ត្រៀមប្រឡងសញ្ញាបត្រមធ្យមសិក្សាបឋមភូមិ មណ្ឌលប្រឡង........................​.

សម័យប្រឡង​..../....../ ២០១៧ លេខបន្ទប់..........លេខតុ..........

វិញ្ញាសា គណិតវិទ្យា ​ ​​ ឈ្មោះបេក្ខជន..........................

រយៈពេល១២០នាទី ​​​ ហត្ថលេខាបេក្ខជន..................

ពិន្ទុសរុប​ ១០០

វិញ្ញាសាទី០១

**🙡🙣**

1. ក. គណនាតម្លៃកន្សោម ។

ខ. ប្រេងសាំងពីមុនលក់ ១ លីត្រ ថ្លៃ ៥០០០៛ ឥឡូវនេះ លក់ថ្លៃ ៥៥៥០៛។ តើប្រេងសាំងឡើងថ្លៃប៉ុន្មានភាគរយ?

1. ក. ផ្ទៀងផ្ទាត់សមភាព ។

ខ. ដោះស្រាយសមីការ ។

1. ក. ប្រៀបធៀបចំនួន និង ។

ខ. ដោះស្រាយវិសមីការ ។

1. គ. សម្រួលកន្សោមខាងក្រោម និង ។

ខ. គណនា រួចទាញរកតម្លៃ កាលណា ។

1. រថយន្តពីរចេញពីចំណុចតែមួយ ។ រថយន្តទីមួយចេញទៅទិសដៅកើតដោយល្បឿន  ហើយរថយន្តទីពីរចេញទៅទិសដៅត្បួងដោយល្បឿន ។

តើក្នុងរយៈពេល  រថយន្តទាំងពីរឃ្លាតពីគ្នាចម្ងាយប៉ុន្មាន?

1. គេចាប់យកអក្សរមួយនៃពាក្យ **MATHEMATICS** ដោយចៃដន្យ ។ រកប្រូបាបដែលចាប់បាន៖

ក. អក្សរ M ខ. អក្សរ H គ. អក្សរ Z ។

1. គេឲ្យចំណុច និង ។

ក. រកចម្ងាយរវាងពីចំណុច ទៅ ។

ខ. រកសមីការបន្ទាត់ ។ បន្ទាត់ កាត់អ័ក្សកូអរដោនេរៀងគ្នាត្រង់ និង ។ រកផ្ទៃក្រឡា ។

គ. រកសមីការបន្ទាត់កាត់តាមគល់នៃតម្រុយ ហើយកែងនឹងបន្ទាត់ ។

1. តាមរូប(**រូបទី០១**), បន្ទាត់ ប៉ះនឹងរង្វង់ផ្ចិត ត្រង់ចំណុច ដែល និងអង្កត់ធ្នូ ។

ក. គណនា និង ។

**T**

**E**

**F**

**D**

**O**

ខ. ប្រៀបធៀប និង

គ. ទាញបញ្ជាក់ថា និង ។

**O**

**រូបទី ០១**

ត្រៀមប្រឡងសញ្ញាបត្រមធ្យមសិក្សាបឋមភូមិ មណ្ឌលប្រឡង........................​.

សម័យប្រឡង​ ០៧​ សីហា ២០១៧ លេខបន្ទប់..........លេខតុ..........

វិញ្ញាសា គីមីវិទ្យា ​ ​​ ឈ្មោះបេក្ខជន..........................

រយៈពេល៤៥នាទី ​​​ ហត្ថលេខាបេក្ខជន..................

ពិន្ទុសរុប​ ៥០

លំហាត់៖០១

**🙡🙣**