ADOBE

DREAMWEAVER

CC 2018.

Course Contents. Adobe Dreamweaver CC 2018.

Module-I- Adobe Dreamweaver (CC 2018)..........55 Days.

This Module Will Enable Dreamweaver You to Create Your Site Using Modern HTML5.

Contents.

Chapter-1. What Is Adobe Dreamweaver? 3

Chapter-2. Practical Works in Adobe Dreamweaver CC 2018 (HTML5).................. 4

Chapter-3. HTML Headings. HTML 7

Chapter-4. HTML Optional Attributes. 12

Chapter- 5. HTML Text Formatting. 17

Chapter- 6. HTML Quotation and Citation Elements. 27

Chapter- 7. HTML Computer Code Elements. 33

Chapter-8. HTML Links - Hyperlinks. 42

Chapter-9. HTML Table Attributes. 44

Chapter-10. HTML Lists.. 49

Chapter-11. HTML Blocks. 55

Chapter-12. HTML Forms... 60

Chapter-13. CSS (Cascading Style Sheets)... 64

Chapter-14. Adobe Dreamweaver CC 2020. Keyboard Shortcut Key...................... 66

Adobe Dreamweaver CC 2018.

Chapter-1. What Is Adobe Dreamweaver?

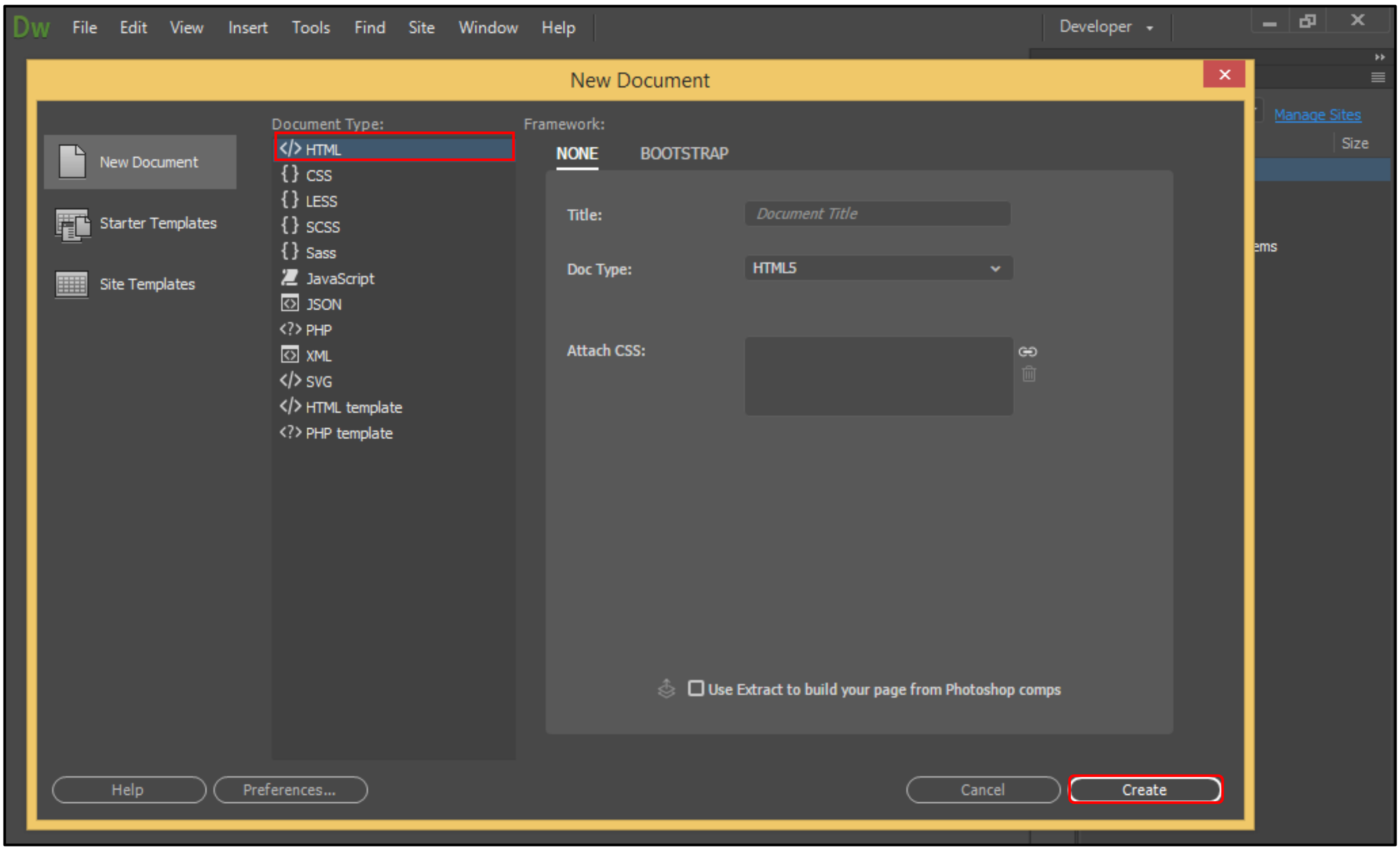
एडोब ड्रीमवीवर एक वेब डिजाइन और विकास सॉफ्टवेयर है जिसका उपयोग HTML, CSS और JavaScript जैसी भाषाओं का उपयोग करके वेबसाइट बनाने के लिए किया जाता है। यह विजुअल दृश्य और कोडिंग आधारित दोनो तरह से काम करता है जिससे शुरूआत से लेकर उन्नत उपयोगकर्ताओं तक सभी के लिए वेब पेज बनाना और प्रकाशित करना आसान हो जाता है।

How to Open Adobe Dreamweaver CC 2018 Software?

Click on Start Button > Prougrams > Adobe Dreamweaver Folder > Adobe Dreamweaver CC 2018.

Click on Window Button > Search > Type > Adobe Dreamweaver CC 2018. > Enter.

Double Click on Adobe Dreamweaver CC 2018. Icon on Desktop.

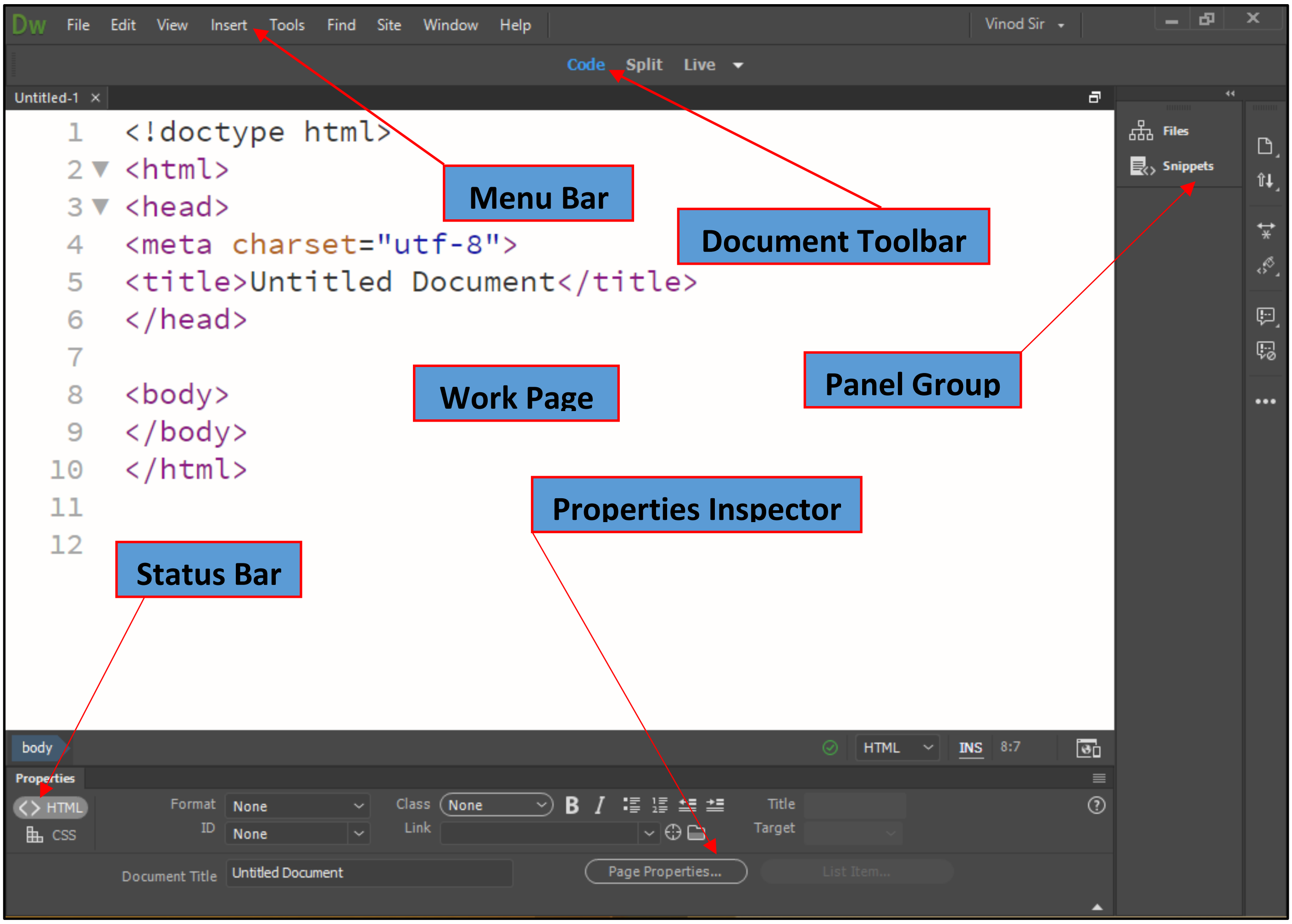


HTML. HTML का मतलब हाइपरटेक्स्ट मार्कअप लैंग्वेज है जो वेब पेज की संरचना बनाने के लिए इस्तेमाल होने वाली एक मानक मार्कअप भाषा है। यह वेब ब्राउजर को निर्देश देने के लिए टैग्स का उपयोग करती है कि पेज पर टेक्स्ट, इमेज, और लिंक जैसी सामग्री कैसे दिखानी चाहिए यह वेबसाइट के लेआउट को परिभाषित करती है और CSS और JavaScript जैसी भाषाओं के साथ मिलकर आधुनिक, इंटरैक्टिव वेबसाइटे बनाने के लिए उपयोग किया जाता है।

CSS. CSS का मतलब है कैस्केडिंग स्टाइल शीट्स और यह एक स्टाइल शीट भाषा है जिसका उपयोग वेबसाइटों की बनावट और डिजाइन को नियंत्रित करने के लिए किया जाता है। यह HTML जैसे मार्कअप भाषाओं में लिखे गए तत्वों को रंग, फॉन्ट, लेआउट और स्पेसिंग जैसी स्टाइलिंग देकर आकर्षक और उपयोगकर्ता के अनुकूल बनाने में मदद करता है।

XML. XML का मतलब है एक्सटेंसिबल मार्कअप लैंग्वेज है जो एक मार्कअप भाषा है जिसका उपयोग डेटा को स्टोर और ट्रासपोर्ट करने के लिए किया जाता है इसकी मुख्य विशेषता यह है कि यह उपयोगकर्ताओं को अपने स्वयं के टैग बनाने की सुविधा देता है।

PHP. PHP एक ओपन सोर्स सर्वर साइड स्क्रिप्टिंग भाषा है जिसका उपयोग वेब डेवलपमेंट के लिए गतिशील और इंटरैक्टिव वेबसाइट और एप्लिकेशन बनाने के लिए किया जाता है इसका पूरा नाम Hypertext Preprocessor है और HTML में एम्बेड की जा सकती है यह मुख्य रूप से सर्वर पर कोड चलाती है।



