1. A partire da un esempio (diverso da quello nel materiale fornito), descrivere tutti i livelli che costituiscono un dominio.

I livelli che costituiscono un dominio sono 3 e si leggono da destra a sinistra. Per esempio:

www.dizionaripiu.zanichelli.it

Il primo livello è il: Top Level Domain. Gestito dall’organizzazione IANA

Definizione dei suffissi: .it, com, .gov, .org… In questo caso è **.it,** il dominio di primo livello, definisce la tipologia del prodotto o del servizio, per esempio può descrivere l’organizzazione commerciale (.com) o può descrivere il carattere geografico (.it è il dominio di primo livello nazionale assegnato all'Italia).

Il secondo livello è il Second Level Domain, nell’esempio corrisponde a **zanichelli,** rappresenta la società che promuove i suoi servizi, descrivendo il contenuto del sito.

Il Livello Tre è l’Host e corrisponde a **dizionaripiu,** rappresentano un approfondimento di una parte dell'intero dominio.

2. Quale tra i seguenti combinazioni attributo-valore rende valido il seguente tag HTML?

<img attributo=”valore”>

Opzioni per attributo:

1. a) url
2. b) href
3. **c) src**
4. d) source

Opzioni per valore:

1. a) www.fruit.com/fruit.png
2. b) http://www.fruit.com
3. **c) http://www.fruit.com/fruit.png**

Esempio:

<img src="https://previews.123rf.com/images/berkut2011/berkut20111701/berkut2011170100173/69746982-icona-del-cinema-retr%C3%B2.jpg"/>

3. Osservando la pagina HTML sotto (dopo la domanda 4), indicare i selettori che consentono di selezionare tutti gli elementi li.

**.color**

**li**

**ul li**

4. Osservando la pagina HTML sotto, scrivere la regola CSS che consente di cambiare il colore di background (con la stessa regola!) *sia* dell’elemento il cui id è ‘welcome’ *sia* degli elementi il cui class name è ‘color’.

**p, .color {**

**background-color: blue;**

**}**

<!doctype html>

<html>

<head>

<meta charset="utf-8">

<title>Homepage</title>

</head>

<body>

<h1>Homepage</h1>

<p id=”welcome”>Benvenuti!</p>

<ul>

<li class="color">Giallo</li>

<li class="color">Blu</li>

</ul>

</body>

</html>

5. Scrivere l’espressione per creare un hyperlink che conduce a www.avanade.com, inserendo come testo ‘descrittivo’ Avanade.

<a href= [www.avanade.com](http://www.avanade.com)> Avanade </a>

6. Scegli l’elemento HTML corretto per avere l’heading più grande:

a. <head>

**b. <h6>**

**c. <h1>**

d. <header>