



ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា

លេខ: ០៤ អយក. ៣៣៩

**សេចក្តីណែនាំ
ស្តីពី**

**បំណែងចែកកម្មវិធីសិក្សាអប់រំបច្ចេកទេស មុខវិជ្ជាចំណេះទូទៅ
ឆ្នាំសិក្សា ២០១៦ - ២០១៧**

កម្មវិធីសិក្សាផ្នែកអប់រំបច្ចេកទេស មានមុខវិជ្ជាគោលសិក្សាចំនួន៣៖ មុខវិជ្ជាចំណេះទូទៅ មុខវិជ្ជាបច្ចេកទេស និងមុខវិជ្ជាជីវៈជម្រើស ដែលសិស្សត្រូវរៀនរយៈពេល៣ឆ្នាំ។ ដើម្បីអនុវត្តកម្មវិធីសិក្សានេះឲ្យមានគុណភាពនិងប្រសិទ្ធភាព ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា សូមធ្វើការណែនាំការអនុវត្តកម្មវិធីសិក្សាមុខវិជ្ជាចំណេះទូទៅដូចតទៅ៖

១. មុខវិជ្ជាអក្សរសាស្ត្រខ្មែរ

១.១ សម្រាប់ឆ្នាំទី១ ប្រើប្រាស់សៀវភៅសិក្សាគោលភាសាខ្មែរថ្នាក់ទី១០

- ឆមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពីមេរៀនទី១ (មោទនភាពជាតិ) ដល់មេរៀនទី៦ (ការទទួលស្គាល់ការពិត) ត្រង់ចំណុច (សំណេរតែងសេចក្តី ពន្យល់សុភាសិត)។
- ឆមាសទី២ ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីមេរៀនទី៨ (ការសម្រេចចិត្ត) ដល់មេរៀនទី១០ (ជំនឿ) ត្រង់ចំណុច សំណេរតែងសេចក្តី ពន្យល់។

១.២ សម្រាប់ឆ្នាំទី២ ប្រើប្រាស់សៀវភៅសិក្សាគោលអក្សរសាស្ត្រខ្មែរថ្នាក់ទី១១

- ឆមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពីមេរៀនទី១ (ផ្គត់ផ្គង់) ដល់មេរៀនទី៥ (អតីតកាល) ត្រង់ចំណុចការនិយាយ (សង្ខេបអត្ថបទកាព្យជាពាក្យរាយ)។
- ឆមាសទី២ ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីមេរៀនទី៦ (ការគោរពបូជា) ត្រង់ចំណុចការស្តាប់ (រឿងសុវណ្ណសាម) ដល់មេរៀនទី១០ (សុទិដ្ឋិនិយម) ត្រង់ចំណុច (សំណេររបាយការណ៍)។

១.៣ សម្រាប់ឆ្នាំទី៣ ប្រើប្រាស់សៀវភៅសិក្សាគោលអក្សរសាស្ត្រខ្មែរថ្នាក់ទី១២

- ឆមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពីមេរៀនទី១ (អក្សរសិល្ប៍ខេមរនិយម) ដល់មេរៀនទី៨ (កំណាព្យ) ត្រង់ចំណុច (បំណិនកាព្យរូបបារម្មណ៍វិធី)។

- ឆមាសទី២ ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីមេរៀនទី៩ (ទំនាក់ទំនងរវាងអក្សរសិល្ប៍ខ្មែរនិងបរទេស) ដល់មេរៀនទី១០ (អក្សរសិល្ប៍បរទេស) ត្រង់ចំណុច (សំណេរការស្រាវជ្រាវ)។

ល.រ	មុខវិជ្ជា	សប្តាហ៍	ម៉ោងសិក្សា/សប្តាហ៍					
			ឆ្នាំទី១		ឆ្នាំទី២		ឆ្នាំទី៣	
			ឆ.១	ឆ.២	ឆ.១	ឆ.២	ឆ.១	ឆ.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	ក្សេត្រសាស្ត្រ	៣៨	៣	៣	៣	៣	៣	៣
៥	បសុវប្បកម្ម	៣៨	៣	៣	៣	៣	៣	៣