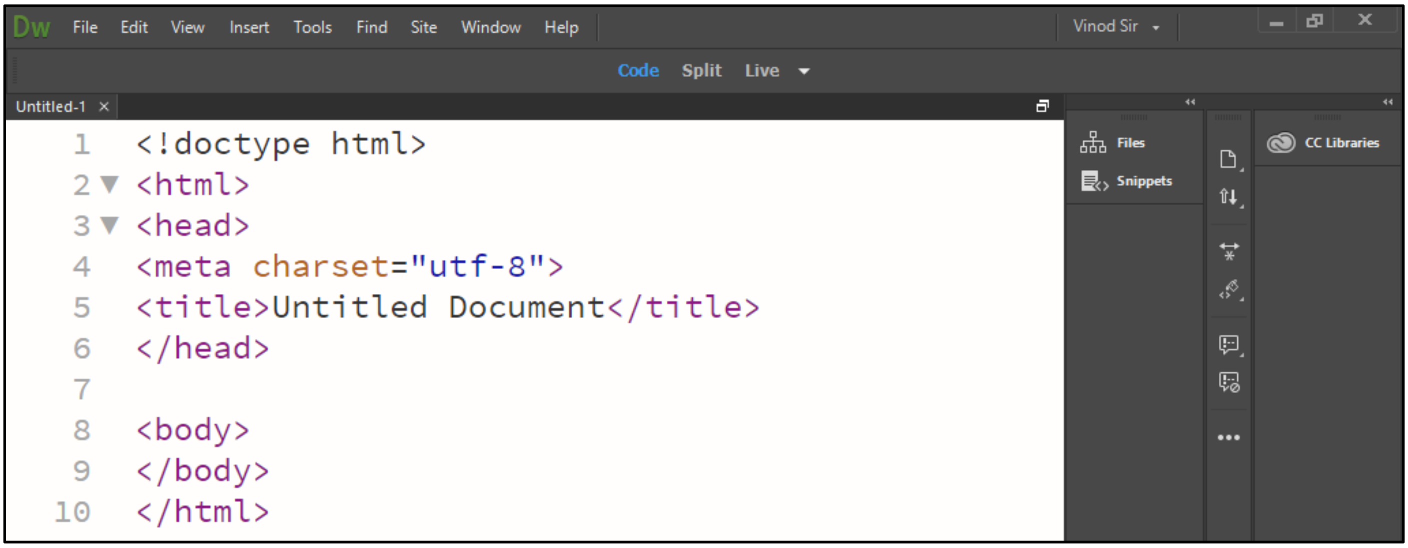
Chapter-2. Practical Works in Adobe Dreamweaver CC 2018 (HTML5).

Adding - Tag. HTML टैग्स < और > से घिरे हुए विशिष्ट शब्द होते है जो वेब पेज के बिल्डिंग ब्लॉक के रूप में काम करते है ये टैग्स वेब पेज को संरचना लेआउट और अर्थ प्रदान करते है यह निर्धारित करके कि सामग्री कैसे दिखाई देगी और कैसे प्रदर्शित होगी। <Tag> information that the tag applies to </tag>.

Meta - Tag. मेटा टैग वेब पेज के HTML कोड का एक हिस्सा है जो पेज की सामग्री का वर्णन करता है। यह टैग पृष्ट पर दिखाई नही देते है बल्कि पेज के <head> सेक्शन में मौजूद होते है और सर्च इंजन और ब्राउजर को पेज के बारे में जानकारी देते है। <meta> tag and description <meta> tag.

Basic Html Example? एक बेसिक HTML उदाहरण एक वेब पेज का सबसे बुनियादी ढांचा होता है जिसमें <HTML></HTML> टैग <HEAD></HEAD> टैग <BODY></BODY> जिसमे दिखाई देने वाला कंटेंट

होता है। जैसे मुख्य टैग शामिल होते है HTML का उपयोग वेब पेज की संरचना को परिभाषित करने के लिए टैग्स का उपयोग करके किया जाता है।



<u>Head Element?</u> HTML में <head> एलिमेंट कंटेनर है जो वेब पेज के बारे में मेटाडेटा के बारे में जानकारी रखता है जैसे कि पेज का शीर्षक, स्टाइल शीट और स्क्रिप्टस। यह जानकारी सीधे तौर पर पेज पर दिखाई नहीं देती है बल्कि ब्राउजर और सर्च इंजन इसका उपयोग करते है। <head> tag then include all element and end the head element with a </head>.

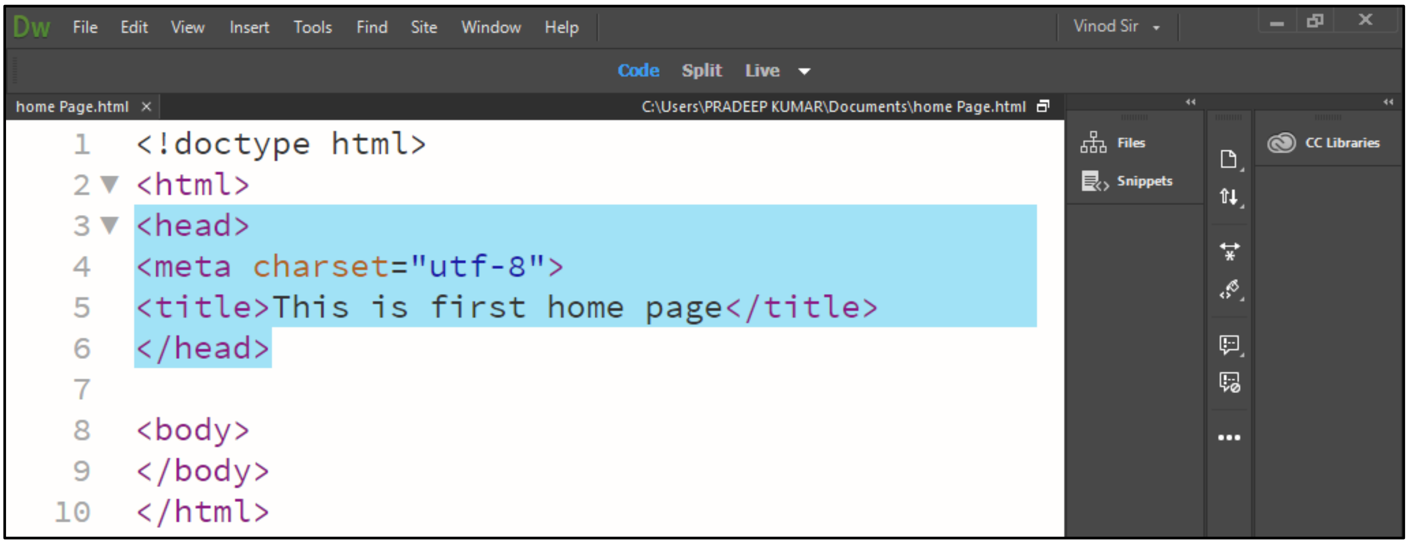
<u>Title Element?</u> HTML में <title> एलिमेंट एक टैग है जो किसी वेब पेज का शीर्षक निर्धारित करता है। यह ब्राउजर के टैब या टाइटल बार में दिखाई देता है।

<u>Example.</u>

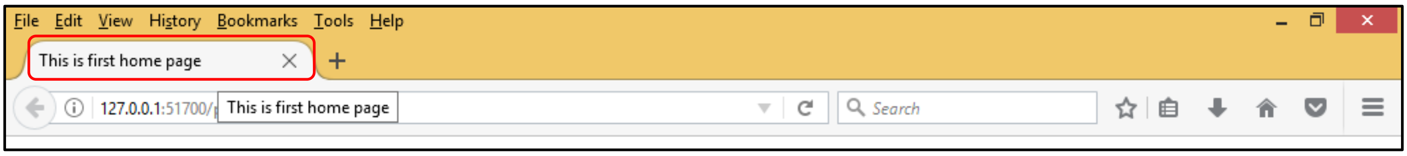
<head>

<title> this is first web page </title>.

</head>.

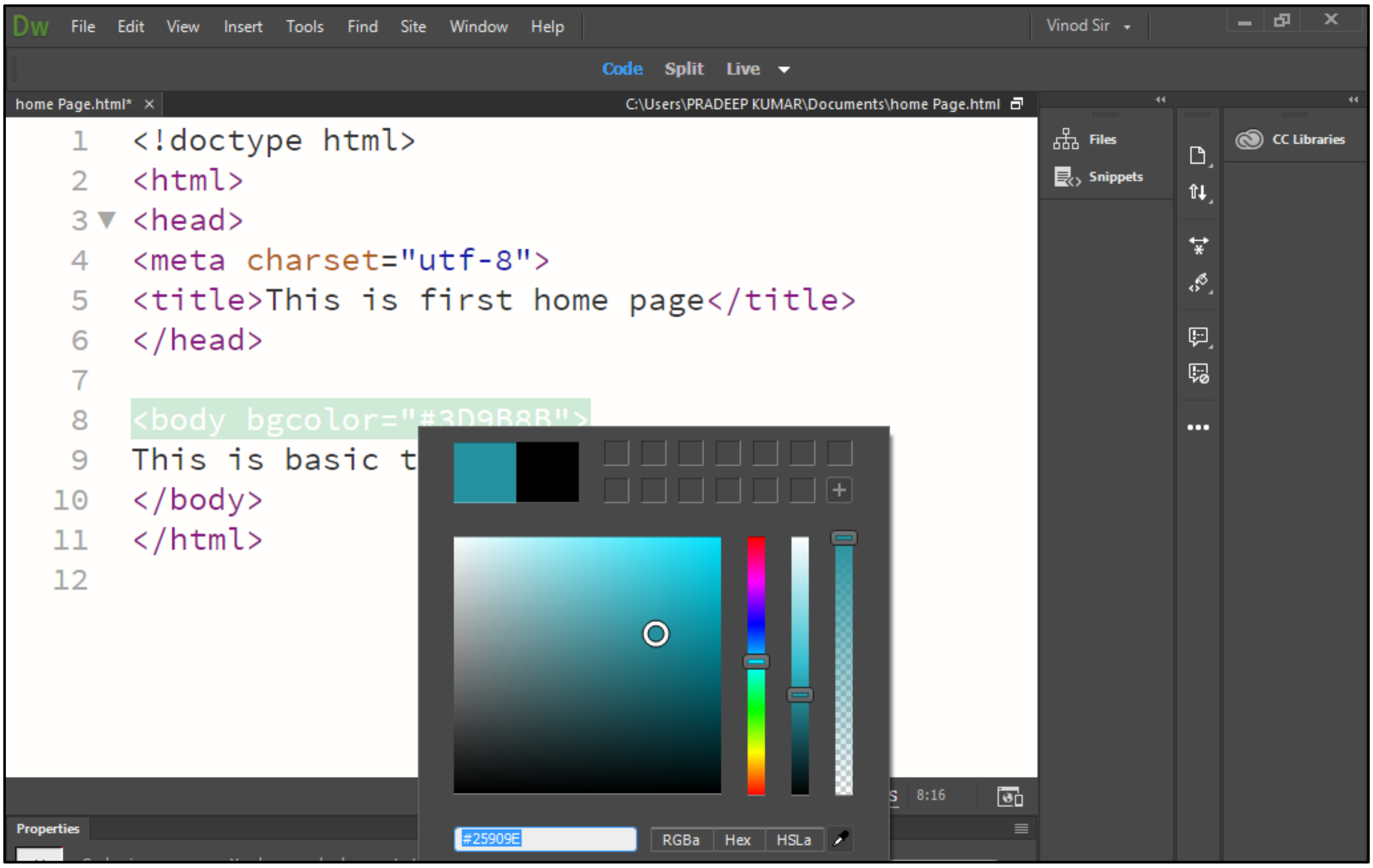


Now press (F12). View the navigator will be display result in title code as simple web page browser.

