកវិជ្ជាជីវៈ ។ល។) ដែលខ្លួនបានពិគ្រោះយោបល់ និងសាកសួរព័ត៌មាននិស្សិតត្រូវយកសារណាដែលបានការពាររួចហើយតែប៉ុណ្ណោះ និងគួរសុំការឯកភាពពីសាស្ត្រាចារ្យដឹកនាំផងដែរ។ ជាមួយគ្នានេះ និស្សិតគួរត្រៀមសារណាមួយចំនួនទៀតដើម្បីបង្ហាញសេចក្តីត្រូវការជាយថាហេតុ។

**៣. ក្របមុខ និងទំព័ររចម (ទំព័រទី១) គឺដូចគ្នាបេះបិទ និងត្រូវមាននិទ្ទេសពី៖**

- និមិត្តសញ្ញា និងឈ្មោះសាកលវិទ្យាល័យ (សាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទនីតិសាស្ត្រ)
- សារណាបញ្ចប់ការសិក្សា
- ចំណងជើងប្រធានបទ
- កាលបរិច្ឆេទចាប់ផ្តើម និងបញ្ចប់ការស្រាវជ្រាវ

- ឈ្មោះនិស្សិតដែលស្រាវជ្រាវ និងឈ្មោះសាស្ត្រាចារ្យណែនាំ
- កម្រិតសញ្ញាបត្រ (ឧទាហរណ៍ ថ្នាក់បរិញ្ញាបត្រនីតិសាស្ត្រ)
- ជំនាន់
- ឆ្នាំចូលរៀន និងឆ្នាំសរសេរសារណា  
(និស្សិតត្រូវសាកសួរយោបល់សាស្ត្រាចារ្យដឹកនាំបន្ថែមទៀត)

៤. ជាទូទៅ ទំព័រទីពីរគឺជាលិខិតថ្លែងអំណរគុណ៖ និស្សិតរៀបរាប់ពីបុគ្គល និងអង្គភាពដែលខ្លួនថ្លែងអំណរគុណ (បន្ទាប់ពីទទួលបានការឯកភាពពីបុគ្គល និងអង្គភាពទាំងនោះ សូមអានសាលាកបត្រទី ៣ ចំណុចទី ៨)។

៥. ទំព័រទី ៣ គួរតែជា អារម្ភកថា៖ ភាគច្រើន និស្សិតរៀបរាប់ពីអត្ថប្រយោជន៍ មូលហេតុនៃការស្រាវជ្រាវលើប្រធានបទនៃសារណា ការសូមអធ្យាស្រ័យពីកំហុសឆ្គង និងការថ្លែងអំណរគុណដល់អ្នកអាននានា។

(ចំណាំ៖ សម្រង់ពាក្យកាត់ត្រូវមាន ក្នុងករណីនិស្សិតប្រើពាក្យកាត់)។

៦. ទំព័របន្ទាប់ គឺមាតិការឿង។

៧. គួរបញ្ជាក់ថាទំព័រដែលត្រូវចាប់ផ្តើមដាក់លេខទំព័រជាទំព័រទី១ គឺរាប់ចាប់ពីសេចក្តីផ្តើម។

៨. បន្ទាប់ពីតាក់តែងអង្គនៃសារណារួចហើយ នៅចុងបញ្ចប់គេឃើញមាន៖

- ឧបសម្ព័ន្ធមួយ ឬច្រើន៖ គួរដាក់តែឯកសារណាដែលពិបាកក្នុងការស្វែងរក ឬ ដែលគេមិនសូវដឹងលឺ ដែលអ្នកបានប្រើប្រាស់ក្នុងការផ្តល់ទិន្នន័យ និងដែលអ្នកគិតថាមានសារៈសំខាន់៖ សូមបញ្ជាក់ឱ្យច្បាស់អំពីប្រភេទ ប្រភព និងកាលបរិច្ឆេទនៃអត្ថបទនោះ។
- ឯកសារយោង (ឬ គន្ថនិទ្ទេស)
- តារាងនៃពាក្យគន្លឹះ (មិនមែនជាកាតព្វកិច្ចនោះទេ)