២. មុខវិជ្ជាគណិតវិទ្យា

២.១ សម្រាប់ឆ្នាំទី១ ប្រើប្រាស់សៀវភៅសិក្សាគោលគណិតវិទ្យាថ្នាក់ទី១០

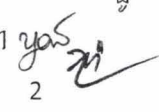
- ឆមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពីជំពូកទី១ មេរៀនទី១ (តក្កវិទ្យា) ដល់ជំពូកទី៣ មេរៀនទី២ (ប្រព័ន្ធសមីការ និងសមីការដឺក្រេលំដាប់ខ្ពស់)។
- ឆមាសទី២ ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីជំពូកទី៣ មេរៀនទី៣ (វិសមីការ) ដល់ជំពូកទី៥ មេរៀនទី២ (អនុគមន៍ដឺក្រេទី២ និងក្រាប)។

២.២ សម្រាប់ឆ្នាំទី២ ប្រើប្រាស់សៀវភៅសិក្សាគោលគណិតវិទ្យាថ្នាក់ទី១១

- ឆមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពីជំពូកទី២ មេរៀនទី១ (អនុគមន៍អិចស្ប៉ូណង់ស្យែល) ដល់ជំពូកទី៤ មេរៀនទី១ (ម៉ាទ្រីស)
- ឆមាសទី២ ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីជំពូកទី៥ មេរៀនទី១ (លីមីតនិងដេរីវេ) ដល់ជំពូកទី៥ មេរៀនទី៣ (អថេរភាពនិងក្រាបនៃអនុគមន៍)។

២.៣ សម្រាប់ឆ្នាំទី៣ ប្រើប្រាស់សៀវភៅសិក្សាគោលគណិតវិទ្យាថ្នាក់ទី១២

- ឆមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពីជំពូកទី៧ មេរៀនទី២ (ចំនួនកុំផ្លិចទម្រង់ត្រីកោណមាត្រ) ដល់ជំពូកទី៦ មេរៀនទី១ (សិក្សាអនុគមន៍សនិទាន) ។
- ឆមាសទី២ ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីជំពូកទី៦ មេរៀនទី២ (សិក្សាអនុគមន៍អិចស្ប៉ូណង់ស្យែល) ដល់ជំពូកទី៥ មេរៀនទី១ (សមីការឌីផេរ៉ង់ស្យែល) ។

2 

ល.រ	មុខវិជ្ជា	សប្តាហ៍	ម៉ោងសិក្សា/សប្តាហ៍					
			ឆ្នាំទី១		ឆ្នាំទី២		ឆ្នាំទី៣	
			ឆ.១	ឆ.២	ឆ.១	ឆ.២	ឆ.១	ឆ.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	ក្សេត្រសាស្ត្រ	៣៨	៣	៣	៣	៣	៣	៣
៥	បសុវប្បកម្ម	៣៨	៣	៣	៣	៣	៣	៣

៣. មុខវិជ្ជារូបវិទ្យា

៣.១ សម្រាប់ឆ្នាំទី១ (អេឡិចត្រូនិច អគ្គិសនី និងមេកានិច) ប្រើប្រាស់សៀវភៅសិក្សាគោលរូបវិទ្យាថ្នាក់ទី១០

- ឆមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពី (សេចក្តីផ្តើម) ដល់ មេរៀនទី៣ (កម្មន្ត ថាមពល និងអនុភាព) ។
- ឆមាសទី២ ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីមេរៀនទី៤ ត្រង់ចំណុចទី៣ (ការអនុវត្តសម្ពាធនិងគោលការណ៍អាកស៊ីម៉ែត) ដល់មេរៀនទី២ ត្រង់ចំណុចទី៣ (ថាមពលអគ្គិសនីបំប្លែងទៅជាថាមពលមេកានិច) ។

៣.២ សម្រាប់ឆ្នាំទី២ (អេឡិចត្រូនិច និងអគ្គិសនី) ប្រើប្រាស់សៀវភៅសិក្សាគោលរូបវិទ្យាថ្នាក់ទី១១

- ឆមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពី មេរៀនទី១ (បន្ទុកអគ្គិសនី និងដែនអគ្គិសនី) ដល់ជំពូកទី២ មេរៀនទី១ ត្រង់ ចំណុចទី៣ (ច្បាប់រក្សាបរិមាណចលនា) ។
- ឆមាសទី២ ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីមេរៀនទី២ ចំណុចទី២ (ថាមពលប៉ូតង់ស្យែល) ដល់មេរៀនទី៤ ចំណុចទី៦ (ម៉ូម៉ង់ស៊ីនេទិច និងច្បាប់រក្សា) ។

៣.៣ សម្រាប់ឆ្នាំទី២ (មេកានិច) ប្រើប្រាស់សៀវភៅសិក្សាគោលរូបវិទ្យាថ្នាក់ទី១១

- ឆមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពី មេរៀនទី១ (ចលនាក្នុងប្លង់) ដល់មេរៀនទី៧ ចំណុចទី៣ (ចលនារមៀល)។
- ឆមាសទី២ ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដាសប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីមេរៀនទី៨ (សន្ទនីយ៍ឌីណាមិច) ដល់ជំពូកទី៣ មេរៀនទី១ ត្រង់ចំណុចទី៤ (ថាមពល និង អានុភាពនៃសៀគ្វីអគ្គិសនី) ។

៣.៤ សម្រាប់ឆ្នាំទី៣ (អេឡិចត្រូនិច និងអគ្គិសនី) ប្រើប្រាស់សៀវភៅសិក្សាគោលរូបវិទ្យាថ្នាក់ទី១២

- ឆមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពី

មេរៀនទី១ (ដែននិងកំលាំងម៉ាញ៉េទិច) ដល់ជំពូកទី២ មេរៀនទី៤ (សៀគ្វីចរន្ត ឆ្លាស់) ។

- ឆមាសទី២ ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីមេរៀនទី៤ (ត្រង់ស្វ័យម៉ាទ័រ/ត្រង់ស្វ័យ) ដល់ជំពូកទី២ មេរៀនទី៣ ចំណុចទី៤ (ម៉ាស៊ីនម៉ាស៊ូត)។

៣.៥ សម្រាប់ឆ្នាំទី៣ (មេកានិច) ប្រើប្រាស់សៀវភៅសិក្សាគោលរូបវិទ្យាថ្នាក់ទី១២

- ឆមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពី មេរៀនទី១ (ទ្រឹស្តីស៊ីនេទិចនៃឧស្ម័ន) ដល់ជំពូកទី២ មេរៀនទី២ ចំណុចទី២ (ច្បាប់ឡឺន) ។

- ឆមាសទី២ ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីមេរៀនទី៣ (អូតូអាំងឌុចស្យុង) ដល់ជំពូកទី៣ មេរៀនទី៤ ចំណុចទី៩ (សំទូយចរន្តឆ្លាស់)។

ល.រ	មុខវិជ្ជា	សប្តាហ៍	ម៉ោងសិក្សា/សប្តាហ៍					
			ឆ្នាំទី១		ឆ្នាំទី២		ឆ្នាំទី៣	
			ឆ.១	ឆ.២	ឆ.១	ឆ.២	ឆ.១	ឆ.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៖ ជំនាញក្សេត្រសាស្ត្រ និងបសុវប្បកម្ម ក្នុងឆ្នាំទី១ ទី២ និងទី៣ មិនមានសិក្សាមុខវិជ្ជារូបវិទ្យាទេ។

៤. មុខវិជ្ជាគីមីវិទ្យា

៤.១ សម្រាប់ឆ្នាំទី១ ប្រើប្រាស់សៀវភៅសិក្សាគោលគីមីវិទ្យាថ្នាក់ទី១០

- ឆមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពី មេរៀនទី១ (ទ្រឹស្តីអាតូម) ដល់ជំពូកទី៤ មេរៀនទី២ (អ៊ីដ្រូកាបូអាស់កាន)។