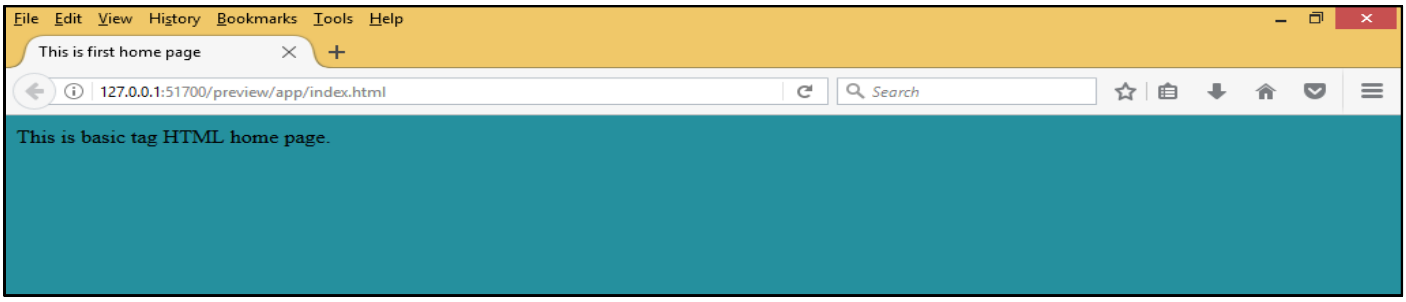


Body Element. HTML में <body> एलिमेंट एक वेब पेज की मुख्य सामग्री को परिभाषित करता है जिसमें सभी दृश्यमान तत्व जैसे शीर्षक, पैराग्राफ, चित्र और लिंक शामिल होते है। यह <html> टैग के अंदर होता है और वह पूरा सेक्शन है जिसे उपयोगकर्ता वेब ब्राउजर पर देखता है। <body> and </body> tag.

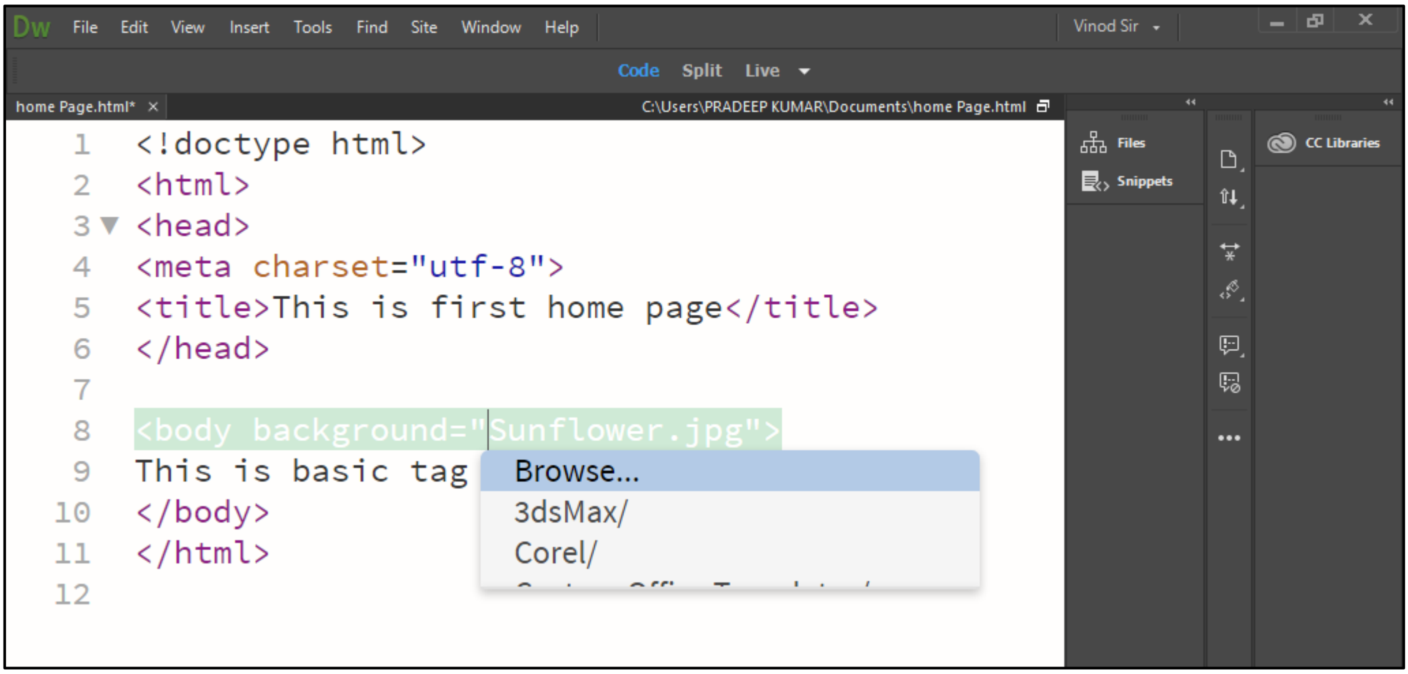
Bgcolor Uses. Bgcolor का उपयोग HTML में किसी एलिमेंट का बैकग्राउंड कलर सेट करने के लिए किया जाता है।



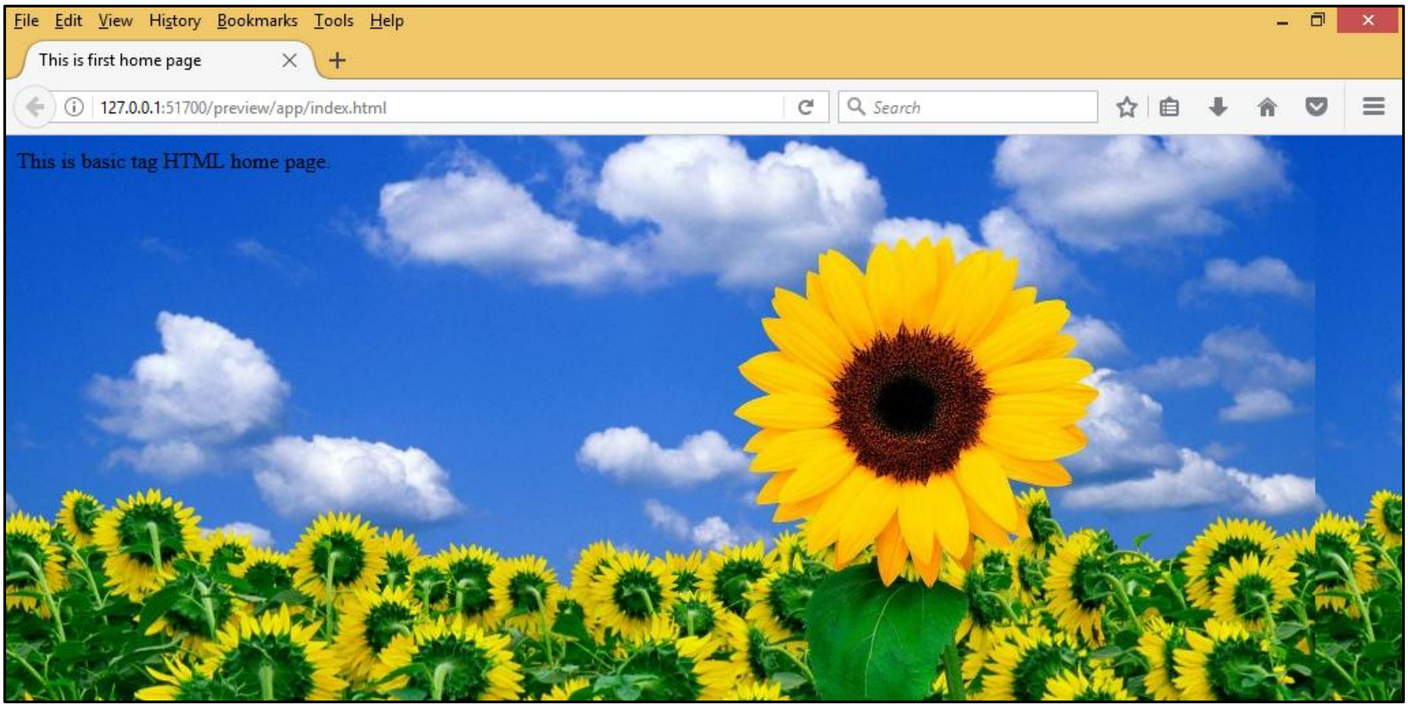
Now press (F12). View the navigator will be display this color code as simple web page browser.



Background Uses. HTML में Background का उपयोग किसी वेब पेज के बैकग्राउंड में एक इमेज को जोडने के लिए किया जाता है।

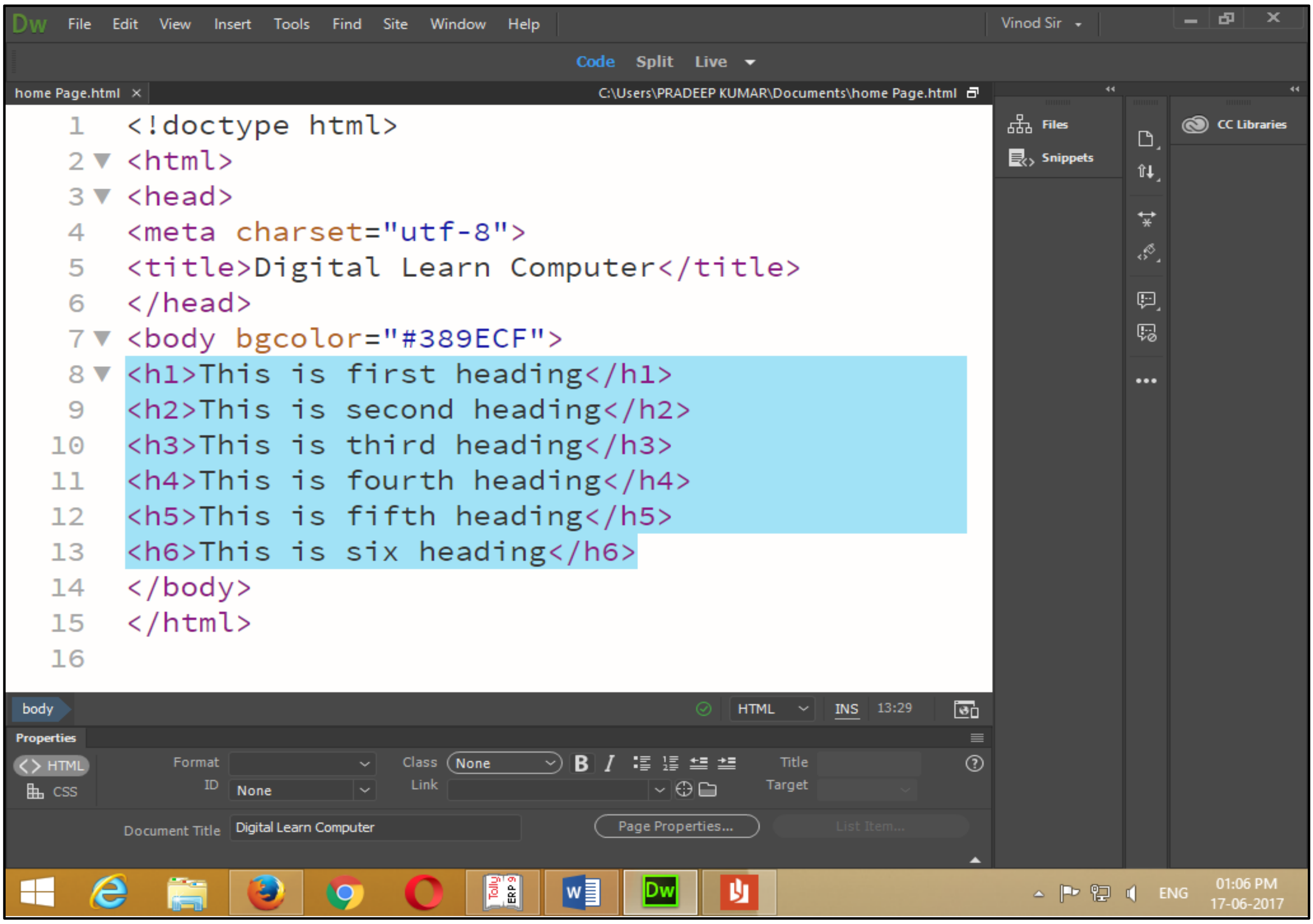


Now press (F12). View the navigator will be display in image code as simple web page browser.

