



## ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

គ្រូស៊ុរាមប៊ី យុទ្ធវិន និលកីឡា

ബേഖ്: 06 ഫെബ്രുവരി 2023

សេចក្តីផលរាយ

၁၃

# ចំណែកថេទកក្រុមពិធីសិក្សាម៉ែនបែងចែកជែស អូឡិត្ថូចចំណោះឆ្នោះ គ្រប់សិក្សា ២០១៦ - ២០១៧

កម្មវិធីសិក្សាឌ្វួកអប់រំបច្ចេកទេស មានមុខវិធាតាលសិក្សាឌ្វួកចំនួន៣៖ មុខវិធាតាឌ្វួនៅទីផ្ទះទូទៅ មុខវិធាតាឌ្វួកទេស និងមុខវិធាតាឌ្វួនៃដែលសិស្សគ្រប់រៀនរយៈពេលពាណ្វា ដើម្បីអនុវត្តកម្មវិធីសិក្សានេះ ឲ្យមានគុណភាពនិងប្រសិទ្ធភាព ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា សូមធ្វើការណែនាំការអនុវត្តកម្មវិធីសិក្សា មុខវិធាតាឌ្វួនៅទីផ្ទះទូទៅដែលទៅលើ

## ១. ចុះពិន្ទាមក្រុងសាស្ត្រខ្លះ

១.១ ស្រួលចំណាំទី១ ប្រើប្រាស់ស្រែរកៈសិក្សាគាលកាសាថ្មីខ្ពស់ទី១០

- នមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងគិចគ្រឹះមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពីមេធ្មនទី១ (មោទនកាពជាតិ) ដល់មេធ្មនទី៦ (ការទទួលស្ថាប់ការពិត) ត្រូវចំណុច (សំណាក់តែងសេចក្តី ពន្លេសុភាសិត)។
  - នមាសទី៨ ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៨ ចាប់ពីមេធ្មនទី៨ (ការសម្រេចចិត្ត) ដល់មេធ្មនទី១០ (ដំឡើ) ត្រូវចំណុច សំណាក់តែងសេចក្តី ពន្លេសុភាសិត។

១.២ ស្ថិតិថ្លែង ប្រើប្រាស់ស្រៀវកេសិក្សាគាលអគ្គនភាពដីខ្មែរ

- សមាសទី១ បាប់ដើមពីខេត្តលាន សង្កាត់ទី១ ដល់ខេមីនា យើងគិចក្រើមសង្កាត់ទី២ បាប់ពីមេរោនទី១ (ផ្លូតតាំងិត) ដល់មេរោនទី៥ (អតិតាល) ត្រួចចំណុចការនិយាយ (សង្គមអតិថទាវការព្យាពាណក្បាលយ)
  - សមាសទី២ បាប់ដើមពីខេមសា សង្កាត់ទី៥ ដល់ខេកកុជា សង្កាត់ទី៥ បាប់ពីមេរោនទី៦ (ការគោរពបុជា) ត្រួចចំណុចការស្អាប់ (រឿងសុរឣណាសាម) ដល់មេរោនទី១០ (សទិដ្ឋិនិយម) ត្រួចចំណុច (សំណាករបាយការណ៍)។

៩.៣ សរុបថតផ្លូវជីវិត ប្រើប្រាស់សោរកេសិករាជាណអក្សរសាស្ត្រខ្មែរកំទឹង

- នមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមិថុនា យើងគិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពីមេធ្យោនទី១ (អក្សរសិល្បៈខេមនីយម) ដល់មេធ្យោនទី៨ (កំណាតួយ) ត្រូវចំណុច (បំណើនកាត្រូវបានមួលកិច្ច) ។  


- នមាសទី២ ចាប់ដើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៨ ចាប់ពីមេធ្យោនទី៩  
(ទំនាក់ទំនងរាជអគ្គិសនីថ្មីខ្លួនឯងបរទេស) ដល់មេធ្យោនទី១០ (អគ្គិសនីបរទេស) ត្រួតចំណុច (សំណាករារស្រាវជ្រាវ)។

ល.រ	មុខវិធាន	សប្តាហ៍	ម៉ោងសក្សា/សប្តាហ៍					
			ឆ្នាំទី១		ឆ្នាំទី២		ឆ្នាំទី៣	
			ស.១	ស.២	ស.១	ស.២	ស.១	ស.២
១	មេកានិច	៣៨	៣	៣	៣	៣	៣	៣
២	អេឡិចត្រូនិច	៣៨	៣	៣	៣	៣	៣	៣
៣	អគ្គិសនី	៣៨	៣	៣	៣	៣	៣	៣
៤	កេរិគសាង្នៅ	៣៨	៣	៣	៣	៣	៣	៣
៥	បសុរីយកម្ម	៣៨	៣	៣	៣	៣	៣	៣