- ឆមាសទី២ ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីជំពូកទី៤ មេរៀនទី៣ ចំណុចទី១.៣ (អាល់សែន) ដល់ជំពូកទី៣ មេរៀនទី៤ ចំណុចទី៣ (គុណសម្បត្តិ និងគុណវិបត្តិ) ។

៤.២ សម្រាប់ឆ្នាំទី២ ប្រើប្រាស់សៀវភៅសិក្សាគោលគីមីវិទ្យាថ្នាក់ទី១១

- ឆមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពី ជំពូកទី១ មេរៀនទី១ (រូបមន្ត និងសមីការគីមី) ដល់ជំពូកទី៥ មេរៀនទី៣ ចំណុច ទី៥ (ទឹករឹង) ។

- ឆមាសទី២ ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីជំពូកទី៧ មេរៀនទី១ ចំណុចទី៧ (ប្លូលីអាល់កុល) ដល់មេរៀនទី៣ ចំណុចទី៣ (អាស៊ីត កាបូកស៊ីលិកសំខាន់ៗ) ។

៤.៣ សម្រាប់ឆ្នាំទី៣ ប្រើប្រាស់សៀវភៅសិក្សាគោលគីមីវិទ្យាថ្នាក់ទី១២

- ឆមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពីជំពូកទី២ មេរៀនទី១ (សមាសធាតុក្នុងសូលុយស្យុងទឹក) ដល់ជំពូកទី៤ សំនួរនិងលំហាត់មេរៀនទី១ (ធម្មជាតិនៃលំនឹងគីមី) ។
- ឆមាសទី២ ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីជំពូកទី៤ សំនួរ និងលំហាត់ មេរៀនទី៣ (លំនឹងនៃអាស៊ីត-បាស និងអំបិល) ដល់ជំពូកទី៦ មេរៀនទី២ ចំណុចទី៣ (អាស៊ីតអាមីនេ ទម្រង់ លក្ខណៈ ទង្វើ) ។

ល.រ	មុខវិជ្ជា	សប្តាហ៍	ម៉ោងសិក្សា/សប្តាហ៍					
			ឆ្នាំទី១		ឆ្នាំទី២		ឆ្នាំទី៣	
			ឆ.១	ឆ.២	ឆ.១	ឆ.២	ឆ.១	ឆ.២
១	ក្សេត្រសាស្ត្រ	៣៨	២	២	២	២	២	២
២	បសុវប្បកម្ម	៣៨	២	២	២	២	២	២

បញ្ជាក់: ជំនាញមេកានិច អេឡិចត្រូនិច និងអគ្គិសនី ក្នុងឆ្នាំទី១ ទី២ និងទី៣ មិនមានសិក្សាមុខវិជ្ជាគីមីវិទ្យាទេ។

៥. មុខវិជ្ជាជីវវិទ្យា

៥.១ សម្រាប់ឆ្នាំទី១ ប្រើប្រាស់សៀវភៅសិក្សាគោលជីវវិទ្យាថ្នាក់ទី១០

- ឆមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពី (សេចក្តីផ្តើមជីវវិទ្យា) ដល់ជំពូកទី១ មេរៀនទី៦ ត្រង់ចំណុចទី២ (សត្វមានឆ្អឹងកង)។
- ឆមាសទី២ ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីជំពូកទី២ មេរៀនទី២ (ប្រូការីយ៉ូត និងអ៊ីការីយ៉ូត) ដល់ជំពូកទី៥ មេរៀនទី២ (ការបង្កាត់) ។

៥.២ សម្រាប់ឆ្នាំទី២ ប្រើប្រាស់សៀវភៅសិក្សាគោលជីវវិទ្យាថ្នាក់ទី១១

- ឆមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពីជំពូកទី១ មេរៀនទី១ (សមាសធាតុគីមីក្នុងកោសិកា) ដល់ជំពូកទី៣ មេរៀនទី២ ត្រង់ចំណុចទី២.២ (លក្ខណៈជាប់នឹងភេទ) ។
- ឆមាសទី២ ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីជំពូកទី៣ មេរៀនទី១ (ប្រដាប់របត់ឈាម និងភាពស្អា) ដល់ជំពូកទី៧ មេរៀនទី៣(ស្លឹក) ។

