1. Angular?

* Angular is a framework for building client applications in HTML and either JavaScript or a language like TypeScript that compiles to JavaScript.
* Angular คือเฟรมเวิร์คสำหรับใช้ในการสร้าง client applications ใน HTML ทั้ง JavaScript หรือภาษาเช่น TypeScript ที่คอมไพล์เป็น JavaScript

1. component?

* A component controls a patch of screen called a view.
* คอมโพเนนต์ที่ควบคุมแก้ไขของหน้าจอที่เรียกว่ามุมมอง

1. How to passing data into a Component?

* There are two ways to pass data into a component, with 'property binding' and 'event binding'. In Angular,

1. selector ?

* This is the name of the tag that the component is applied to.
* นี่คือชื่อของแท็กที่คอมโพเนนต์ถูกนำไปใช้

1. templateUrl and styleUrls?

* These define the HTML template and stylesheets associated with this component.
* กำหนด HTML template และ stylesheets ที่เกี่ยวข้องกับคอมโพเนนต์นี้

1. Dependency injection?

* Dependency injection is a way to supply a new instance of a class with the fully-formed dependencies it requires
* เป็นวิธีหนึ่งในการจัดหาอินสแตนซ์ใหม่ของคลาสที่มีการอ้างอิงแบบเต็มรูปแบบที่ต้องใช้

1. Displaying Data?

* We can display data by binding controls in an HTML template to properties of an Angular component.
* คุณสามารถแสดงข้อมูลโดยการควบคุมการผูกในเทมเพลต HTML กับพร็อพเพอตี้ของคอมโพเนนต์ได้

1. HTML in templates?

* HTML is the language of the Angular template. Almost all HTML syntax is valid template syntax. To simplify things, a template helps us to render HTML
* HTML คือภาษาของ Angular เทมเพลต ไวยากรณ์ HTML เกือบทั้งหมดเป็นเทมเพลตที่ถูกต้อง. เพื่อให้ง่ายขึ้นเทมเพลตจะช่วยให้เราสามารถแสดงผล HTML ได้
* {{ }} for interpolation.
* [] for property binding.
* () for event binding.
* # for variable declaration.
* \* for structural directives.

1. Interpolation ( {﻿{...}} )

* We use interpolation to weave calculated strings into the text between HTML element tags and within attribute assignments.
* คุณใช้ interpolation เพื่อสานสตริงที่คำนวณไว้ลงในข้อความระหว่างแท็ก element HTML และภายในการกำหนดแอตทริบิวต์

1. Template expressions

* A template expression produces a value. Angular executes the expression and assigns it to a property of a binding target; the target might be an HTML element, a component, or a directive.
* Template expression จะทำให้เกิดค่าข้อมูล. Angular จะดำเนินการกับ expression และกำหนดค่า ไปยัง property ของการผูกมัดเป้าหมาย ; เป้าหมายอาจเป็น HTML, คอมโพเนนต์ หรือ directive

1. Template syntax

<https://stackblitz.com/angular/rlqeldmejkeg?file=src%2Fapp%2Fvoter.component.ts>

<https://angular.io/guide/template-syntax#inputs-outputs>

<https://medium.com/front-end-hacking/angular-2-a-quick-intro-about-template-syntax-121f9b160a64>