**1\_Per realizzare un sito web è necessario iniziare a definire l’argomento di cui trattare.**

**2\_E’ necessario quindi realizzare le pagine HTML che compongono il sito.**

**3\_E’ necessario avere a disposizione un computer (server) sempre acceso e collegato a internet.**

**4\_E’ necessario avere un sistema (applicazione) con cui spostare i file HTML creati al sul server.**

**5\_E’ necessario avere un indirizzo univoco dove rendere raggiungibile il server.**

**Io vorrei trattare il mondo android e windows, riportare tutte le novità sulle marche riguardanti.**

**Per scrivere delle pagine HTML devo ricordarmi dei suggerimenti disponibili sul sito**

[**http://www.galdusmaffi.tk**](http://www.galdusmaffi.tk)

**sezione documenti**

**link**

**Html e Css inizio**

**Come scritto nel documento, le parti fondamentali da ricordare sono:**

1. **Il fatto che l’HTML deve avere 2 elementi fondamentali, la testa (Head) dove scrivo tutte le istruzioni necessarie al browser per visualizzare la pagina.  
   Quindi il corpo (body) dove mettere tutti i contenuti che voglio far vedere a chi guarda la mia pagina.**
2. **Il fatto che per inserire delle immagini devo sapere dove sono (la cartella) e il nome completo compresa la estensione (tipo di file).**
3. **Se voglio cambiare colori, sfondo,testi devo usare i Css .**

**Per rendere disponibile un sito e necessario avere ha disposizione un computer che sia sempre acceso sufficientemente potente ed abbia un programma chiamato web server.**

**Il web server e un programma disponibile su tutti i più importanti sistemi operativi .**

**Quello installato nelle qui ha scuola si chiama Apache. Questo web server è completamente gratuito molto leggero usa poche risorse del computer e molto diffuso nel mondo si stima che apache sia il più**

**utilizzato al mondo , è il più affidabile.**

**Un altro web server molto diffuso e quello realizzato da microsoft e si chiama IIS la funzione del web server e quella di aprire delle porte sul computer e consentire ha chi vuole il mio sito di aprire dei file sul mio computer.des**

**Il web server apre normalmente le porte: 80 x il protocollo http**

**.443 per il protocollo**

**La connessione ha internet deve essere di un tipo speciale deve cioè consentire al server di avere un indirizzo (ip) unico al mondo**

**Per rendere disponibile il mio sito devo copiare i miei file sul server per fare questo**

**E necessario usare un software ho un applicazione che usa il protocolo FTP(**file transfer protocol **).**

**Il più usatop di questi aplicativi si chiama FILE ZILLA anche questo gratuito esiste anche nella versione portable**

**Per scrivere le pagine html posso usare notpad++, oppure programmi molto piu potenti dreamweaver PERO e HA pagamento.**

**Un softawer molto potente e gratuito disponibile nelle aule di informa**Tica si chiama Eclips.

**Per rendere raggiungibile il mio sito su internet devo Avere ha disposizione un nome che renda unico il mio server su internet. Il nome unico nel mondo internet si chiama IP ( internet protocol ) un numero composto da 4 gruppi di 3 cifre separati da un punto (255.255.255.255)ogni gruppo e composto da 8 bite e per questo chiamato Ottetto. Ogni ottetto puo contenere fino ha 255 numeri .**

**D1-Cos’è un Browser?**

**R1-Una applicazione che consente di visualizare pagine e contenuti del web.**

**D2-Scrivi i passi per vedere il nome completo dio una immagine?**

**R2-clicare start, esplora risorse, strumenti,opzione carttella,visualizza, sendere fino ad visualizzare la voce “nascondi l’estensione per i tipi di file conosciuti”.**

**D3-Prima di partire ad realizzare un sito internet e necessario?**

**R3-Sceliere un tema di cui parlare.**

**D4-Scrivere il codice di una pagina HTML5?**

**R4-<! Doctype html>,<html>,<head>,</head>,<body>,</body>,</html>.**

**D5-Qualli sono le porte standard aperte da un web server ?**

**R5-80xHTTP 443xHTTPS.**

**D6-Spiega ha cosa serve filizilla?**

**R6-FileZilla serve ha spostare i file dal mio computer al server dove e installato il web server. FileZilla utilizza il protocolo FTP.**

**D7-Ha cosa servono i CSS?**

**R7-I CSS servono ha cambiare la grafica in una pagina html.**

**D8-Indica 2 nomi di Web Server?**

**R8-Apake,IIS.**

**D9-Cosa significa :”la conessione ha internet di un server deve essere di tipo speciale”?**

**R9-A:Il mio server del sito deve avere un IP fisso cioe un indirizzo che non cambia. B: La dimensione della conessione deve essere grande; non basta quindi una normale conesione ADSL.**

**D10-Spiega perche il server di un sito inernet deve essere sempre acesso.**

**R10-altrimenti quando il server e spento il sito non e piu accessibile.**

**D11-Scrivi il codice HTML 5 per inserire un immagine in una pagina html?**

**R11-<img src=” .jpg”>**

**D12-**

**R12-**

**D1-Qualle e il passo fondamentale per creare un sito internet?**

**R1-creare le pagine HTML.**

**D2-prima di partire ha realizzare un sito internet e necessario?**

**R2-definire un tema.**

**D3-Indica 3 cose fondamentali da ricordare per scrivere una pagina HTML?**

**R3-ogni pagina deve avere una head,un body, e dei CSS per definire lo stile della pagina.**

**D4-COSA E UN BROSER**

**R4- Una applicazione che consente di visualizare pagine e contenuti del web**

**D5-A cosa servono i CSS?**

**R5- I CSS servono ha cambiare la grafica in una pagina html.**

**D6-Cosa voldire Css?**

**R6-Cascading style sheet. Che sinifica fogli di stile ha cascata cioe delle regole che permetono di cambiare colori, font ,dimensioni,posizioni di tutti gli elementi di una pagina HTML. Le regole si applicano ha cascata cioe se io definisco un’ elemento con delle careteristiche particolari p{color:blue;}**

**D7- indica due software da portare nella tua chiaveta.**

**R7-notepad++, fillezila.**

**D8-cose un server.**

**R8-e un computer speciale con tanta ram, un hardisk abbastanza grande, e se possibile che possa essere cambiato senza spegiere il computer.**

**D9-Cose un web server?**

**R9-E un software applicativo che serve ad A: aprire le porte 80.443. B: capire i protocoli cioe la lingua http, https.C: mostrare i file contenuti in una speiale cartella.**