## ២. អុខពិច្ចាគណិតិច្ចារ

### ២.១ សម្រាប់ឆ្នាំទី១ ប្រើប្រាស់សៀវភៅការគោលគណន៍នឹងបញ្ជាក់ទី១០

- នមាសទី១ ចាប់ដើមពីខែកុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពីជំពូកទី១ មេធ្យោនទី១ (តគុនិច្ចា) ដល់ជំពូកទី៣ មេធ្យោនទី២ (ប្រព័ន្ធសមិការនិងសមិការដីក្រោលប័ណ្ណស៊ី)។

- នមាសទី២ ចាប់ដើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៨ ចាប់ពីជំពូកទី៣ មេធ្យោនទី៣ (វិសមិការ) ដល់ជំពូកទី៥ មេធ្យោនទី៤ (អនុគមន៍ដីក្រោលទី៤ និងក្រាប)។

### ២.២ សម្រាប់ឆ្នាំទី២ ប្រើប្រាស់សៀវភៅការគោលគណន៍នឹងបញ្ជាក់ទី១១

- នមាសទី១ ចាប់ដើមពីខែកុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពីជំពូកទី២ មេធ្យោនទី១ (អនុគមន៍អិចស្សែរណ៍សែរីល) ដល់ជំពូកទី៥ មេធ្យោនទី១ (ម៉ាក្រិស)

- នមាសទី២ ចាប់ដើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៨ ចាប់ពីជំពូកទី៥ មេធ្យោនទី១ (លីមិតនិងដែរីរោះ) ដល់ជំពូកទី៥ មេធ្យោនទី៣ (អចេរកាតនិងក្រាប និងអនុគមន៍)។

### ២.៣ សម្រាប់ឆ្នាំទី៣ ប្រើប្រាស់សៀវភៅការគោលគណន៍នឹងបញ្ជាក់ទី១២

- នមាសទី១ ចាប់ដើមពីខែកុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពីជំពូកទី៣ មេធ្យោនទី២ (ចំនួនកំផើចប្រជុំត្រីការណាមាត្រា) ដល់ជំពូកទី៦ មេធ្យោនទី១ (សិក្សាអនុគមន៍សនិទាន)។

- នមាសទី២ ចាប់ដើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៨ ចាប់ពីជំពូកទី៦ មេធ្យោនទី២ (សិក្សាអនុគមន៍អិចស្សែរណ៍សែរីល) ដល់ជំពូកទី៥ មេធ្យោនទី១ (សមិការដែរីរោះសែរីល)។

ល.រ	មុខវិធាន	សត្តាប័ត្រ	ម៉ោងសិក្សា/សត្តាប័ត្រ					
			ឆ្នាំទី១		ឆ្នាំទី២		ឆ្នាំទី៣	
			ន.១	ន.២	ន.១	ន.២	ន.១	ន.២
១	មេកានិច	៣៨	៣	៣	៣	៣	៣	៣
២	អេឡិចត្រូនិច	៣៨	៣	៣	៣	៣	៣	៣
៣	អគ្គិសនី	៣៨	៣	៣	៣	៣	៣	៣
៤	កេវិភាគសាស្ត្រ	៣៨	៣	៣	៣	៣	៣	៣
៥	បសុរីប្បកម្ម	៣៨	៣	៣	៣	៣	៣	៣

### ៣. អុទពិល្យរបីទីផ្សារ

#### ៣.១ សម្រាប់ឆ្នាំទី១ (អេឡិចត្រូនិច អគ្គិសនី និងមេកានិច) ប្រើប្រាស់សៀវភៅសិក្សាគោលរបីទីផ្សារឆ្នាំទី១១

- នមាសទី១ បាប់ដើមពីខេត្តលាន សត្តាប័ត្រទី១ ដល់ខេមិន យ៉ាងតិចត្រឹមសត្តាប័ត្រទី២ បាប់ពី (សេចក្តីផ្តើម) ដល់ មេរោនទី៣ (កម្ពុជា បាយពល និងអនុភាព) ។

