

វិទ្យាស្ថានជាតិអប់រំ

ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ

កិច្ចតែងការបង្រៀន

- កាលបរិច្ឆេទ ៖ ថ្ងៃ អង្គារ ទី ២០ ខែ វិច្ឆិកា ឆ្នាំ ២០១៨
- មុខវិជ្ជា ៖ គណិតវិទ្យា
- ថ្នាក់ទី ៖ ថ្នាក់ទី១០ « ក »
- ជំពូកទី ៣ ៖ សមីការ និង វិសមីការ
- មេរៀនទី១ ៖ សមីការដឺក្រេទី២ មានមួយអញ្ញាត
 - 1.1 ចំនួនកុំផ្លិច
 - ក. ឯកតានិមិត្ត
 - ខ. ឫសការេនៃចំនួនអវិជ្ជមាន
 - គ. និយមន័យនៃចំនួនកុំផ្លិច
- រយៈពេល ៖ ៥០ នាទី

I. វត្ថុបំណងមេរៀន ក្រោយពីសិក្សាមេរៀននេះចប់សិស្សនឹងអាច

- វិជ្ជាសម្បទា ៖ ពន្យល់បានពីឯកតានិមិត្ត និយមន័យចំនួនកុំផ្លិច និង ឫសការេនៃចំនួនអវិជ្ជមានបានត្រឹមត្រូវតាមរយៈឧទាហរណ៍
- បំណិនសម្បទា ៖ បញ្ចេញ និងគណនាការេនៃចំនួនអវិជ្ជមានពីវ៉ាឌីកាល់បានត្រឹមត្រូវត្រូវតាមរយៈលំហាត់គំរូ
- ចរិយាសម្បទា ៖ បណ្តុះស្មារតីអោយចូលចិត្តសិក្សាគណិតវិទ្យាតាមលក្ខណៈជាក្រុម ឬជាបុគ្គល

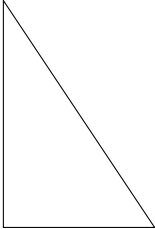
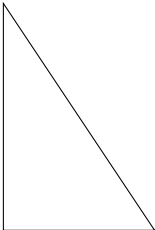
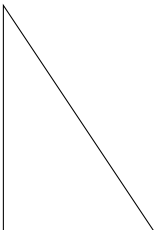
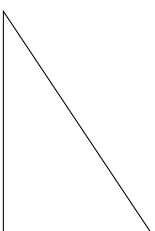
II. សម្ភារៈឧបទេស

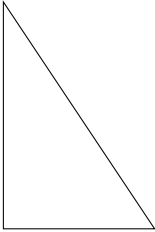
- សៀវភៅសិក្សាថ្នាក់ទី ១០ (ទំព័រ 91 – 94)
- សៀវភៅគ្រូទំព័រ (92 – 94)
- ប័ណ្ណសំណួរ

III. វិធីសាស្ត្របង្រៀន

- តាមវិធីសាស្ត្រចម្រុះ

IV. វិធីសាស្ត្របង្រៀន

សកម្មភាពគ្រូ	ខ្លឹមសារមេរៀន	សកម្មភាពសិស្ស
បត្រដាក់លំហាត់អោយសិស្សធ្វើកិច្ចការផ្ទះ	<p>ខ័ណ្ឌទី១ (រដ្ឋបាលថ្នាក់ : ៣ នាទី)</p> <p>សរសេរកិច្ចការផ្ទះ</p> 	បត្រធ្វើកិច្ចការផ្ទះ
បត្រដាក់លំហាត់អោយសិស្សធ្វើកិច្ចការផ្ទះ	<p>ខ័ណ្ឌទី២ (រំលឹកមេរៀនចាស់ : ៧ នាទី)</p> <p>សរសេរកិច្ចការផ្ទះ</p> 	ត្រូវធ្វើកិច្ចការផ្ទះ
ត្រូវដាក់លំហាត់អោយសិស្សធ្វើកិច្ចការផ្ទះ	<p>ខ័ណ្ឌទី៣ (មេរៀនប្រចាំថ្ងៃ : ៣០នាទី)</p> <p>សរសេរកិច្ចការផ្ទះ</p> 	ត្រូវធ្វើកិច្ចការផ្ទះ
ត្រូវដាក់លំហាត់អោយសិស្សធ្វើកិច្ចការផ្ទះ	<p>ខ័ណ្ឌទី៤ (ពង្រឹងពុទ្ធិ : ៥ នាទី)</p> <p>សរសេរកិច្ចការផ្ទះ</p> 	ត្រូវធ្វើកិច្ចការផ្ទះ

<p>ត្រូវដាក់លំហាត់អោយសិស្សធ្វើកិច្ចការផ្ទះ</p>	<p>ជំហានទី៥ (បណ្តាំផ្ទេរ : ៥ នាទី) សរសេរកិច្ចការផ្ទះ</p> <div>  </div> <p>១. ២. ៣.</p>	<p>ត្រូវធ្វើកិច្ចការផ្ទះ</p>
--	--	------------------------------