**ចំណាំ**៖ តាមការអនុវត្តនិស្សិតមួយចំនួនបានដាក់លេខសម្រាប់វាក្យខណ្ឌ (paragraph) នីមួយៗ។ ការដាក់បែបនេះមិនមែនជាកាតព្វកិច្ចទេ។ និស្សិតអាចដាក់បានដើម្បីងាយស្រួលក្នុងការយោង ការអាន និងការពិភាក្សា។

៩. បែបបទ (style) អក្ខរាវិរុទ្ធ វេយ្យាករណ៍ ត្រូវតែឥតខ្ចោះ។ ជៀសវាងការប្រើប្រាស់អក្សរកាត់ លើកលែងតែ ករណីចាំបាច់ និងដែលគេដឹងឮជាសារធារណៈ។ និស្សិតត្រូវប្រើប្រាស់វាក្យស័ព្ទគតិយុត្តឱ្យបានត្រឹមត្រូវតាម បរិបទ និងកាលៈទេសៈ។ ឧទាហរណ៍៖ សាលក្រុមរបស់តុលាការខេត្តក្រុង និងសាលដីកា របស់តុលាការ កំពូល។

**១០. ការស្រង់ពាក្យពេចន៍នៃឯកសារ**

រាល់ការយោងពាក្យពេចន៍នៃច្បាប់ អនុក្រឹត្យ ។ល។ សេចក្តីសម្រេចរបស់តុលាការ ឬទ្រឹស្តីជាដើម និស្សិត ត្រូវ៖

- មានភាពស្មោះត្រង់៖ ប្រសិនបើនិស្សិតស្រង់ឃ្លាណាមួយ ដែលមិនពេញលេញដូចច្បាប់ដើម និស្សិតត្រូវដាក់សញ្ញា (...) ជំនួសពាក្យ ឬឃ្លាដែលមិនបានស្រង់។
- ដាក់ក្នុងអក្ខរន្ទះនូវពាក្យពេចន៍ទាំងនោះ
- ត្រូវបញ្ជាក់ពីប្រភពនៃច្បាប់ អនុក្រឹត្យ ។ល។ សេចក្តីសម្រេចរបស់តុលាការ ឬទ្រឹស្តីទាំងនោះ ក្នុង អង្គនៃសំណេរ ឬនៅកំណត់សម្គាល់ខាងក្រោមទំព័រ (Footnote) ។

ចំណាំ៖ កាលណានិស្សិតស្រង់ពាក្យពេចន៍ទាំងនេះច្រើនពេក នាំឱ្យគេមានមន្ទិលថានិស្សិតចង់បង្កើនទំព័រច្រើន ជាងការចូលរួមចំណែកក្នុងការវិភាគវែកញែក និងបញ្ចេញគំនិតផ្ទាល់ខ្លួន។ ហេតុនេះនិស្សិតគួរពិចារណាលើពាក្យ ពេចន៍ដែលគួរស្រង់ ដោយខ្លី តែខ្លីម។

**១១. ចំណងជើងនៃមាតិកា**

និស្សិតត្រូវមានការប្រយ័ត្នប្រយែងខ្ពស់ក្នុងការដាក់ចំណងជើងនៃប្រធានបទ និងមាតិកា។ ចំណងជើងត្រូវ តែច្បាស់លាស់ ពោលគឺមិនបង្កើតឱ្យមានមន្ទិលណាមួយឡើយ។

**១២. ឯកសារយោង (គន្ថនិទ្ទេស)**

ចំពោះឯកសារយោង និស្សិតត្រូវមានភាពស្មោះត្រង់ ដោយមិនត្រូវដាក់ឯកសារយោងដែលមិន ច្បាស់លាស់ ឬប្រាកដប្រជាទេ។ ក្នុងបញ្ជីនៃឯកសារយោង និស្សិតត្រូវរាយនូវឯកសារដែលត្រូវបានប្រើប្រាស់ ពិតប្រាកដ និងគួរចាត់ថ្នាក់ និងរៀបរាប់តាមលំដាប់ដូចខាងក្រោមប្រសិនបើមាន៖