- នមាសទី២ បាប់ដើមពីខេមេសា សត្តាប័ត្រទី៤ ដល់ខេកក្ខៅ សត្តាប័ត្រទី៥ បាប់ពីមេរោនទី៥ ត្រង់ចំណុចទី៣ (ការអនុវត្តសម្ងាត់ និងគោលការណ៍អាកសីមីម៉ែត) ដល់មេរោនទី៦ ត្រង់ចំណុចទី៣ (បាយពលអគ្គិសនីបំប្លែងទៅជាបាយពលមេកានិច) ។

#### ៣.២ សម្រាប់ឆ្នាំទី២ (អេឡិចត្រូនិច និងអគ្គិសនី) ប្រើប្រាស់សៀវភៅសិក្សាគោលរបីទី១១

- នមាសទី១ បាប់ដើមពីខេត្តលាន សត្តាប័ត្រទី១ ដល់ខេមិន យ៉ាងតិចត្រឹមសត្តាប័ត្រទី២ បាប់ពី មេរោនទី១ (បន្ទុកអគ្គិសនី និងដែនអគ្គិសនី) ដល់ជំពូកទី២ មេរោនទី១ ត្រង់ចំណុចទី៣ (ច្បាប់រក្សាបរិមាណចលនា) ។

- នមាសទី២ បាប់ដើមពីខេមេសា សត្តាប័ត្រទី៤ ដល់ខេកក្ខៅ សត្តាប័ត្រទី៥ បាប់ពីមេរោនទី២ ចំណុចទី២ (បាយពលប៉ូតង់សេរី) ដល់មេរោនទី៥ ចំណុចទី៦ (មួយចំណុចសូន្យនៃទីចិត្ត និងចុងប៊រក្សា) ។

#### ៣.៣ សម្រាប់ឆ្នាំទី២ (មេកានិច) ប្រើប្រាស់សៀវភៅសិក្សាគោលរបីទី១១

- នមាសទី១ បាប់ដើមពីខេត្តលាន សត្តាប័ត្រទី១ ដល់ខេមិន យ៉ាងតិចត្រឹមសត្តាប័ត្រទី២ បាប់ពី មេរោនទី១ (ចលនាក្នុងប្រាស់) ដល់មេរោនទី២ ចំណុចទី៣ (ចលនាមេរោន) ។

- នមាសទី២ បាប់ដើមពីខេមេសា សត្តាប័ត្រទី៤ ដល់ខេកក្ខៅសត្តាប័ត្រទី៥ បាប់ពីមេរោនទី៥ (សន្លឹនឃើមាចិច) ដល់ជំពូកទី៣ មេរោនទី១ ត្រង់ចំណុចទី៥ (បាយពល និងអនុភាពនៃសៀវភៅអគ្គិសនី) ។

#### ៣.៤ សម្រាប់ឆ្នាំទី៣ (អេឡិចត្រូនិច និងអគ្គិសនី) ប្រើប្រាស់សៀវភៅសិក្សាគោលរបីទី១១

- នមាសទី១ បាប់ដើមពីខេត្តលាន សត្តាប័ត្រទី១ ដល់ខេមិន យ៉ាងតិចត្រឹមសត្តាប័ត្រទី២ បាប់ពីបុរិ

មេរោនទី១ (ដែននិងកំលាំងម៉ាញ្ញីច) ដល់ជំពូកទី២ មេរោនទី៤ (សៀវភៅចន្ទុ  
ឆ្លាស់)។

- ធមាសទី២ បាប់ធ្វើមពីខេមសា សត្តាហ៍ទី៤ ដល់ខេកក្តាតា សត្តាហ៍ទី៤ បាប់ពីមេរោនទី៤  
(ក្រដៃស្អោះថ្ងៃប្រគល់ស្អោះ) ដល់ជំពូកទី២ មេរោនទី៣ ចំណុចទី៤ (ម៉ាសីនម៉ាសីតា)។
- ៣.៥ សម្រាប់ឆ្នាំទី៣ (មេកានិច)** ប្រើប្រាស់សៀវភៅកោលរួមវិញ្ញាយកំណត់ទី១២
- ធមាសទី៩ បាប់ធ្វើមពីខេត្តា សត្តាហ៍ទី១ ដល់ខេមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសត្តាហ៍ទី២ បាប់ពី  
មេរោនទី១ (ត្រីស្អីសីនិចនេខស្អែន) ដល់ជំពូកទី២ មេរោនទី២ ចំណុចទី២  
(ច្បាប់ខ្សើន)។
- ធមាសទី៨ បាប់ធ្វើមពីខេមសា សត្តាហ៍ទី៤ ដល់ខេកក្តាតា សត្តាហ៍ទី៤ បាប់ពីមេរោនទី៣  
(អូតូអំងុំចស្សុង) ដល់ជំពូកទី៣ មេរោនទី៤ ចំណុចទី៤ (សំឡុងចន្ទុឆ្លាស់)។