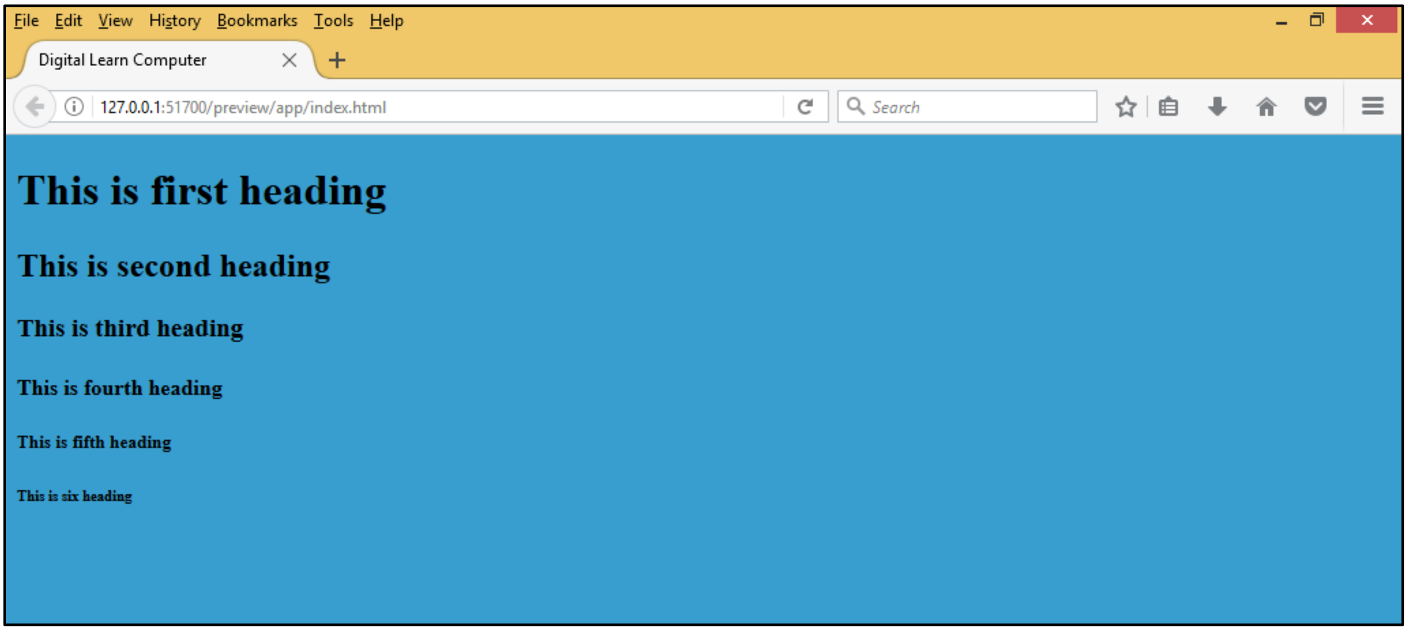


Chapter-3. HTML Headings. HTML में हेडिंग वे टैग हैं जिनका उपयोग वेबपेज पर शीर्षक और उप शीर्षक बनाने के लिए किया जाता है। ये टैग <h1> से <h6> तक होते है जहॉ <h1> सबसे बडा और सबसे महत्वपूर्ण शीर्षक है <h6> सबसे छोटा और सबसे कम महत्वपूर्ण है।

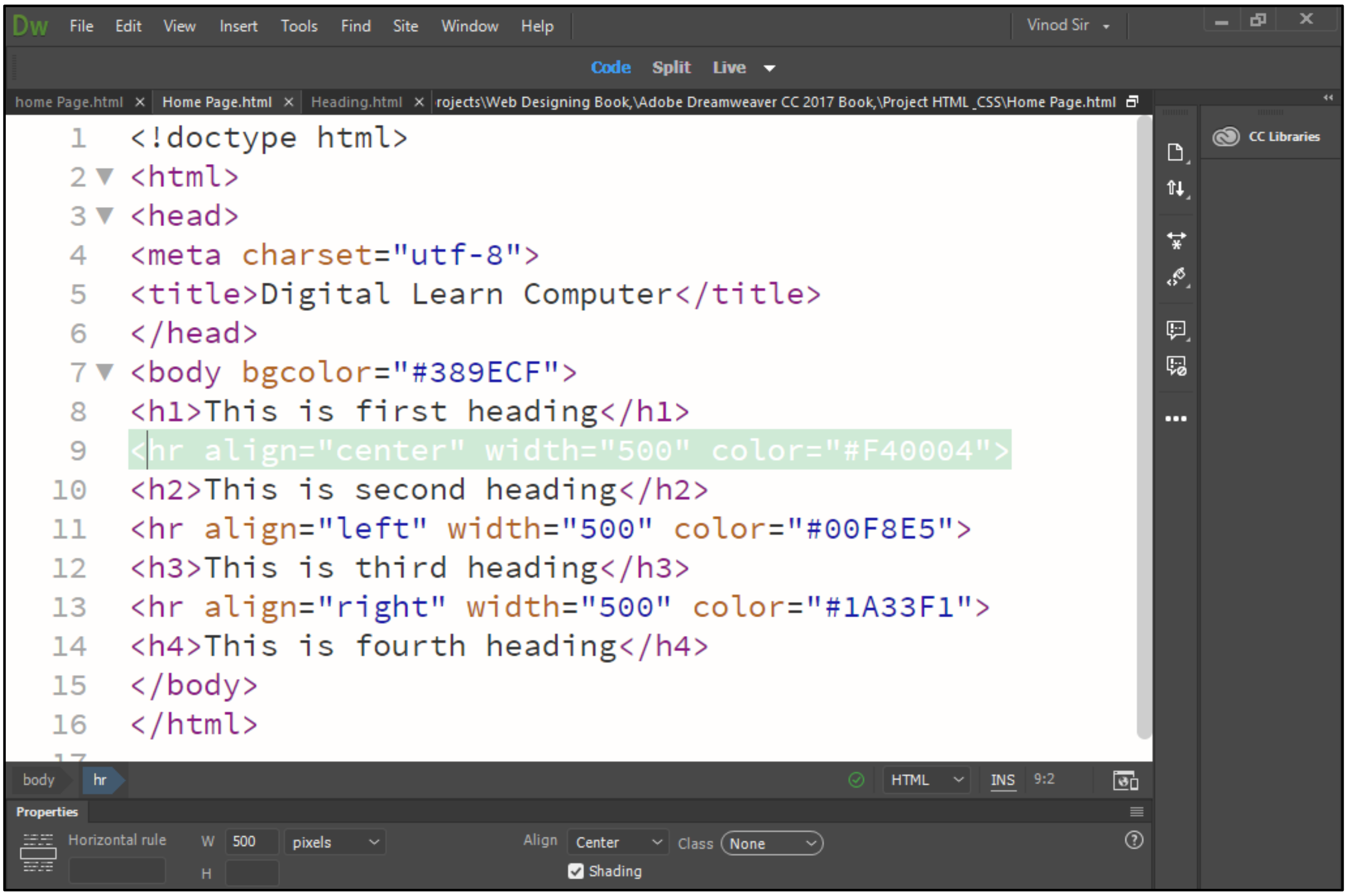
HTML Tag - <H1> </H1> to <H6> </H 6> (Headings).



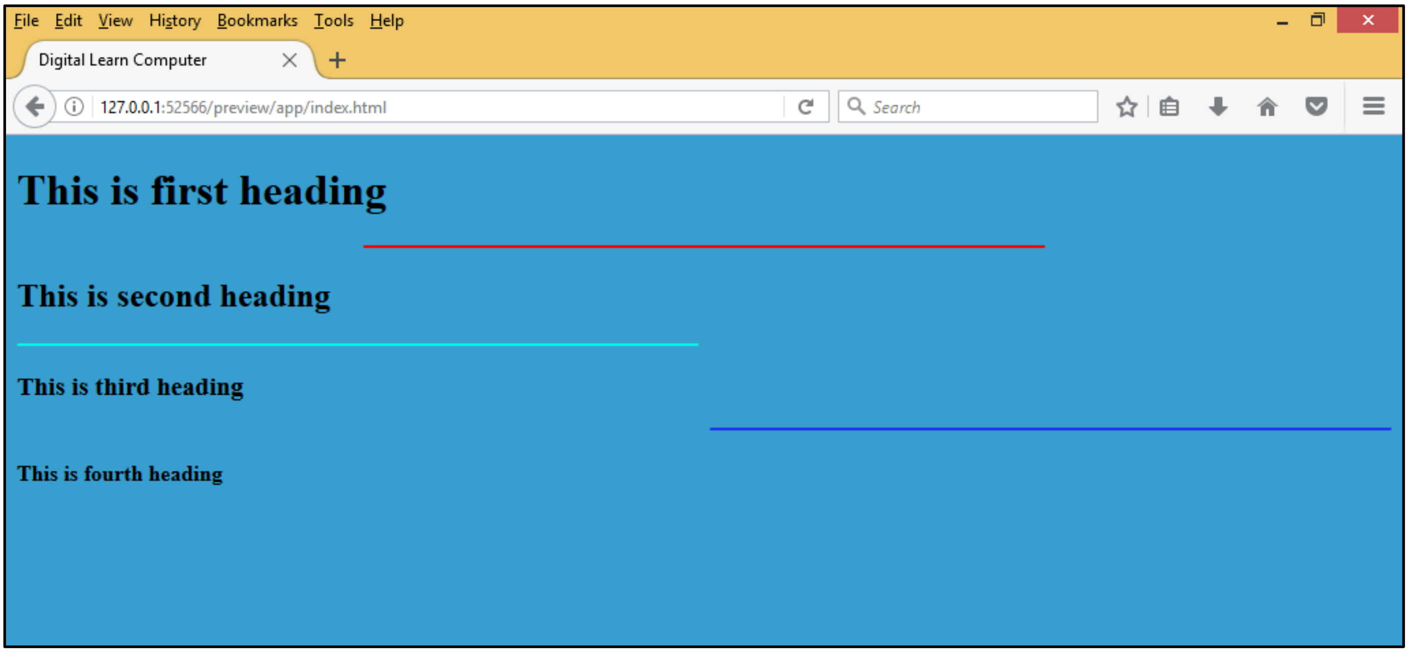
Now Press (F12). View the navigator will be display result in heading code as simple web page browser.