៥.៣ សម្រាប់ឆ្នាំទី៣ ប្រើប្រាស់សៀវភៅសិក្សាគោលជីវវិទ្យាថ្នាក់ទី១២

- ឆមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពីជំពូកទី១ មេរៀនទី១ (អាស៊ីតអាមីនេ) ដល់ជំពូកទី២ មេរៀនទី២ ចំណុចទី១ (សកម្មភាពនៃសែន តចប់) ។
- ឆមាសទី២ ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីជំពូកទី២ មេរៀនទី២ ចំណុចទី៤ (បកប្រែក្រុម) ដល់ជំពូកទី៣ មេរៀនទី២ (វដ្តរូបធាតុ) ។

ល.រ	មុខវិជ្ជា	សប្តាហ៍	ម៉ោងសិក្សា/សប្តាហ៍					
			ឆ្នាំទី១		ឆ្នាំទី២		ឆ្នាំទី៣	
			ឆ.១	ឆ.២	ឆ.១	ឆ.២	ឆ.១	ឆ.២
១	ក្សេត្រសាស្ត្រ	៣៨	២	២	២	២	២	២
២	បសុវប្បកម្ម	៣៨	២	២	២	២	២	២

បញ្ជាក់: ជំនាញមេកានិច អេឡិចត្រូនិច និងអគ្គិសនី ក្នុងឆ្នាំទី១ ទី២ និងទី៣ មិនមានសិក្សាមុខវិជ្ជាជីវវិទ្យាទេ។

៦. មុខវិជ្ជាសីលធម៌-ពលរដ្ឋវិជ្ជា

៦.១ សម្រាប់ឆ្នាំទី១ ប្រើប្រាស់សៀវភៅសិក្សាគោលសីលធម៌ - ពលរដ្ឋវិជ្ជាថ្នាក់ទី១០

- **ឆមាសទី១** ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពីជំពូកទី១ មេរៀនទី១ (ការច្នៃប្រឌិត) ដល់ជំពូកទី២ មេរៀនទី៣ (របបមាតាធិបតេយ្យ) ។
- **ឆមាសទី២** ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីជំពូកទី២ មេរៀនទី៤ (សុខភាពផ្លូវចិត្ត) ដល់ជំពូកទី៣ មេរៀនទី៦ (កិច្ចការពារសិទ្ធិរបស់ខ្លួន) ។

៦.២ សម្រាប់ឆ្នាំទី២ ប្រើប្រាស់សៀវភៅសិក្សាគោលសីលធម៌-ពលរដ្ឋវិជ្ជាថ្នាក់ទី១១

- **ឆមាសទី១** ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពីជំពូកទី១ មេរៀនទី១ (ភាពជាមនុស្សមានតម្លៃ) ដល់ជំពូកទី២ មេរៀនទី១២ (ការតានតឹងចិត្ត) ។
- **ឆមាសទី២** ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីជំពូកទី៣ មេរៀនទី១ (លទ្ធិប្រជាធិបតេយ្យ) ដល់ជំពូកទី៣ មេរៀនទី៩ (គណបក្សនយោបាយ និងតួនាទី) ។

ល.រ	មុខវិជ្ជា	សប្តាហ៍	ម៉ោងសិក្សា/សប្តាហ៍					
			ឆ្នាំទី១		ឆ្នាំទី២		ឆ្នាំទី៣	
			ឆ.១	ឆ.២	ឆ.១	ឆ.២	ឆ.១	ឆ.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	ក្សេត្រសាស្ត្រ	៣៨	១	១	១	១	០	០
៥	បសុវប្បកម្ម	៣៨	១	១	១	១	០	០

បញ្ជាក់: ជំនាញទាំងប្រាំខាងលើ ក្នុងឆ្នាំទី៣ ឆមាសទី១និងទី២ មិនមានម៉ោងសិក្សាមុខវិជ្ជាសីលធម៌-ពលរដ្ឋទេ។ 