ល.រ	មុខវិធាន	សត្តាហ៍	ម៉ោងសិក្សា/សត្តាហ៍					
			ឆ្នាំទី១		ឆ្នាំទី២		ឆ្នាំទី៣	
			ផ.១	ផ.២	ផ.១	ផ.២	ផ.១	ផ.២
១	មេកានិច	៣៨	២	២	២	២	២	២
២	អេឡិចត្រូនិច	៣៨	២	២	២	២	២	២
៣	អគ្គិសនី	៣៨	២	២	២	២	២	២

បញ្ជាក់: ដំណាថ់ក្រសាន្ត និងបសុរីយកម្ម ក្នុងឆ្នាំទី១ ទី២ និងទី៣ មិនមានសិក្សាមួយវិញ្ញាយទេ។

#### ៤. ចុះពិចារណាឌីជីថ្មី

##### ៤.១ សម្រាប់ឆ្នាំទី១ ប្រើប្រាស់សៀវភៅកោលតិចិវិញ្ញាយកំណត់ទី១០

- ធមាសទី៩ បាប់ធ្វើមពីខេត្តា សត្តាហ៍ទី១ ដល់ខេមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសត្តាហ៍ទី២ បាប់ពី  
មេរោនទី១ (ត្រីស្អីអាតូម) ដល់ជំពូកទី៤ មេរោនទី២ (អូដ្ឋូកាហ្មាល់ការ)។
- ធមាសទី៨ បាប់ធ្វើមពីខេមសា សត្តាហ៍ទី៤ ដល់ខេកក្តាតា សត្តាហ៍ទី៤ បាប់ពីជំពូកទី៤  
មេរោនទី៣ ចំណុចទី១.៣ (អាល់សែន) ដល់ជំពូកទី៣ មេរោនទី៤ ចំណុចទី៣  
(គុណាសម្បគ្គិ និងគុណារិបគ្គិ)។

##### ៤.២ សម្រាប់ឆ្នាំទី២ ប្រើប្រាស់សៀវភៅកោលតិចិវិញ្ញាយកំណត់ទី១១

- ធមាសទី៩ បាប់ធ្វើមពីខេត្តា សត្តាហ៍ទី១ ដល់ខេមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសត្តាហ៍ទី២ បាប់ពី  
ជំពូកទី១ មេរោនទី១ (រូបមន្ទី និងសមិការតិចិ) ដល់ជំពូកទី៤ មេរោនទី៣ ចំណុច  
ទី៤ (ទីកើង)។
- ធមាសទី៨ បាប់ធ្វើមពីខេមសា សត្តាហ៍ទី៤ ដល់ខេកក្តាតា សត្តាហ៍ទី៤ បាប់ពីជំពូកទី៧  
មេរោនទី១ ចំណុចទី៧ (បូលីអាល់កូល) ដល់មេរោនទី៣ ចំណុចទី៣ (អាសីត  
កាបុកសុលិកសំខាន់ៗ)។ 

៥.៣ សម្រាប់ផ្លូវតិច ប្រើប្រាស់ស្ម័គេសិក្សាគាលពីថ្ងៃទី១៩

- **សមាសទី១** ចាប់ផ្តើមពីខេត្តលាង សង្កាត់ទី១ ដល់ខេមិន យ៉ាងតិចត្រឹមសង្កាត់ទី២ ចាប់ពីជំពូកទី២ មេរោងទី១ (សមាសធាតុក្នុងសុណុយស្បែងទីក) ដល់ជំពូកទី៤ សំន្លួនឯងលំហាត់មេរោងទី១ (ធម្មបាតិនៃលំនីងគីមី) ។
  - **សមាសទី២** ចាប់ផ្តើមពីខេមសា សង្កាត់ទី៤ ដល់ខេកក្រដា សង្កាត់ទី៥ ចាប់ពីជំពូកទី៥ សំន្លួនឯងលំហាត់ មេរោងទី៣ (លំនីងនៃអាសីត-បាស និងអំបិល) ដល់ជំពូកទី៦ មេរោងទី២ ចំណុចទី៣ (អាសីតអាមីនេ ទម្រង់ លក្ខណៈ ទង្វ័) ។

