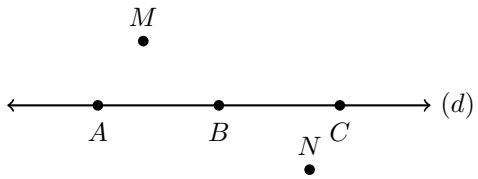
សន្លឹកលំហាត់ ថ្នាក់ទី ៧ — មេរៀនទី ១២៖ សញ្ញាណដំបូងនៃធរណីមាត្រ

ផ្នែកទី ១៖ សញ្ញាណរូបធរណីមាត្រ (ចំណុច បន្ទាត់ កន្លះបន្ទាត់ ប្លង់)

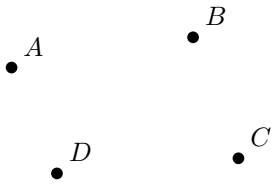
ឈ្មោះ៖ _____ ថ្នាក់៖ _____ ថ្ងៃទី៖ _____ ពិន្ទុ៖ _____

១. ពិនិត្យមើលរូបខាងក្រោម រួចប្រើសញ្ញា $\in$ (ស្ថិតនៅលើ) ឬ $\notin$ (មិនស្ថិតនៅលើ) ដើម្បីបង្ហាញទីតាំងចំណុចធៀបនឹងបន្ទាត់ (d)៖

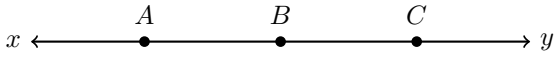


បំពេញសញ្ញា $\in$ ឬ $\notin$៖ A _____ (d) B _____ (d) C _____ (d) M _____ (d) N _____ (d)

២. គេមាន 4 ចំណុច A, B, C, D ដែលគ្មានបីចំណុចណាស្ថិតនៅលើបន្ទាត់តែមួយទេ។ ចូរគូសបន្ទាត់កាត់តាមពីរចំណុចៗ រួចរាប់ចំនួនបន្ទាត់ និងសរសេរឈ្មោះបន្ទាត់ទាំងនោះ។



៣. ពិនិត្យមើលបន្ទាត់ (xy) ដែលមានចំណុច A, B, C ស្ថិតនៅលើ។ តើមានកន្លះបន្ទាត់ប៉ុន្មាន? ចូរសរសេរឈ្មោះកន្លះបន្ទាត់ទាំងនោះ។



៤. គេមានបន្ទាត់ AB និង CD ប្រសព្វគ្នាត្រង់ចំណុច O។ ចូរសរសេរឈ្មោះកន្លះបន្ទាត់ទាំងអស់ដែលមានគល់ O និងគូកន្លះបន្ទាត់ឈរមគ្នា។