- សៀវភៅ

- និក្ខេបបទបណ្ឌិត ឬសារណា
- អត្ថបទ និងព្រឹត្តិបត្តិគតិយុត្តនាសា
- សេចក្តីសម្រេចរបស់តុលាការ
- ឯកសារផ្លូវការ និងលិខិតបទដ្ឋានគតិយុត្ត (រាជកិច្ច ច្បាប់ អនុក្រឹត្យ)
- ឯកសារយោងតាមអ៊ិនធើណែត

**ចំណាំ៖**

- ចំពោះសៀវភៅ និស្សិតត្រូវ៖
  - o រៀបតាមលំដាប់អក្ខរាវិរុទ្ធនៃឈ្មោះរបស់អ្នកនិពន្ធ ហើយចុងក្រោយគឺសៀវភៅដែលមិនបញ្ជាក់ពីឈ្មោះអ្នកនិពន្ធ
  - o ចំពោះសៀវភៅនីមួយៗត្រូវស្រង់ នាមត្រកូល នាមខ្លួនរបស់អ្នកនិពន្ធ ចំណងជើងសៀវភៅ (ចំនួននៃការបោះពុម្ពប្រសិនបើមាន ឧទាហរណ៍ បោះពុម្ពលើកទី២) រោងពុម្ព ឆ្នាំផលិត ចំនួនទំព័រ។
- ចំពោះអត្ថបទ និស្សិតត្រូវ៖
  - o រៀបតាមលំដាប់អក្ខរាវិរុទ្ធនៃឈ្មោះអ្នកនិពន្ធ ឬ តាមឈ្មោះព្រឹត្តិបត្រ
  - o ចំពោះអត្ថបទនីមួយៗត្រូវស្រង់ នាមត្រកូល និងនាមខ្លួននៃអ្នកនិពន្ធ ចំណងជើងអត្ថបទ និងព័ត៌មានយោង (ឈ្មោះព្រឹត្តិបត្រ ឆ្នាំ លេខ និងទំព័រ)។
- ចំពោះយុត្តិសាស្ត្រ និស្សិតត្រូវ៖
  - o រៀបតាមលំដាប់ឆ្នាំ និងត្រូវស្រង់យុត្តាធិការ សភា កាលបរិច្ឆេទ លេខ និងព័ត៌មានទាក់ទងនឹងការបោះផ្សាយ
- ចំពោះឯកសារផ្លូវការ និងលិខិតបទដ្ឋាន និស្សិតត្រូវរៀបតាមលំដាប់នៃឆ្នាំ និងបញ្ជាក់ពីព័ត៌មានទាក់ទងនឹងការបោះផ្សាយផងដែរដើម្បីឱ្យអ្នកអានងាយស្រួលក្នុងការទៅរកឯកសារទាំងនោះ។
- និស្សិតគួរបញ្ជាក់ពីព័ត៌មានទាក់ទងនឹងអាសយដ្ឋានអ៊ិនធើណែត និងកាលបរិច្ឆេទដែលខ្លួនទទួលបានទិន្នន័យនោះ។ ក្នុងករណីឯកសារនេះជាអត្ថបទមានអ្នកនិពន្ធ និស្សិតត្រូវបញ្ជាក់ពីឈ្មោះអ្នកនិពន្ធ ចំណងជើងអត្ថបទ អាស័យដ្ឋានអ៊ិនធើណែត និងកាលបរិច្ឆេទដែលខ្លួនទទួលបានឯកសារនោះ។

**១៣. សេចក្តីផ្តើម**

និស្សិតត្រូវបង្កើនការប្រុងប្រយ័ត្នខ្ពស់ក្នុងការតាក់តែងសេចក្តីផ្តើមទូទៅ (សេចក្តីផ្តើមធំ)។ សេចក្តីផ្តើមត្រូវបានបែងចែកជាក្រុមខណ្ឌ ហើយច្រើនមាន៖