<u>HTML Tag - <HR.> (Horizontal Rule).</u> HTML <hr> टैग का उपयोग वेबपेज पर क्षैतिज रेखा बनाने के लिए किया जाता है जो विभिन्न अनुभागों या पैराग्राफों के बीच एक विषयगत विराम दर्शाता है। यह ब्राउजर में एक पतली रेखा बनाता है जो कंटेनर की पूरी चौडाई में फैली होती है।

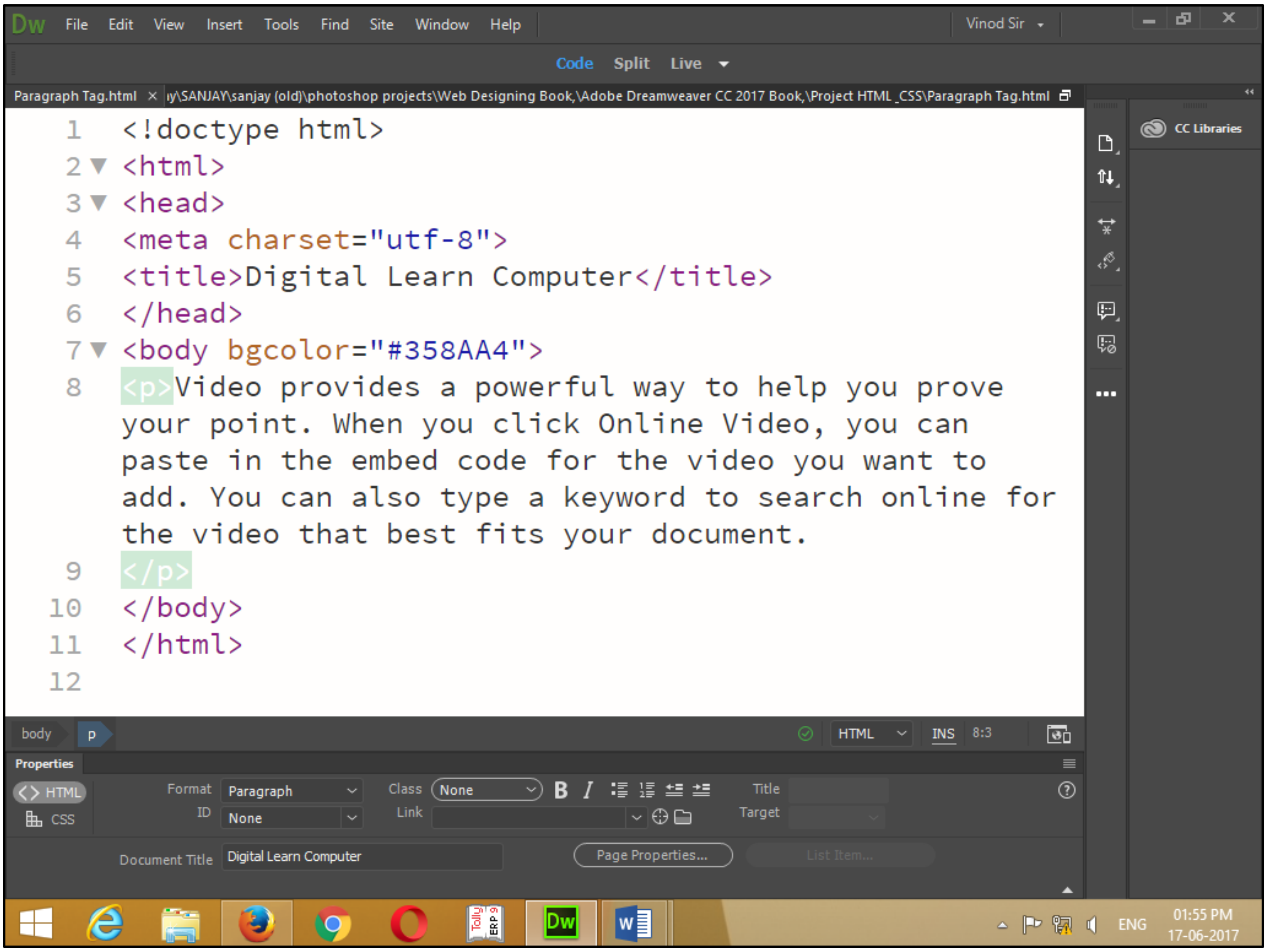


Now press (F12). View the navigator will be display result in horizontal rule code as simple web page browser.

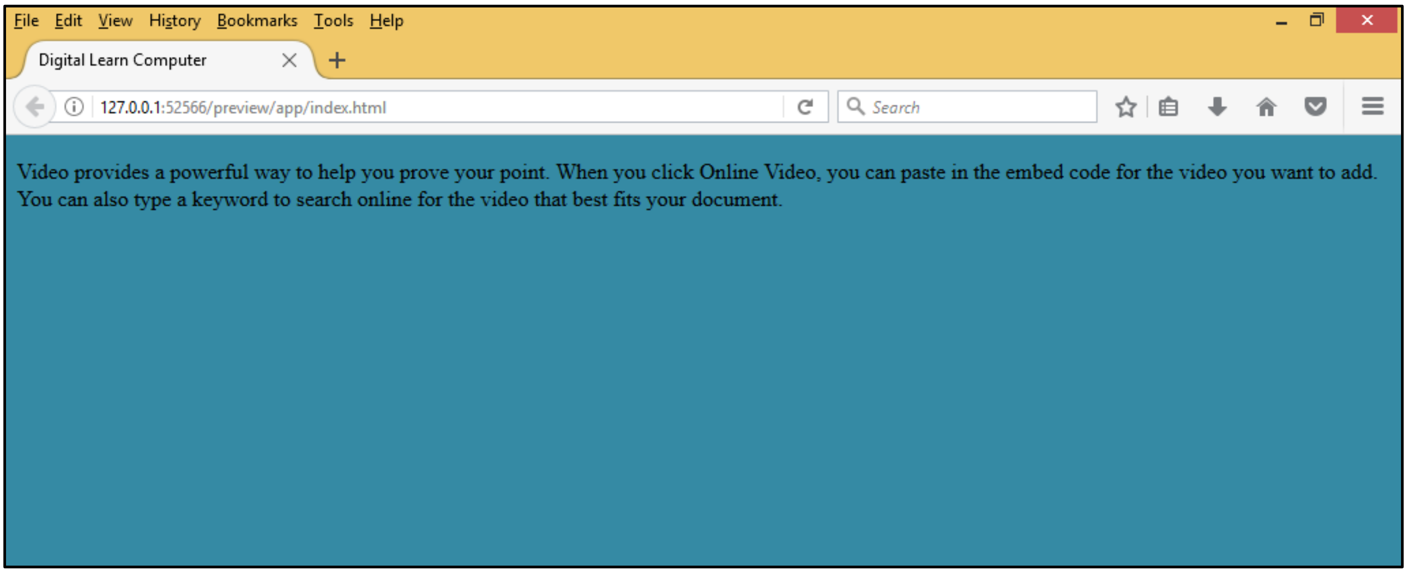


HTML Paragraphs.

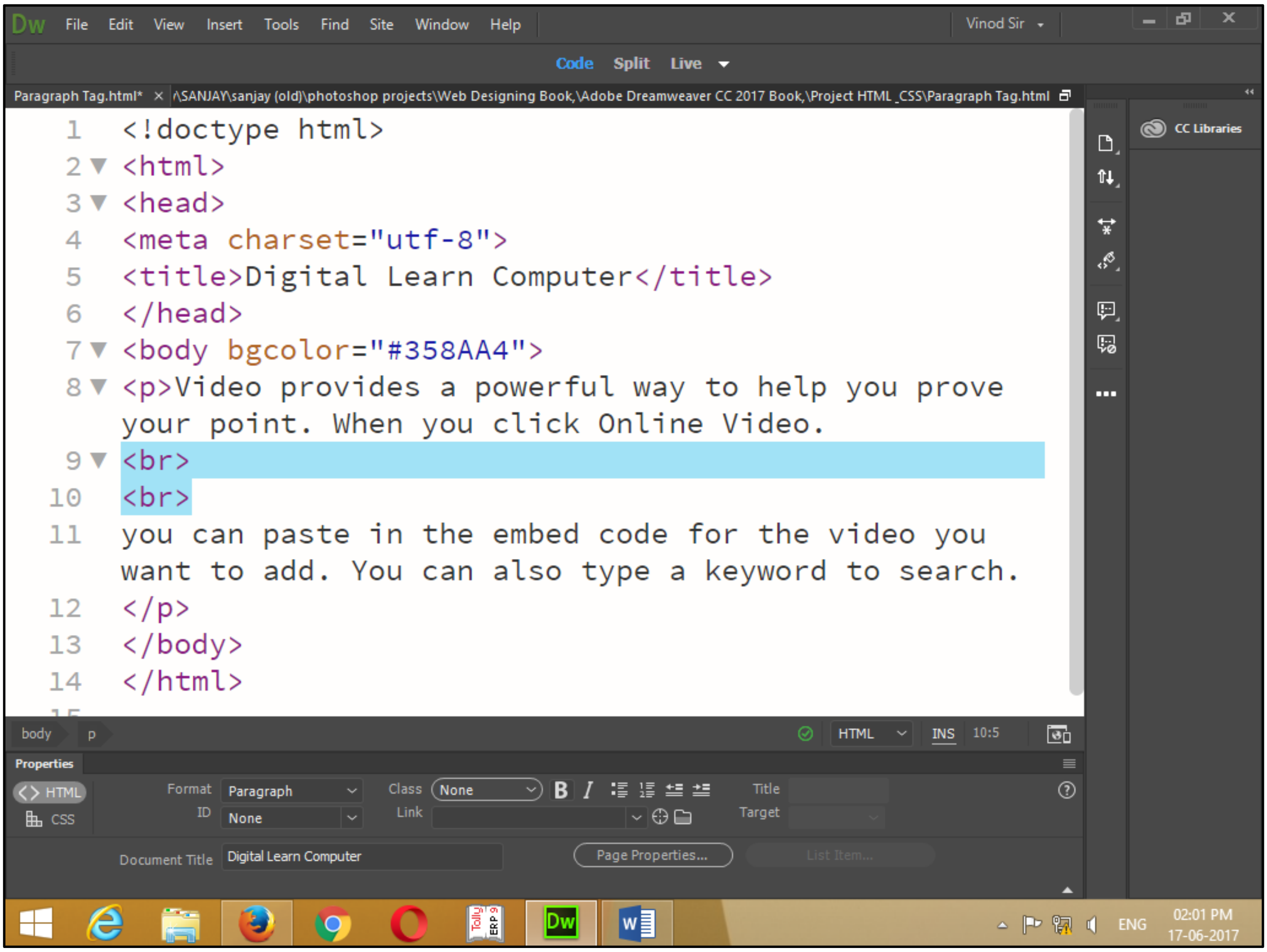
<u>HTML Tag - <P> – </P>.</u> HTML <p> टैग का उपयोग वेबपेज में पैराग्राफ को परिभाषित करने के लिए किया जाता है। यह ब्राउजर को बताता है कि इसके अंदर का टेक्स्ट एक अलग पैराग्राफ है और यह डिफॉल्ट रूप से पैराग्राफ के ऊपर और नीचे खाली जगह मार्जिन जोडता है।