ល.រ	មុខវិធាន	សភាអ៊ីប់	ម៉ោងសិក្សា/សភាអ៊ីប់					
			ឆ្នាំទី១		ឆ្នាំទី២		ឆ្នាំទី៣	
			ន.១	ន.២	ន.១	ន.២	ន.១	ន.២
១	កេស្តិត្រសាស្ត្រ	៣៨	៤	៤	៤	៤	៤	៤
២	បសុរីប្បូកម្ម	៣៨	៤	៤	៤	៤	៤	៤

បញ្ជាក់: ដំឡាស្រីមកានិច អេឡិចត្រូនិច និងអគ្គិសនី ក្នុងឆ្នាំទី១ ទី២ និងទី៣ មិនមានសក្សាមុខវិធាតិមិនគ្រោះ។

డ. తుమిఖాలీకతిజ్గ

៥.១ សម្រាប់ផ្លូវ ប្រើប្រាស់ស្រួលកែសិក្សាតាមដីនិទ្ទេក្នុងកំឡុងខេត្ត

- **សមាសទី១** ចាប់ផ្តើមពីខេត្ត សត្វាហ៍ទី១ ដល់ខេត្តនា យ៉ាងតិចត្រឹមសត្វាហ៍ទី២ ចាប់ពី (សេចក្តីផ្តើមជីវិទ្យា) ដល់ជំពូកទី១ មេរោនទី៦ ត្រួរចំណុចទី២ (សត្វាមានឆ្លើងកង់)។
  - **សមាសទី២** ចាប់ផ្តើមពីខេត្ត សត្វាហ៍ទី៤ ដល់ខេត្តក្រុង សត្វាហ៍ទី៤ ចាប់ពីជំពូកទី២ អេដ្ឋនទី២ (ប្រភាគីហ៌ត និងអីភាគីហ៌ត) ដល់ជំពូកទី៥ អេដ្ឋនទី៣ (តាមរៀល)។

៥.២ សរុបទាត់ផ្លូវខ្លួន ប្រចាំពាន់សេវាថែកសិក្សាគាលដើរទឹកចាក់ទឹង

- **សមាសទី១** បាប់ដើមពីខេត្តលាន ស្វាតោហ៊ិទ្ធិ១ ដល់ខេមីនា យ៉ាងគិចត្រឹមស្វាតោហ៊ិទ្ធិ២ បាប់ពីដំពូកទី១ មេរោងទី១ (សមាសធាតុគិចីក្បានកោសិកា) ដល់ដំពូកទី៣ មេរោងទី៤ ត្រួតចំណុចទី២.២ (លក្ខណៈបាប់នឹងកែទ) ។
  - **សមាសទី២** បាប់ដើមពីខេមសា ស្វាតោហ៊ិទ្ធិ៤ ដល់ខេកក្បាចោ ស្វាតោហ៊ិទ្ធិ៥ បាប់ពីដំពូកទី៣ មេរោងទី១ (ប្រជាប់របត់យាម និងភាពសុំ) ដល់ដំពូកទី៧ មេរោងទី៣(ស្ទឹក) ។

៥.៣ សម្រាប់វិជ្ជាន ប្រើប្រាស់សៀវភៅនៃក្រោគលើវិញ្ញាប្លាក់ទី១២

- **នមាសទី១** បាប់ដើមពីខេត្តលាន ស្ទើហ៍ទី១ ដល់ខេមនា យ៉ាងគិចត្រឹមស្ទើហ៍ទី២ បាប់ពីដំពូកទី១ មេរោនទី១ (អាសីតអាមីន) ដល់ដំពូកទី២ មេរោនទី២ ចំណុចទី១ (សកម្មភាពនៃសែន តចប់)។
  - **នមាសទី៤** បាប់ដើមពីខេមសា ស្ទើហ៍ទី៤ ដល់ខេកក្ខង់ ស្ទើហ៍ទី៥ បាប់ពីដំពូកទី២ មេរោនទី២ ចំណុចទី៥ (បកប្រក្បម) ដល់ដំពូកទី៣ មេរោនទី២ (ផ្លូវបាតកុ) ។<sup>ក្នុង</sup>

ល.រ	មុខវិធាន	សត្តាប័ត្រ	ម៉ោងសិក្សា/សត្តាប័ត្រ					
			ឆ្នាំទី១		ឆ្នាំទី២		ឆ្នាំទី៣	
			ស.១	ស.២	ស.១	ស.២	ស.១	ស.២
១	កេប្រគ្រែសាស្ត្រ	៣៨	២	២	២	២	២	២
២	បសុរីប្បកម្ម	៣៨	២	២	២	២	២	២

