**HTML**

**Onderzoek de volgende elementen om erachter te komen wat hun implicit ARIA role is:**

* Header – banner / no corresponding role
* Footer - contentinfo / no corresponding role
* Section – region / no corresponding role
* Aside - complementary
* Input - hangt vd type af zie <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/input>

**De standaardbreedte van een <col> is 1 kolom, maar dit kan aangepast worden via een HTML attribuut. Onderzoek welke HTML attribuut hiervoor gebruikt wordt.**

Breedte van col aanpassen met colspan - <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Learn/HTML/Tables/Basics>

**Onderzoek zelf alle bovenstaande elementen en de 22 input types, zodat je een beeld krijgt bij hoe ze werken.**

1. **Wat is HTML?**

**HTML** (HyperText Markup Language) is the most basic building block of the Web. It defines the meaning and structure of web content. Other technologies besides HTML are generally used to describe a web page's appearance/presentation ([CSS](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/CSS)) or functionality/behavior ([JavaScript](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/JavaScript)).

1. **Hoe ziet de basis-structuur van HTML eruit?**

Doctype

Html

Head

Body

1. **Wat is een anchor tag?**

The **<a>** [HTML](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML) element (or anchor element), with [its href attribute](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/a?retiredLocale=nl" \l "href), creates a hyperlink to web pages, files, email addresses, locations in the same page, or anything else a URL can address.

1. **Noem een aantal nieuwe functionaliteiten van HTML5**
   * API’s zoals Canvas, Offline, Drag and drop
   * Audio en video tags
   * Nav tag
   * Placeholder attribute
2. **Wat zijn HTML attributen?**

Elements in HTML have **attributes**; these are additional values that configure the elements or adjust their behavior in various ways to meet the criteria the users want.

1. **Wat is HTML semantics?**

In HTML, for example, the [<h1>](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/Heading_Elements) element is a semantic element, which gives the text it wraps around the role (or meaning) of "a top level heading on your page."

1. **Waarvoor worden meta tags gebruikt?**

The **<meta>** [HTML](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML) element represents [metadata](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Glossary/Metadata) that cannot be represented by other HTML meta-related elements, like [<base>](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/base), [<link>](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/link), [<script>](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/script), [<style>](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/style) or [<title>](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element/title).

1. **Wat is een nested element?**

HTML elements can be nested (this means that elements can contain other elements).

All HTML documents consist of nested HTML elements.

1. **Wat is het verschil tussen inline- en blok-elementen?**

Inline elements are those which only occupy the space bounded by the tags defining the element, instead of breaking the flow of the content.

Browsers typically display the block-level element with a newline both before and after the element. You can visualize them as a stack of boxes.

1. **Wat is accessibility?**

**Accessibility** (often abbreviated to **A11y** — as in "a" then 11 characters then "y") in Web development means enabling as many people as possible to use Web sites, even when those people's abilities are limited in some way.

**SCRUM / JIRA**

1. **Welke vragen moet iedereen tijdens de Daily Stand Up aan zichzelf stellen?**

Tijdens de daily standup meeting beantwoordt iedereen drie vragen:

* Wat heb ik bereikt sinds de vorige daily standup?
* Wat ga ik vandaag bereiken?
* Verwacht ik obstakels, en kan het team me daarbij helpen?

Het doel van de sprint wordt bij deze bijeenkomst telkens in het achterhoofd gehouden. Deze dagelijkse standup meeting zorgt ervoor dat het waarschijnlijker wordt dat het doel van de sprint behaald wordt. Let op, in de nieuwste Scrum Guide 2020 werden deze 3 vragen verwijderd omdat ze te normatief bleken te zijn.

* What did you do yesterday?
* What will you do today?
* Are there any impediments in your way?

1. **Wat zit er in de Scrum Retrospective?**

**“**Een Sprint Retrospective is een standaard onderdeel van het [Scrum framework](https://agilescrumgroup.nl/wat-is-scrum-werken/). Aan het einde van een sprint reflecteert het team – los van de inhoud – op het teamproces, hun werkwijze, en de onderlinge relaties. Ieder team is samengesteld om een specifiek doel te bereiken. Het bereiken van dat doel is alleen mogelijk wanneer er samengewerkt wordt. En samenwerken gaat niet altijd vanzelf. Een Agile Retrospective op frequente basis zorgt ervoor dat een groep individuen transformeert tot een effectief team.**”**