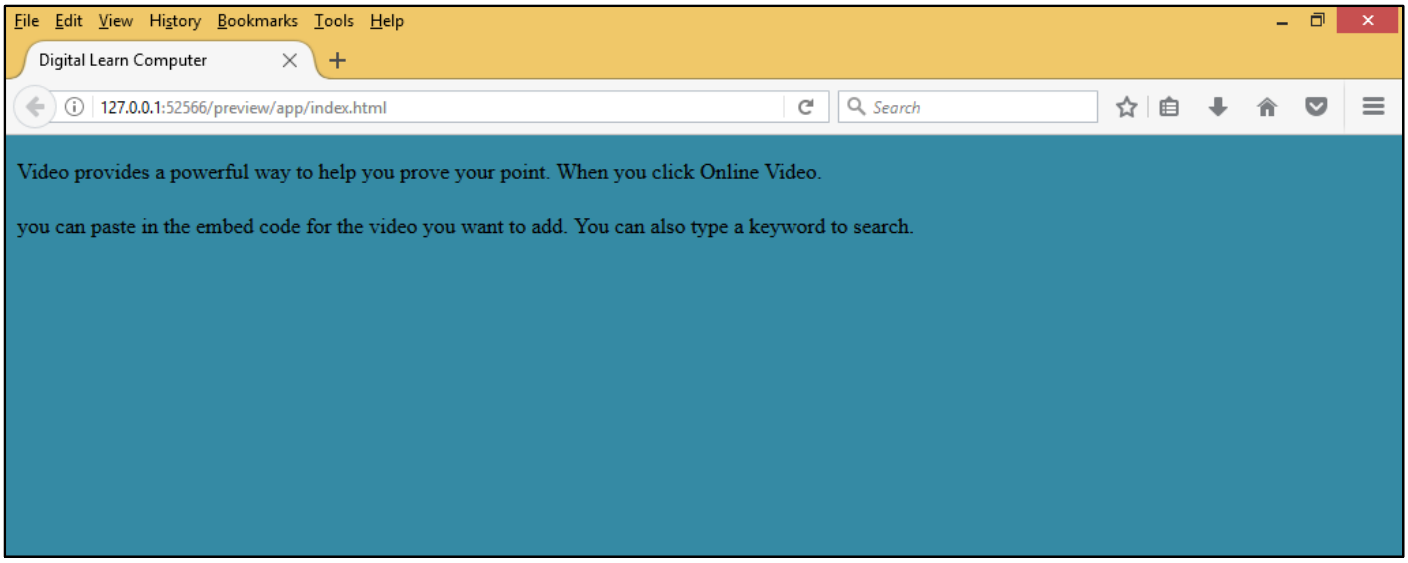
Now press (F12). View the navigator will be display result in paragraph code as simple web page browser.



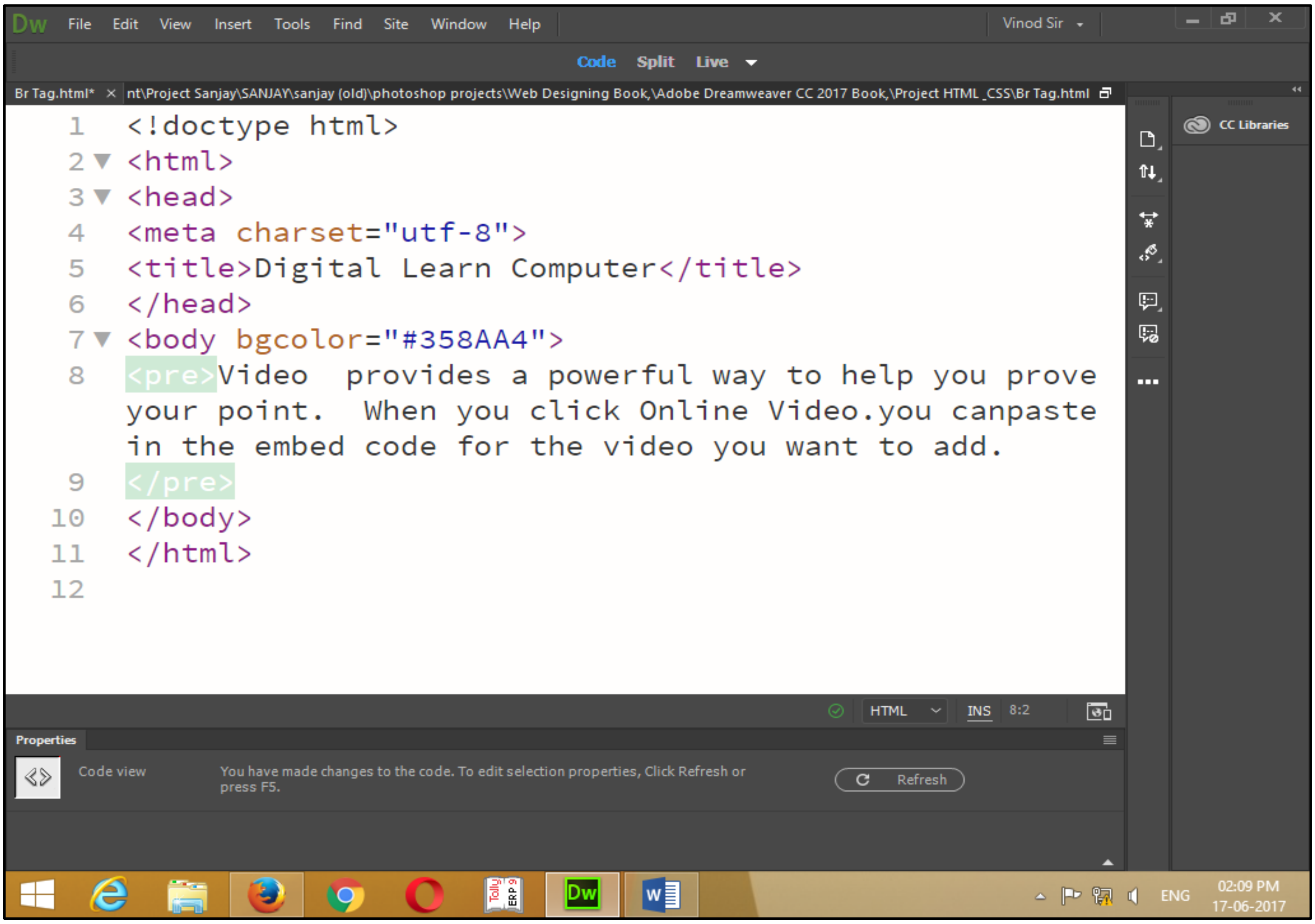
**<u>HTML Tag -
 (Line Breaks).</u>** HTML
 टैग का उपयोग वेबपेज पर टेक्स्ट में एक लाइन ब्रेक बनाने के लिए किया जाता है। यह एक खाली टैग है जिसका मतलब है कि क्लोजिंग टैग नही होता है यह टेक्स्ट को नई लाइन पर शुरू कर देता है।



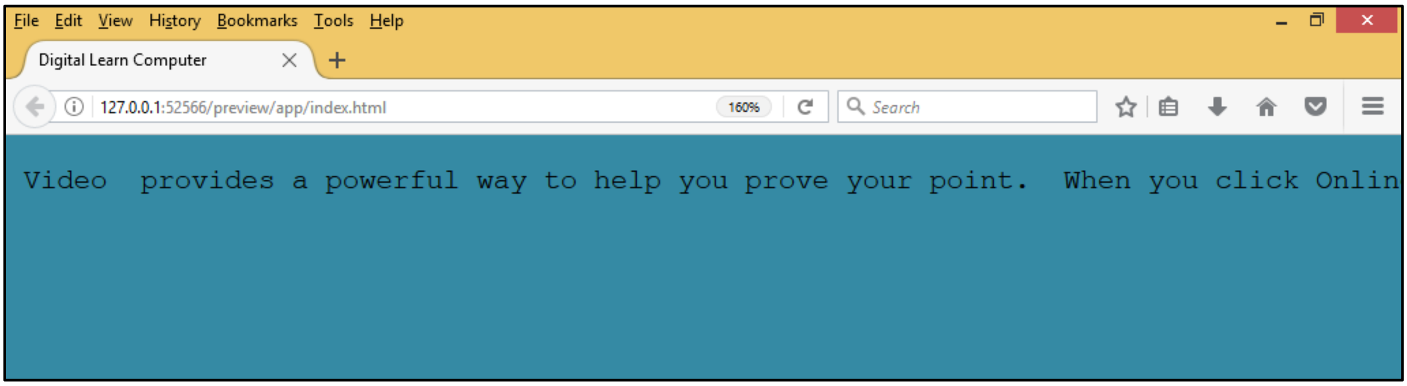
Now press (F12). View the navigator will be display result in line break code as simple web page browser.



HTML Tag - <PRE> – </PRE> (Preformatted Text). HTML <pre> टैग एक पूर्व स्वरूपित टेक्स्ट ब्लॉक को परिभाषित करता है जो टेक्स्ट को ठीक उसी तरह से प्रदर्शित करता है जैसे वह लिखा गया है जिसमें रिक्त स्थान, लाइन ब्रेक और टैब शामिल है।

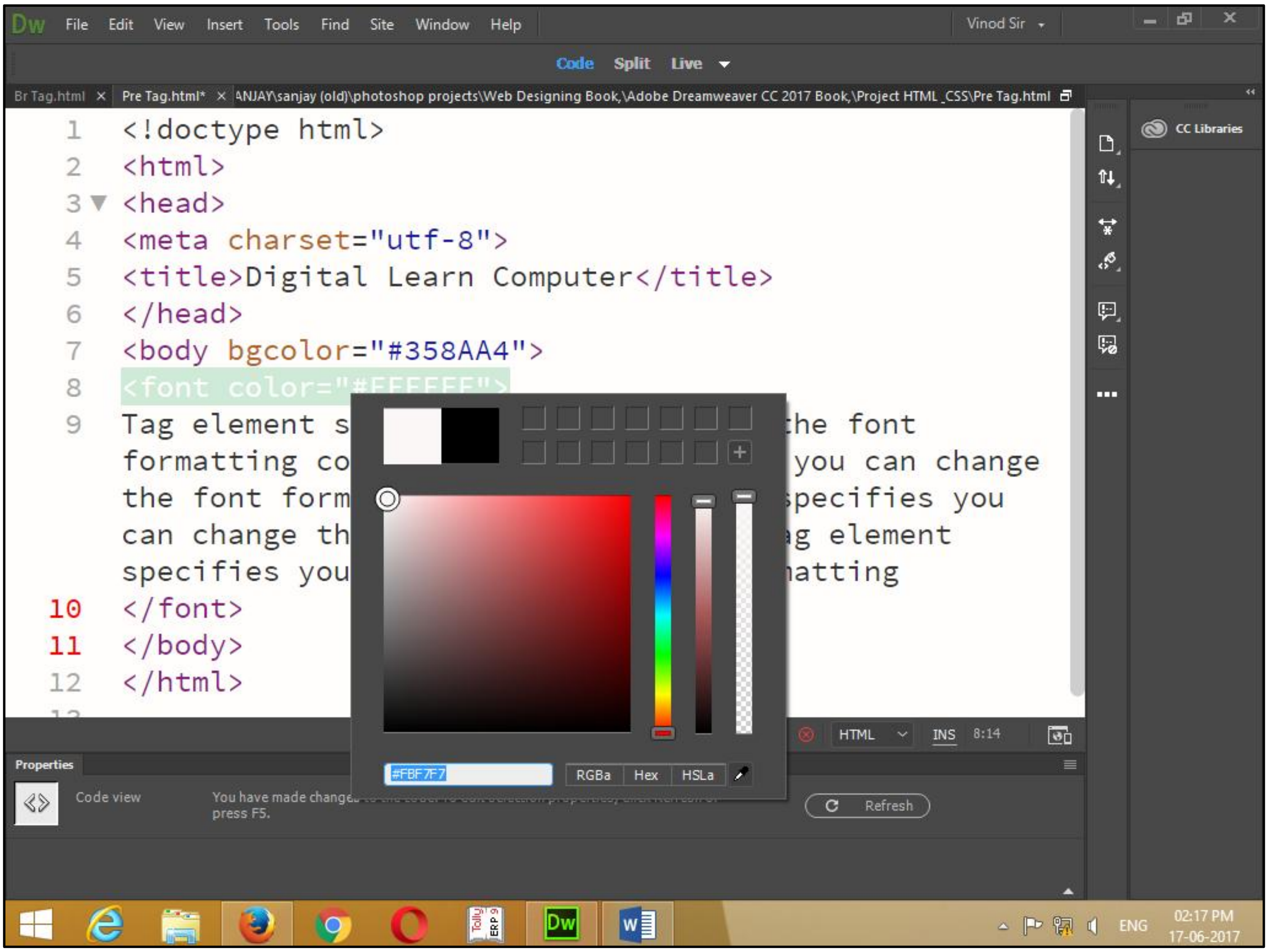


Now press (F12). View the navigator will be display result in preformatted text code as simple web page browser.