បញ្ជាក់: ដំនាច់មេកានិច អេឡិចត្រូនិច និងអគ្គិសនី ក្នុងឆ្នាំទី១ ទី២ និងទី៣ មិនមានសិក្សាមុខវិធានដើរីឡាទោ។

## ៦. ផ្លូវការណ៍ដំឡើង-ពាណិជ្ជកម្ម

### ៦.១ សរុបចំនួនប្រើប្រាស់សៀវភៅរក្សាសិក្សាគោលសិលជម - ពលរដ្ឋិត្យិត្យិត្យិ០

- សមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខេតុលាន សត្តាប័ត្រទី១ ដល់ខេមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសត្តាប័ត្រទី២ ចាប់ពីជំពូកទី១ មេរោនទី១ (ការចូលប្រើប្រាស់) ដល់ជំពូកទី២ មេរោនទី៣ (របបមាតិបតេយ្យ)។

- សមាសទី២ ចាប់ផ្តើមពីខេមេសាន សត្តាប័ត្រទី៤ ដល់ខេកក្រដាន សត្តាប័ត្រទី៥ ចាប់ពីជំពូកទី២ មេរោនទី៥ (សុខភាពផ្ទុកបិត្ត) ដល់ជំពូកទី៣ មេរោនទី៦ (កិច្ចការពារសិទ្ធិរបស់ខ្លួន)។

### ៦.២ សរុបចំនួនប្រើប្រាស់សៀវភៅរក្សាសិក្សាគោលសិលជម-ពលរដ្ឋិត្យិត្យិ០១

- សមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខេតុលាន សត្តាប័ត្រទី១ ដល់ខេមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសត្តាប័ត្រទី២ ចាប់ពីជំពូកទី១ មេរោនទី១ (ការចាមនុស្សមានតម្លៃ) ដល់ជំពូកទី២ មេរោនទី១២ (ការគាន់គិចបិត្ត)។

- សមាសទី២ ចាប់ផ្តើមពីខេមេសាន សត្តាប័ត្រទី៤ ដល់ខេកក្រដាន សត្តាប័ត្រទី៥ ចាប់ពីជំពូកទី៣ មេរោនទី១ (លទ្ធភ្របាទិបតេយ្យ) ដល់ជំពូកទី៣ មេរោនទី៩ (គណបក្សនយោបាយ និងគុណភាព)។

ល.រ	មុខវិធាន	សត្តាប័ត្រ	ម៉ោងសិក្សា/សត្តាប័ត្រ					
			ឆ្នាំទី១		ឆ្នាំទី២		ឆ្នាំទី៣	
			ស.១	ស.២	ស.១	ស.២	ស.១	ស.២
១	មេកានិច	៣៨	១	១	១	១	០	០
២	អេឡិចត្រូនិច	៣៨	១	១	១	១	០	០
៣	អគ្គិសនី	៣៨	១	១	១	១	០	០
៤	កេប្រគ្រែសាស្ត្រ	៣៨	១	១	១	១	០	០
៥	បសុរីប្បកម្ម	៣៨	១	១	១	១	០	០

បញ្ជាក់: ដំនាច់ប្រាក់ប្រាក់ខាងលើ ក្នុងឆ្នាំទី៣ សមាសទី១និងទី២ មិនមានម៉ោងសិក្សាមុខវិធានដើរីឡាទោ។

## ៧. អុខទិន្នន័យអំពេល

### ៧.១ សម្រាប់ឆ្នាំទី១ ប្រើប្រាស់សៀវភៅក្រោម English for Cambodia 4

- នាមាសទី១ ចាប់ដើមពីខែកុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពី ជំពូកទី១ មេធ្យោនទី១ ដល់ជំពូកទី១១ មេធ្យោនទី១ ។
- នាមាសទី២ ចាប់ដើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកញ្ញា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីជំពូកទី១២ មេធ្យោនទី២ ដល់ជំពូកទី១៤ មេធ្យោនទី៣ ។

### ៧.២ សម្រាប់ឆ្នាំទី២ ប្រើប្រាស់សៀវភៅក្រោម English for Cambodia 5

- នាមាសទី១ ចាប់ដើមពីខែកុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពី ជំពូកទី១ មេធ្យោនទី១ ដល់ជំពូកទី៥ មេធ្យោនទី១ ។
- នាមាសទី២ ចាប់ដើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកញ្ញា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីជំពូកទី៦ មេធ្យោនទី២ ដល់ជំពូកទី១១ មេធ្យោនទី៣ ។

