

# ប្រឡងវិជ្ជាសាស្ត្រ

មុខវិជ្ជា ៖ Web Application Development

ប្រឡង៖ online

រយៈពេល៖ ៩០ នាទី

បង្រៀនដោយ៖ ជីម ប៊ុនធឿន

**ធ្វើអំពីការតាម ក្រុម គេឡេក្រុម ដោយមានឈ្មោះតិចថ្នាក់**

## ១. ផ្នែកសំណួរ

ក. តើសមាសធាតុសំខាន់របស់ HTML មានអ្វីខ្លះ? ពន្យល់ត្រួសៗពីវា ? រួចលើកឧទាហរណ៍បញ្ជាក់ (5pt)

ខ. ចូរប្រាប់ពីរបៀបបង្កើត CSS ទំរង់ embedded រួចលើកឧទាហរណ៍បញ្ជាក់ ? (5pt)

គ. អ្វីទៅដែលហៅថា HTML DOM ចូរប្រាប់ពីរបៀបសរសេរ Event ជាមួយវា រួចអោយឧទាហរណ៍បញ្ជាក់?(10pt)

ឃ. តើ JQuery ជាអ្វី ? ចូរប្រាប់ពីរបៀបប្រើវា រួចអោយឧទាហរណ៍បញ្ជាក់ទំរង់ណាមួយ (5pt)

ង. តើ អ្វីទៅដែលហៅថា Static Web Page និង Dynamic Web Page ? (5pt)

## ២. ផ្នែកលំហាត់

ក. គេមានការប្រកាស style មួយ file ឈ្មោះ "stylecss.css" ដូចខាងក្រោម ៖

```
#box1 {border:5px groove red;border-radius:50%;width:300px;height:300px;}
```

```
.box2 {font-size:27px;font-family:arial; color:green}
```

ចូរសរសេរ HTML មួយ File ដើម្បីប្រើ box1 និង box2 (10pt)

ខ. ដោយសម្មតិថាគេមានរូបចំនួនពីរឈ្មោះ exam1.jpg និង exam2.jpg នៅ current folder ចូរសរសេរ HTML File មួយ ដើម្បីហៅ រូប exam1.jpg អោយវាបង្ហាញលើ screen ដោយប្រើ style box1 ក្នុង file "stylecss.css" ។ បន្ទាប់មកប្រើប្រាស់ JavaScript ឬ JQuery ដើម្បីសរសេរ Event នៅពេលដែលគេដាក់ mouse ពីលើ អោយវាបង្ហាញរូប exam2.jpg ហើយពេលដែលដក mouse ចេញវិញអោយវាបង្ហាញ រូប exam1.jpg វិញ ។ (20pt)