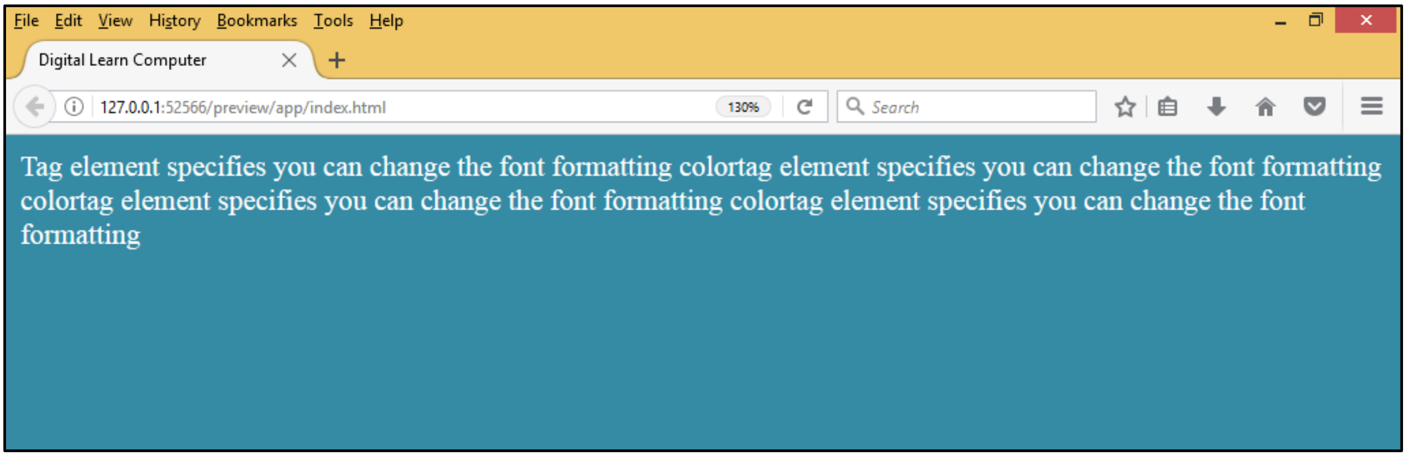


Chapter-4. HTML Optional Attributes.

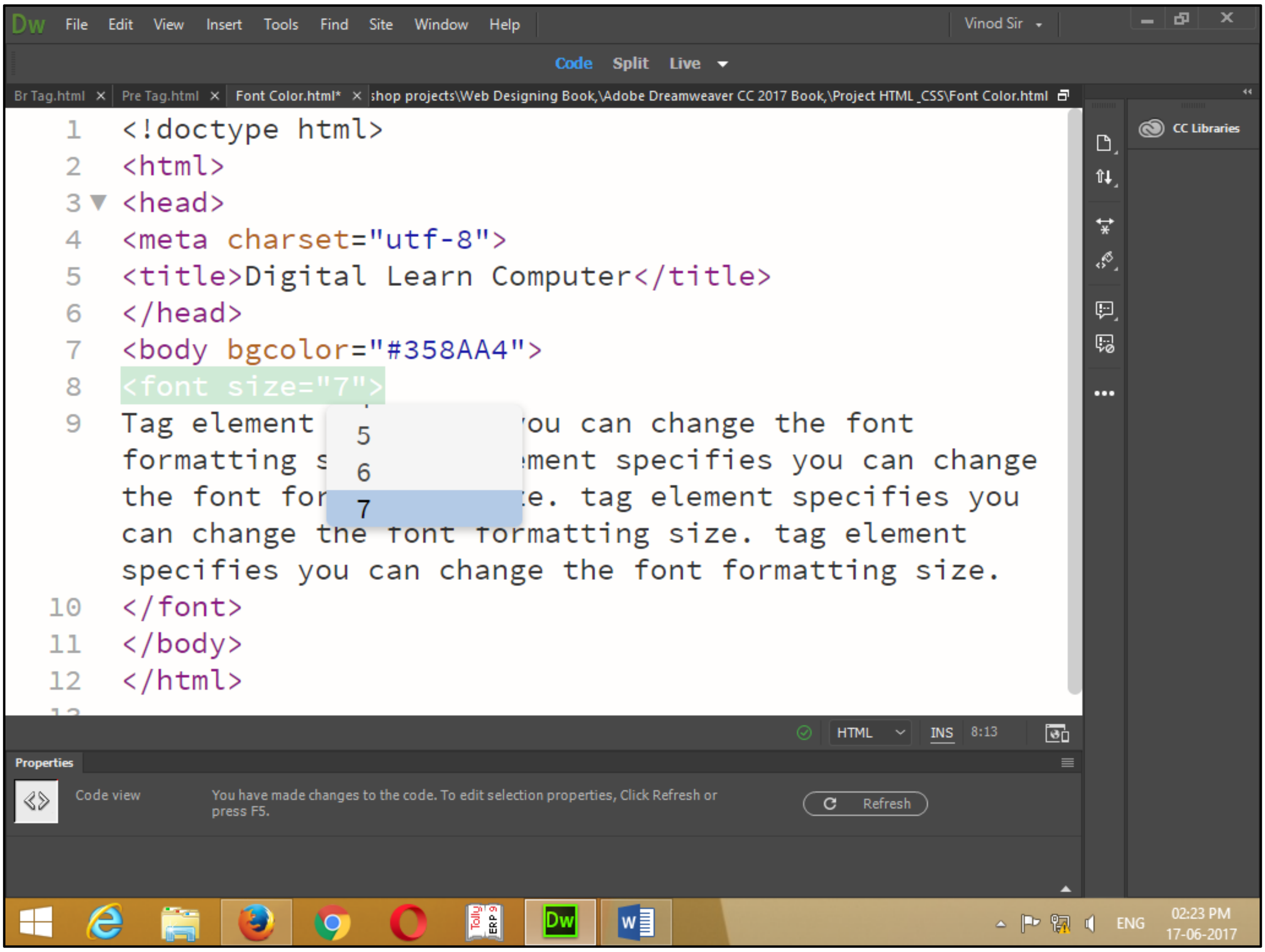
HTML Tag - <Font Color="#0000FF"> – </Font> (Change Font Color). HTML में <font> टैग का उपयोग टेक्स्ट को रंग बदलने के लिए किया जाता था लेकिन HTML5 में इसे अप्रचलित कर दिया गया है। आधुनिक वेब डेवलपमेंट में टेक्स्ट का रंग बदलने के लिए CSS कैस्केडिंग स्टाइल शीट्स का उपयोग किया जाता है।



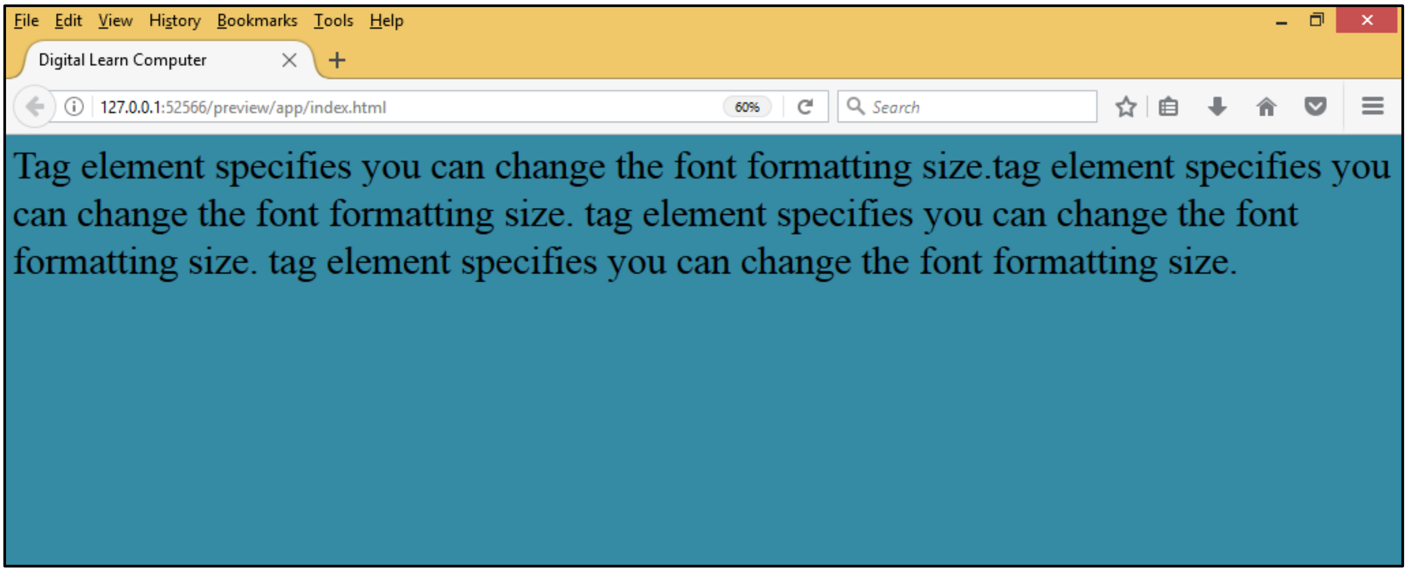
Now press (F12). View the navigator will be display result in font color code as simple web page browser.



<u>HTML Tag - <Font Size="7"> – </Font> (Change Font Size).</u> HTML में <font size> टैग का उपयोग टेक्स्ट का आकार बदलने के लिए किया जाता है जो 1 से 7 तक के मान के साथ एक साइज विशेषता का उपयोग करता है।