### ៧.៣ សម្រាប់ឆ្នាំទី៣ ប្រើប្រាស់សៀវភៅក្រោម English for Cambodia 6

- នាមាសទី១ ចាប់ដើមពីខែកុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពី ជំពូកទី១ មេធ្យោនទី១ ដល់ជំពូកទី១៥ មេធ្យោនទី១ ។
- នាមាសទី២ ចាប់ដើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកញ្ញា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីជំពូកទី៩ មេធ្យោនទី២ ដល់ជំពូកទី១៥ មេធ្យោនទី៣ ។

ល.រ	មុខវិធាន	សប្តាហ៍	ម៉ោងសិក្សា/សប្តាហ៍					
			ឆ្នាំទី១		ឆ្នាំទី២		ឆ្នាំទី៣	
			៨.១	៨.២	៨.១	៨.២	៨.១	៨.២
១	មេភាពិថី	៣៨	២	២	២	២	២	២
២	អេឡិចត្រូនិថី	៣៨	២	២	២	២	២	២
៣	អគ្គិសនី	៣៨	២	២	២	២	២	២
៤	ក្រុមគោលការណ៍	៣៨	២	២	២	២	២	២
៥	បសុវប្បកម្ម	៣៨	២	២	២	២	២	២

## ៨. អុខទិន្នន័យអំពុំទី៣

### ៨.១ សម្រាប់ឆ្នាំទី១

- នាមាសទី១ ចាប់ដើមពីខែកុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពី ជំពូកទី១ មេធ្យោនទី១ (ការើកចំនួននៃ ប.ព.ស) ដល់ជំពូកទី២ មេធ្យោនទី១ (កម្លិនី ស្តីកវិក និងលំហាត់អនុគត់) ។

- នាមាសទី២ ចាប់ដើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកញ្ញា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីជំពូកទី៣ មេធ្យោនទី១ ចំណុចទី២ ដល់ជំពូកទី៣ មេធ្យោនទី១ ចំណុចទី១ ។

## ៤.២ សម្រាប់ផ្ទាំង

- សមាសទី១ បាប់ដើមពីខេតុលា ស្ថាប់ទី១ ដល់ខេមីនា យ៉ាងគិចត្រឹមស្ថាប់ទី២ បាប់ពី ជំពូកទី១ មេរោនទី១ (កម្ពុវិធីនៅពីរ) ដល់ជំពូកទី១ មេរោនទី៩ (Calc) ។
- សមាសទី២ បាប់ដើមពីខេមីនា ស្ថាប់ទី៣ ដល់ខេកក្រដា ស្ថាប់ទី៣ បាប់ពីជំពូកទី២ មេរោនទី១ ចំណុចទី១ ដល់ជំពូកទី២ មេរោនទី១ ចំណុចទី៣។

## ៤.៣ សម្រាប់ផ្ទាំង

- សមាសទី១ បាប់ដើមពីខេតុលា ស្ថាប់ទី១ ដល់ខេមីនា យ៉ាងគិចត្រឹមស្ថាប់ទី២ បាប់ពី ជំពូកទី១ មេរោនទី១ (កម្ពុវិធីបញ្ហាល្អ) ដល់ជំពូកទី១ មេរោនទី៦ ចំណុច (ឯ) ។
- សមាសទី២ បាប់ដើមពីខេមីនា ស្ថាប់ទី៣ ដល់ខេកក្រដា ស្ថាប់ទី៣ បាប់ពីជំពូកទី២ មេរោនទី៧ ចំណុច(ឯ) ដល់ជំពូកទី២ មេរោនទី១ ចំណុចទី១៦(ឯ៦)។

ល.រ	មុខវិធាន	ស្ថាប់	ម៉ោងសិក្សា/ស្ថាប់					
			ផ្ទាំង		ផ្ទាំង		ផ្ទាំង	
			ន.១	ន.២	ន.១	ន.២	ន.១	ន.២
១	មេភានិច	៣៨	២	២	២	២	២	២
២	អេឡិចត្រូនិច	៣៨	២	២	២	២	២	២
៣	អតិថិជនី	៣៨	២	២	២	២	២	២
៤	កេវប្រតិសាស្ត្រ	៣៨	២	២	២	២	២	២
៥	បសុរីយ្យកម្ម	៣៨	២	២	២	២	២	២