៧. មុខវិជ្ជាភាសាអង់គ្លេស

៧.១ សម្រាប់ឆ្នាំទី១ ប្រើប្រាស់សៀវភៅសិក្សា English for Cambodia 4

- ឆមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពីជំពូកទី១ មេរៀនទី១ ដល់ជំពូកទី១១ មេរៀនទី១ ។
- ឆមាសទី២ ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីជំពូកទី១២ មេរៀនទី២ ដល់ជំពូកទី១៤ មេរៀនទី៣ ។

៧.២ សម្រាប់ឆ្នាំទី២ ប្រើប្រាស់សៀវភៅសិក្សា English for Cambodia 5

- ឆមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពីជំពូកទី១ មេរៀនទី១ ដល់ជំពូកទី៨ មេរៀនទី១ ។
- ឆមាសទី២ ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដាសប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីជំពូកទី៩ មេរៀនទី២ ដល់ជំពូកទី១១ មេរៀនទី៣ ។

៧.៣ សម្រាប់ឆ្នាំទី៣ ប្រើប្រាស់សៀវភៅសិក្សា English for Cambodia 6

- ឆមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពីជំពូកទី១ មេរៀនទី១ ដល់ជំពូកទី១៥ មេរៀនទី១ ។
- ឆមាសទី២ ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីជំពូកទី៩ មេរៀនទី២ ដល់ជំពូកទី១៩ មេរៀនទី៣ ។

ល.រ	មុខវិជ្ជា	សប្តាហ៍	ម៉ោងសិក្សា/សប្តាហ៍					
			ឆ្នាំទី១		ឆ្នាំទី២		ឆ្នាំទី៣	
			ឆ.១	ឆ.២	ឆ.១	ឆ.២	ឆ.១	ឆ.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
៤	ក្សេត្រសាស្ត្រ	៣៨	២	២	២	២	២	២
៥	បសុវប្បកម្ម	៣៨	២	២	២	២	២	២

៨. មុខវិជ្ជាភ្នំព្យួង

៨.១ សម្រាប់ឆ្នាំទី១

- ឆមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពីជំពូកទី១ មេរៀនទី១ (ការរីកចម្រើននៃ ប.ព.ស) ដល់ជំពូកទី២ មេរៀនទី១ (កម្មវិធីស្លឹករឹត និងលំហាត់អនុវត្ត)។
- ឆមាសទី២ ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីជំពូកទី៣ មេរៀនទី១ ចំណុចទី២ ដល់ជំពូកទី៣ មេរៀនទី១ ចំណុចទី១៣។

៨.២ សម្រាប់ឆ្នាំទី២

- ឆមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពីជំពូកទី១ មេរៀនទី១ (កម្មវិធីនព្វន្ត) ដល់ជំពូកទី១ មេរៀនទី៩ (Calc) ។
- ឆមាសទី២ ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីជំពូកទី២ មេរៀនទី១ ចំណុចទី១ ដល់ជំពូកទី២ មេរៀនទី១ ចំណុចទី៨។

៨.២ សម្រាប់ឆ្នាំទី៣

- ឆមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពីជំពូកទី១ មេរៀនទី១ (កម្មវិធីបង្ហាញ) ដល់ជំពូកទី១ មេរៀនទី៦ ចំណុច (ង) ។
- ឆមាសទី២ ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីជំពូកទី២ មេរៀនទី៧ ចំណុច(ដ) ដល់ជំពូកទី២ មេរៀនទី១ ចំណុចទី(១៦)។

ល.រ	មុខវិជ្ជា	សប្តាហ៍	ម៉ោងសិក្សា/សប្តាហ៍					
			ឆ្នាំទី១		ឆ្នាំទី២		ឆ្នាំទី៣	
			ឆ.១	ឆ.២	ឆ.១	ឆ.២	ឆ.១	ឆ.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
៤	ក្សេត្រសាស្ត្រ	៣៨	២	២	២	២	២	២
៥	បសុវប្បកម្ម	៣៨	២	២	២	២	២	២