- លំនាំ
- ចំណូល៖
  - o ការបង្ហាញពីប្រធានបទ
  - o ពីផលប្រយោជន៍
  - o ផលវិបាកនៃប្រធានបទ
  - o ស្វែងយល់ពី *បរិស្ថានជុំវិញ* ប្រធានបទ (ប្រវត្តិ នីតិប្រៀបធៀប វិទ្យាសាស្ត្ររដ្ឋបាល មុខវិជ្ជាគតិយុត្តផ្សេងទៀត ។ល។)
- ចំណោទបញ្ហា
  - o វិសាលភាពនៃប្រធានបទ៖ ក្នុងក្របខណ្ឌនេះ និស្សិតត្រូវបញ្ជាក់អំពីផ្នែកដែលខ្លួននឹងធ្វើការបកស្រាយ និងចំណុចដែលខ្លួនធ្វើការផ្តោតចេញអំពីសារណា ព្រមទាំងផ្តល់យុត្តិកម្មអំណះអំណាងពីការកំណត់វិសាលភាពនៃប្រធានបទ។
  - o បញ្ជាក់ពីបញ្ហាគតិយុត្តនានាដែលចោទឡើងពាក់ព័ន្ធនឹងប្រធានបទ និងអ្វីដែលនិស្សិតនឹងធ្វើការបង្ហាញ។
- ប្រកាសប្តង ដោយមានការនាំមុខនូវយុត្តិកម្ម នៃការប្រកាសប្តងនោះ។

តាមន័យនេះ សេចក្តីផ្តើមនៃសារណាគឺជាឱកាសដ៏សំខាន់ដើម្បីឱ្យនិស្សិតពន្យល់ដល់អ្នកអាននូវយុទ្ធសាស្ត្រ វិធីសាស្ត្រ ក៏ដូចជាយន្តការនៃការបកស្រាយប្រធានបទ។ ផ្ទុយទៅវិញ សេចក្តីផ្តើមមិនល្អអាចនាំឱ្យមានបញ្ហាដែលមិនអាចកែតម្រូវបាន ហើយជាមាតិកានាំឱ្យមានការរិះគន់ជាបន្តបន្ទាប់លើអត្ថន័យនៃការស្រាវជ្រាវ។

គួរបញ្ជាក់ផងដែរថា នៅរាល់ផ្នែកនីមួយៗ និស្សិតគួរមានសេចក្តីផ្តើមខ្លីមួយមុនចាប់ផ្តើមសរសេរតាក់តែងចំណុចបន្ត។

**១៤. សេចក្តីសន្និដ្ឋាន**

និស្សិតត្រូវចងចាំថា សេចក្តីសន្និដ្ឋានមិនមែនជាការសង្ខេប ឬជាកន្លែងដែលនិស្សិតត្រូវយកធាតុចូលថ្មី ទាក់ទងនឹងប្រធានបទមកបង្ហាញនោះទេ។ សេចក្តីសន្និដ្ឋានគឺជាការបង្ហាញបទពិសោធន៍នៃការសិក្សាលើប្រធាន បទ ឬក្រុមនឹងអនុសាសន៍ ឬសំណើទាក់ទងនឹងការសិក្សាលើប្រធានបទ។