## ៥. ផ្ទាល់ខ្លួនអចំនោយ

### ៥.១ សម្រាប់ផ្ទាំង

- សមាសទី១ បាប់ដើមពីខេតុលា ស្ថាប់ទី១ ដល់ខេមីនា យ៉ាងគិចត្រឹមស្ថាប់ទី២ បាប់ពី ជំពូកទី១ មេរោនទី១ ដល់ជំពូកទី៣ មេរោនទី៩ ។
- សមាសទី២ បាប់ដើមពីខេមីនា ស្ថាប់ទី៣ ដល់ខេកក្រដា ស្ថាប់ទី៣ បាប់ពីជំពូកទី២ មេរោនទី៤ ដល់ជំពូកទី៤ ចំណុចទី៤ (កប់ចង្វាក់ពីចលនាទី៤ ដល់ទី៣៨)។

### ៥.២ សម្រាប់ផ្ទាំង

- សមាសទី១ បាប់ដើមពីខេតុលា ស្ថាប់ទី១ ដល់ខេមីនា យ៉ាងគិចត្រឹមស្ថាប់ទី២ បាប់ពី ជំពូកទី១ មេរោនទី១ ដល់ជំពូកទី២ មេរោនទី៧ ។
- សមាសទី២ បាប់ដើមពីខេមីនា ស្ថាប់ទី៣ ដល់ខេកក្រដា ស្ថាប់ទី៣ បាប់ពីជំពូកទី៣ មេរោនទី១ ដល់ជំពូកទី៣ មេរោនទី៧ ។

### ៥.៣ សម្រាប់ផ្ទាំង

- សមាសទី១ បាប់ដើមពីខេតុលា ស្ថាប់ទី១ ដល់ខេមីនា យ៉ាងគិចត្រឹមស្ថាប់ទី២ បាប់ពី ជំពូកទី១ មេរោនទី១ ដល់ជំពូកទី២ (ការអនុវត្តក្រុមពាល់ពេះ) ។

- នមាសទី២ ចាប់ដើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកញ្ញា សប្តាហ៍ទី៨ ចាប់ពីថ្ងៃកញ្ញា  
(ការអនុវត្តក្រុមពាល់ទេ) ដល់ថ្ងៃកញ្ញា (ការអនុវត្តក្រុមពាល់ទេ: តចប់)។

ល.រ	អុខវិជ្ជា	សប្តាហ៍	យោងសិក្សា/សប្តាហ៍					
			ឆ្នាំទី១		ឆ្នាំទី២		ឆ្នាំទី៣	
			ផ.១	ផ.២	ផ.១	ផ.២	ផ.១	ផ.២
១	មេភានិច	៣៨	៩	៩	៩	៩	៩	៩
២	អេឡិចត្រូនិច	៣៨	៩	៩	៩	៩	៩	០
៣	អគ្គិសនី	៣៨	៩	៩	៩	៩	៩	០
៤	កេវត្រិសាស្ត្រ	៣៨	៩	៩	៩	៩	៩	៩
៥	បសុរីប្បូកម្ពុ	៣៨	៩	៩	៩	៩	៩	៩

បញ្ជាក់: ដំណានអនុវត្តក្រុមពីឆ្នាំទី៣ នមាសទី២ មិនមានយោងសិក្សាអយៈការយោទៅ

សម្ងាត់: បំណែងចែកកម្មវិធីសិក្សាអប់រំបច្ចេកទេសមុខវិជ្ជាចំណោះទូទៅ មានភ្លាប់តារាងលម្អិតខ្លឹមសារ  
មេដ្ឋាននីមួយៗ។

ទូទៅលានសេចក្តីណែនាំនេះ មន្ទីរអប់រំ យុវជន និងកីឡាករជានី-ខេត្ត ក្រោមឱ្យម្វាយច្បាស់  
ទូទៅក្នុងបច្ចេកទេស ពាក់ចែងអនុវត្តច្បាស់មានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់។



ចម្លើង:

- ខ្លួនបាយកដល់ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា
- អគ្គនាគមនៃក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា  
“ជីវិតបាបច្ចុប្បន្ន”
- មន្ទីរអប់រំ យុវជន និងកីឡាបានវិគ្មេញ ខេត្តកំណែចំ  
ខេត្តកំពង់ចំ ខេត្តកណ្តាល ខេត្តតាអែរ ខេត្តស្រុយដៃរោង  
និងខេត្តស្រុកបាប  
“ជីវិតអនុវត្ត”
- កាលបរិច្ឆេទកសាង នាទី២០២១

បណ្ឌិត លោក ប៊ូ ប៊ូន ធម្មូល