៩. មុខវិជ្ជាអប់រំកាយ

៩.១ សម្រាប់ឆ្នាំទី១

- ឆមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពីជំពូកទី១ មេរៀនទី១ ដល់ជំពូកទី៣ មេរៀនទី៩ ។
- ឆមាសទី២ ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីជំពូកទី៤ មេរៀនទី៤ ដល់ជំពូកទី៤ ចំណុចទី៤ (រាប់ចង្វាក់ពីចលនាទី២៤ ដល់ទី៣២)។

៩.២ សម្រាប់ឆ្នាំទី២

- ឆមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពីជំពូកទី១ មេរៀនទី១ ដល់ជំពូកទី២ មេរៀនទី៧ ។
- ឆមាសទី២ ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីជំពូកទី៣ មេរៀនទី១ ដល់ជំពូកទី៣ មេរៀនទី៧ ។

៩.៣ សម្រាប់ឆ្នាំទី៣

- ឆមាសទី១ ចាប់ផ្តើមពីខែតុលា សប្តាហ៍ទី១ ដល់ខែមីនា យ៉ាងតិចត្រឹមសប្តាហ៍ទី២ ចាប់ពីជំពូកទី១ មេរៀនទី១ ដល់ជំពូកទី២ (ការអនុវត្តក្រុមចាស់បោះ) ។

- ឆមាសទី២ ចាប់ផ្តើមពីខែមេសា សប្តាហ៍ទី៤ ដល់ខែកក្កដា សប្តាហ៍ទី៤ ចាប់ពីជំពូកទី៣ (ការអនុវត្តក្រុមបាល់ទះ) ដល់ជំពូកទី៣ (ការអនុវត្តក្រុមបាល់ទះ តចប់)។

ល.រ	មុខវិជ្ជា	សប្តាហ៍	ម៉ោងសិក្សា/សប្តាហ៍					
			ឆ្នាំទី១		ឆ្នាំទី២		ឆ្នាំទី៣	
			ឆ.១	ឆ.២	ឆ.១	ឆ.២	ឆ.១	ឆ.២
១	មេកានិច	៣៨	១	១	១	១	១	១
២	អេឡិចត្រូនិច	៣៨	១	១	១	១	១	០
៣	អគ្គិសនី	៣៨	១	១	១	១	១	០
៤	ក្សេត្រសាស្ត្រ	៣៨	១	១	១	១	១	១
៥	បសុវប្បកម្ម	៣៨	១	១	១	១	១	១

បញ្ជាក់: ជំនាញអេឡិចត្រូនិច និងអគ្គិសនី ក្នុងឆ្នាំទី៣ ឆមាសទី២ មិនមានម៉ោងសិក្សាអប់រំកាយទេ។

សម្គាល់: បំណែងចែកកម្មវិធីសិក្សាអប់រំបច្ចេកទេសមុខវិជ្ជាចំណេះទូទៅ មានភ្ជាប់តារាងលម្អិតខ្លឹមសារ មេរៀននីមួយៗ។

ទទួលបានសេចក្តីណែនាំនេះ មន្ទីរអប់រំ យុវជន និងកីឡាភាពជាដៃគូ ខេត្ត ត្រូវផ្សព្វផ្សាយឲ្យបាន ទូលំទូលាយដល់គ្រប់វិទ្យាល័យចំណេះទូទៅ និងបច្ចេកទេស ចាត់ចែងអនុវត្តឲ្យមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់។

រាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ២៤ ខែ មេសា ឆ្នាំ២០១៧

រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា



បណ្ឌិត ហង់ ជួន ណារ៉ុន

- ចម្លងជូន:**
- ខុទ្ទកាល័យឯកឧត្តមរដ្ឋមន្ត្រី ក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា
 - អង្គភាពពាក់ព័ន្ធគ្រោមឱកាសក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា
"ដើម្បីជ្រាបជាព័ត៌មាន"
 - មន្ទីរអប់រំ យុវជន និងកីឡាភាពជាដៃគូ ខេត្តកំពង់ចំរើង
ខេត្តកំពង់ឆ្នាំង ខេត្តកណ្តាល ខេត្តតាកែវ ខេត្តស្វាយរៀង
និងខេត្តសៀមរាប
"ដើម្បីអនុវត្ត"
 - កាលប្បវត្តិ-ឯកសារ នា.តទវ