**ចំណុចគួរចងចាំ**

- និស្សិតគួរចងចាំថា សំណេររបស់ខ្លួនគឺសម្រាប់អ្នកអាន។ ហេតុនេះ អ្វីដែលសំខាន់នោះគឺថាតើ និស្សិតយល់ពីអ្វីដែលនិស្សិតចង់បានសរសេរតាក់តែងឬទេ។
- និស្សិតត្រូវគិតថា អ្នកអាននោះមិនសូវមានពេលវេលាច្រើន ដូច្នេះមិនត្រូវធ្វើឱ្យអ្នកអានខាតបង់ ពេលវេលាឡើយ (ដោយសារការសរសេរច្របូកច្របល់ ការយល់ច្រឡំ ឬភាពមិនច្បាស់លាស់)។ ផ្ទុយមកវិញ និស្សិតត្រូវសម្រួលកិច្ចការរបស់អ្នកអាន ដូចជារៀបចំមាតិកាច្បាស់លាស់ ហើយគន្ល និទ្ទេស ឬបញ្ជាក់សារយោងសុទ្ធតែអាចប្រើប្រាស់ជាបង្អែកបាន។ ម្យ៉ាងទៀត និស្សិតត្រូវតែស្មោះ ត្រង់ជាមួយអ្នកអាន ជាឧទាហរណ៍ មិនត្រូវបង្ហាញអ្វីដូចជាច្បាស់ណាស់ទេ ប្រសិនបើខ្លួនឯងមិន ច្បាស់ (និស្សិតអាចប្រើប្រាស់ពាក្យថា *ហាក់ដូចជា ឬ ប្រហែល ។ល។*)។
- កម្រមានសារណាមួយដែលមិនមានកំហុសអក្ខរាវិរុទ្ធនោះទេ ប៉ុន្តែនិស្សិតត្រូវព្យាយាមជាអតិបរិមា ដោយត្រូវអានសារណានោះដោយផ្អិតផ្អង់ និងឱ្យបានច្រើនដង។ និស្សិតអាចពិគ្រោះយោបល់ជា មួយនឹងវចនានុក្រម ដូចជាវចនានុក្រមខ្មែរដែលគួរឱ្យទុកចិត្តបានជាដើម។

**អក្ខរសិទ្ធិ**

**សាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទនីតិសាស្ត្រ និងវិទ្យាសាស្ត្រសេដ្ឋកិច្ច**

**មុខវិជ្ជា វិធីសាស្ត្រស្រាវជ្រាវ (សម្រាប់និស្សិតឆ្នាំទី៤)**

**ឆ្នាំសិក្សា ២០១០-២០១១**

**សាស្ត្រាចារ្យ ជ័យ វិទ្ធី**

**សាលាកបត្រទី៦**

**ការការពារសារណា**

**១. កាលបរិច្ឆេទប្រគល់សារណា**

- កាលបរិច្ឆេទប្រគល់សារណាគឺត្រូវបានកំណត់ដោយសាកលវិទ្យាល័យ
- ជាគោលការណ៍ និស្សិតមិនមានជម្រើសចំពោះកាលបរិច្ឆេទនៃការការពារសារណាឡើយ

**២. ការការពារត្រូវបានធ្វើជាសាធារណៈ**

តាមការអនុវត្ត មិនសូវមានឬមិនមានអ្នកចូលរួមស្តាប់ការការពារសារណាឡើយ។ ប៉ុន្តែ ប្រសិនបើមានអ្នកចូលរួម ជាការគួរសម គេគួរសាកសួរ ឬសុំការយល់ព្រមពីនិស្សិតដែលត្រូវឡើងការពារ។

**៣. និស្សិតត្រូវមកឱ្យទាន់ពេល (និងត្រូវមកឱ្យបានមុន) ÷**

និស្សិតត្រូវស្លៀកពាក់ស្អាតបាត និងមានរបៀបតាមវិន័យរបស់សាកលវិទ្យាល័យ ត្រូវពាក់ផ្កាកឈ្មោះ និស្សិត និងយកមកជាមួយនូវសារណាដែលខ្លួននឹងការពារ។

**៤. និស្សិតត្រូវត្រៀមបទបង្ហាញខ្លីមួយ (ប្រហែល ១០ ទៅ ១៥ នាទី)**

ការបង្ហាញនេះ គឺក្នុងគោលដៅអនុញ្ញាតឱ្យនិស្សិតបង្ហាញកាន់តែច្បាស់នូវវត្ថុបំណង ក៏ដូចជាវិធីសាស្ត្រក្នុងការស្រាវជ្រាវសារណានេះដែរ។

បទបង្ហាញខាងលើ មិនមែនជាការសង្ខេបសារណា ឬជាការអានមាតិកានៃសារណានោះទេ ប៉ុន្តែគឺជាការបញ្ជាក់ទៅគណៈមេប្រយោគពីមូលហេតុដែលនិស្សិតជ្រើសរើសប្រធានបទនេះ អំពីការលំបាកដែលជួបប្រទះ និងអំពីយុត្តិកម្មនៃការកំណត់មាតិកា។ និស្សិតត្រូវទាញចំណាប់អារម្មន៍គណៈមេប្រយោគទៅលើចំណុចសំខាន់នានានៃសារណា។

៥. ជាទូទៅ បន្ទាប់ពីការបង្ហាញដោយនិស្សិតរួចហើយ គណៈមេប្រយោគនឹងចាប់ផ្តើមផ្តល់ចំណាប់អារម្មណ៍របស់ខ្លួនលើសារណា លើការបង្ហាញរបស់និស្សិត។

៦. កិច្ចការពារសារណាគឺជាការពិភាក្សាមួយដែលមិនស្មើភាពគ្នាទេ។ និស្សិតត្រូវសំដែង និងផ្តល់ការគោរពខ្ពស់ដល់គណៈមេប្រយោគ។ និស្សិតគួរទុកពេលវេលាឱ្យគណៈមេប្រយោគផ្តល់អនុសាសន៍ និងចោទសំណួរ ហើយនិស្សិតធ្វើការឆ្លើយតបទៅនឹងសំណួរទាំងនោះ។

៧. និស្សិតមិនត្រូវភ័យភ័យតក់ស្លុត តានតឹង ឬផុតចប់ក្នុងអារម្មណ៍នោះទេ។ គួររក្សាទឹកចិត្តឱ្យស្ងប់ នឹងជើង និងរវាស់វែងក្នុងការធ្វើបទបង្ហាញ ក៏ដូចជាការឆ្លើយតបនឹងសំណួរនានា ដោយផ្សារភ្ជាប់នូវអំណះអំណាង និងទឡឹករច្បាស់លាស់។ និស្សិតត្រូវប្រើប្រាស់ពាក្យសំដីឱ្យបានសមរម្យ កុំឱ្យផ្លូវការខ្លាំងពេក ឬក៏មានលក្ខណៈស្ម័គ្រស្មាលពេក។

៨. និស្សិតត្រូវដឹងថាគណៈមេប្រយោគអាចលើកសរសើរពីចំណុចល្អនៃសារណា និងពីចំណុចវិះគន់នៃសារណា។ និស្សិតមិនត្រូវទទួលអារម្មណ៍វាយប្រហារ ឬច្របូកច្របល់ឡើយ។ និស្សិតគួរចូលរួមផ្តល់យោបល់អំពីអំណះអំណាងរបស់ខ្លួនក្នុងការស្រាវជ្រាវ តាក់តែង និងសរសេរសារណា។

៩. និស្សិតត្រូវចេះឆ្លើយសំណួរនានា។ ក្នុងករណីដែលនិស្សិតឯកភាពថាខ្លួនពិតជាមានការភ័ន្តច្រឡំដែលជាក់ស្តែងមែន (ដូចជាកំហុសអក្ខរាវិរុទ្ធ) និស្សិតត្រូវទទួលស្គាល់ការភ័ន្តច្រឡំនោះភ្លាម។ ក្នុងករណីគណៈមេប្រយោគនិងនិស្សិតធ្វើការពិភាក្សាលើជម្រើស ឬទស្សនៈរបស់និស្សិត និស្សិតត្រូវផ្តល់ការពន្យល់ និងធ្វើយុត្តិកម្មដោយមានបច្ចេកទេស និងដោយទន់ភ្លន់។ និស្សិតមិនត្រូវអសកម្មពេកឡើយក្នុងដំណើរការនៃការការពារសារណា។

សកម្មភាពនិស្សិត៖

មុនចាប់ផ្តើមបង្ហាញសាលាកបត្រនេះ និស្សិតត្រូវបានតម្រូវឱ្យធ្វើការត្រៀមខ្លួន និងធ្វើការបង្ហាញអំពីសារណាសាកល្បងជាមុនសិន។

**អក្ខរាវិរុទ្ធ**