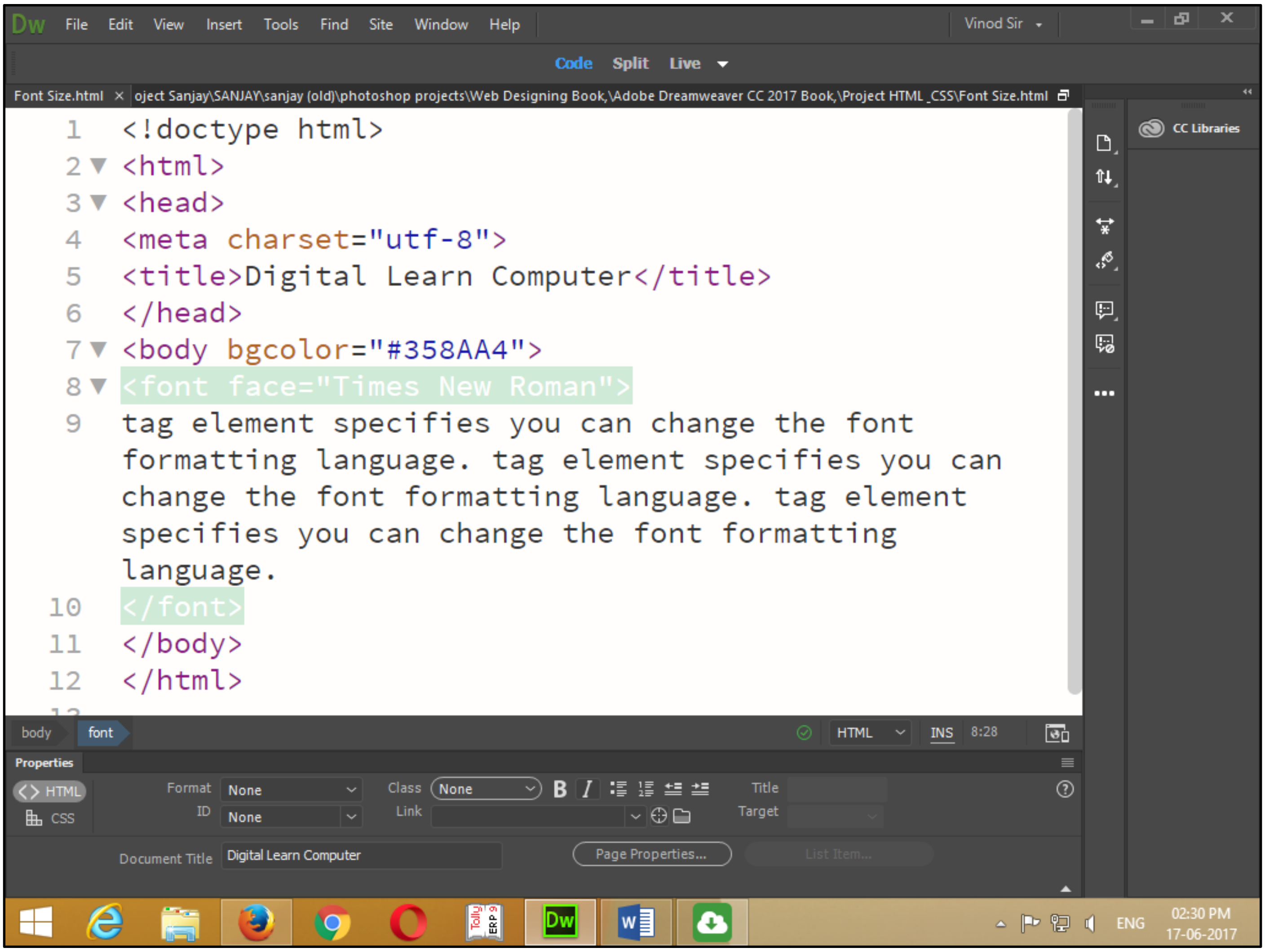


Now press (F12). View the navigator will be display result in font size code as simple web page browser.

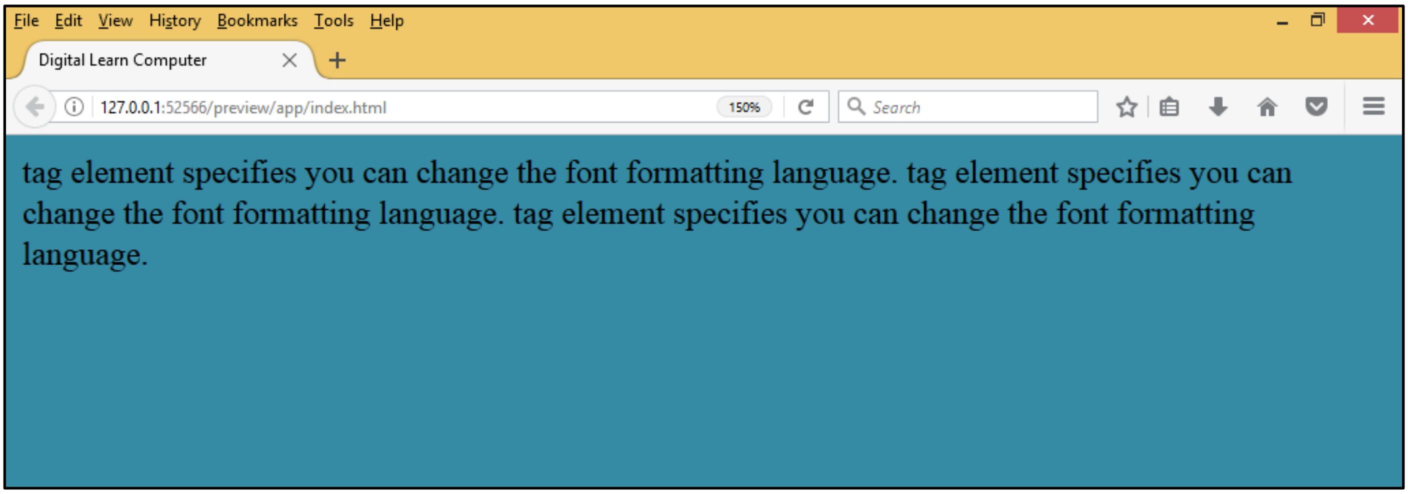


HTML Tag - <Font Face="Times New Roman,"> – </Font> (Change Font Language).

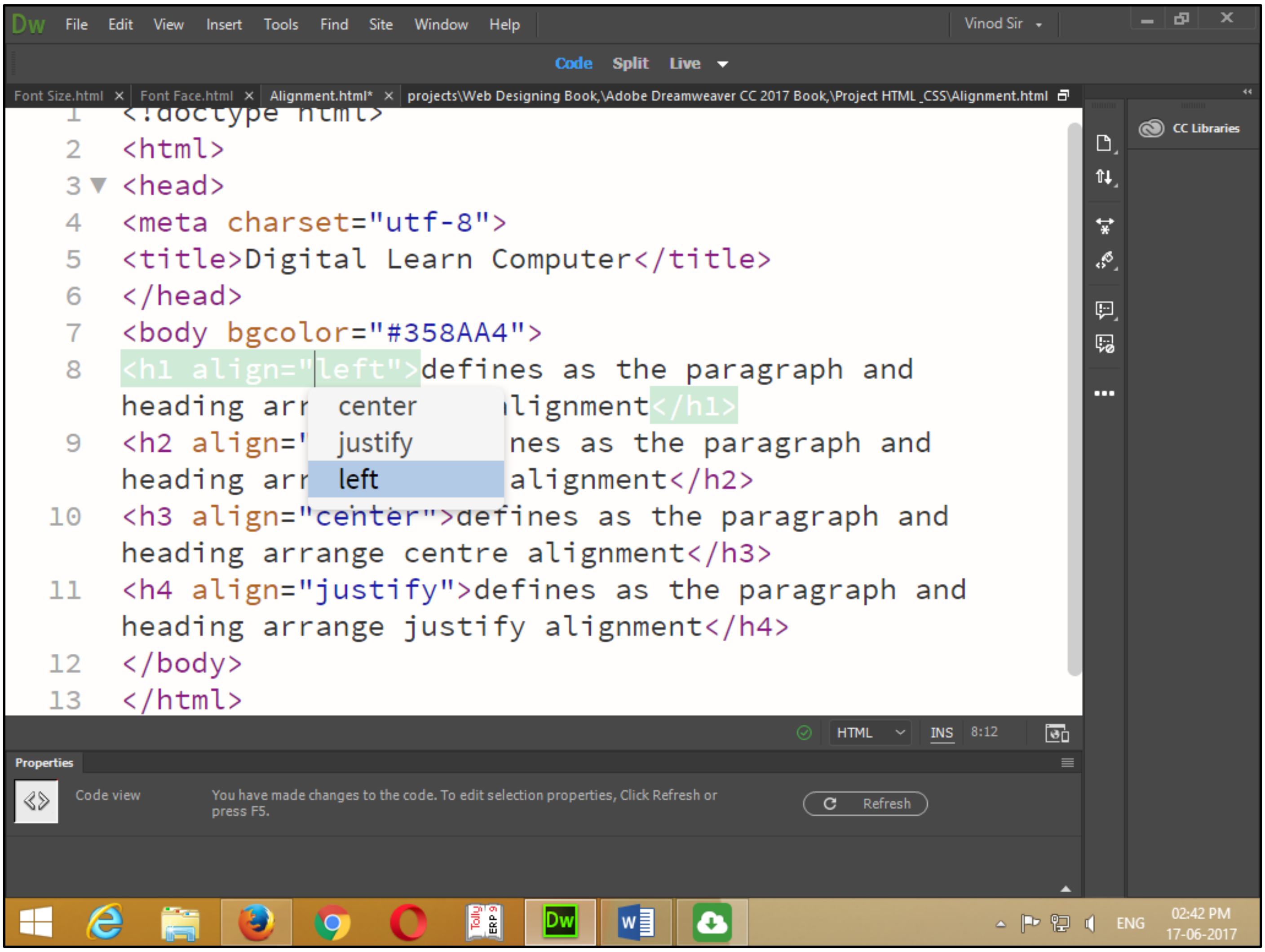
HTML में <font face> टैग का उपयोग HTML4 में टेक्स्ट के फॉन्ट परिवार को निर्दिष्ट करने के लिए किया जाता था लेकिन यह HTML5 में समर्थित नहीं है इसका उपयोग करके वेब पेज पर टेक्स्ट की शैली या टाइपफेस को बदलने के लिए किया जाता है।



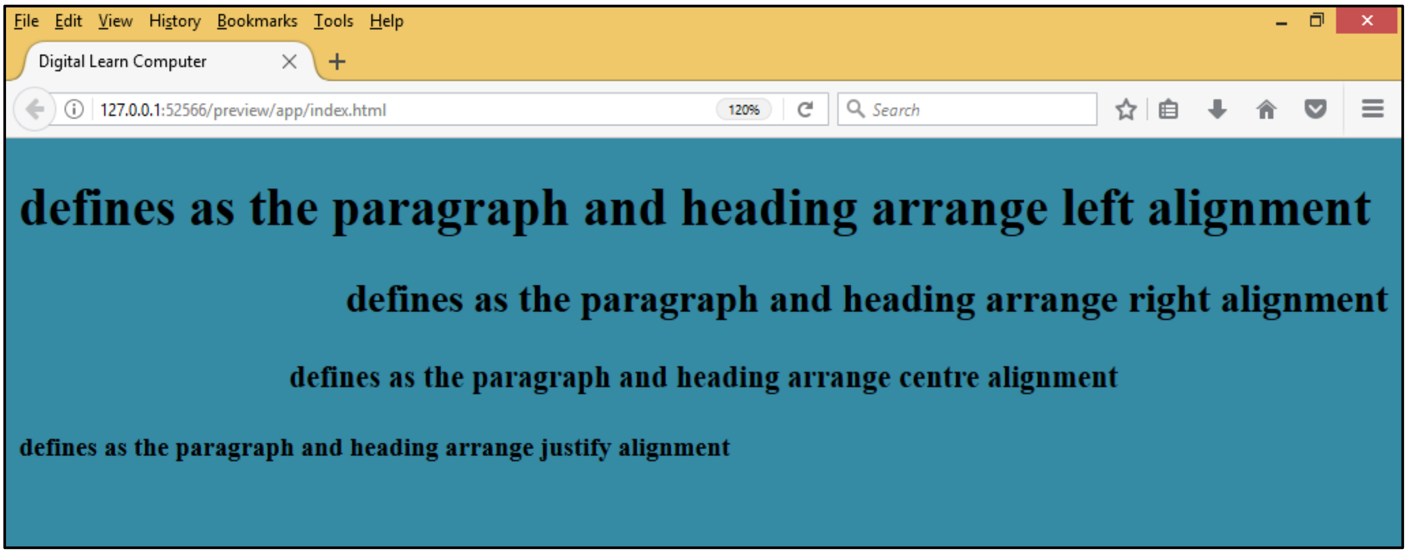
Now press (F12). View the navigator will be display result in font face code as simple web page browser.



HTML Text Alignment. HTML टेक्स्ट अलाइनमेंट का मतलब है वेब पेज पर टेक्स्ट को कैसे व्यवस्थित करना है यह मुख्य चार प्रकारो में होता है बाई ओर, दाई ओर, केंद्र में और दोनो किनारों के बीच समान दूरी पर।

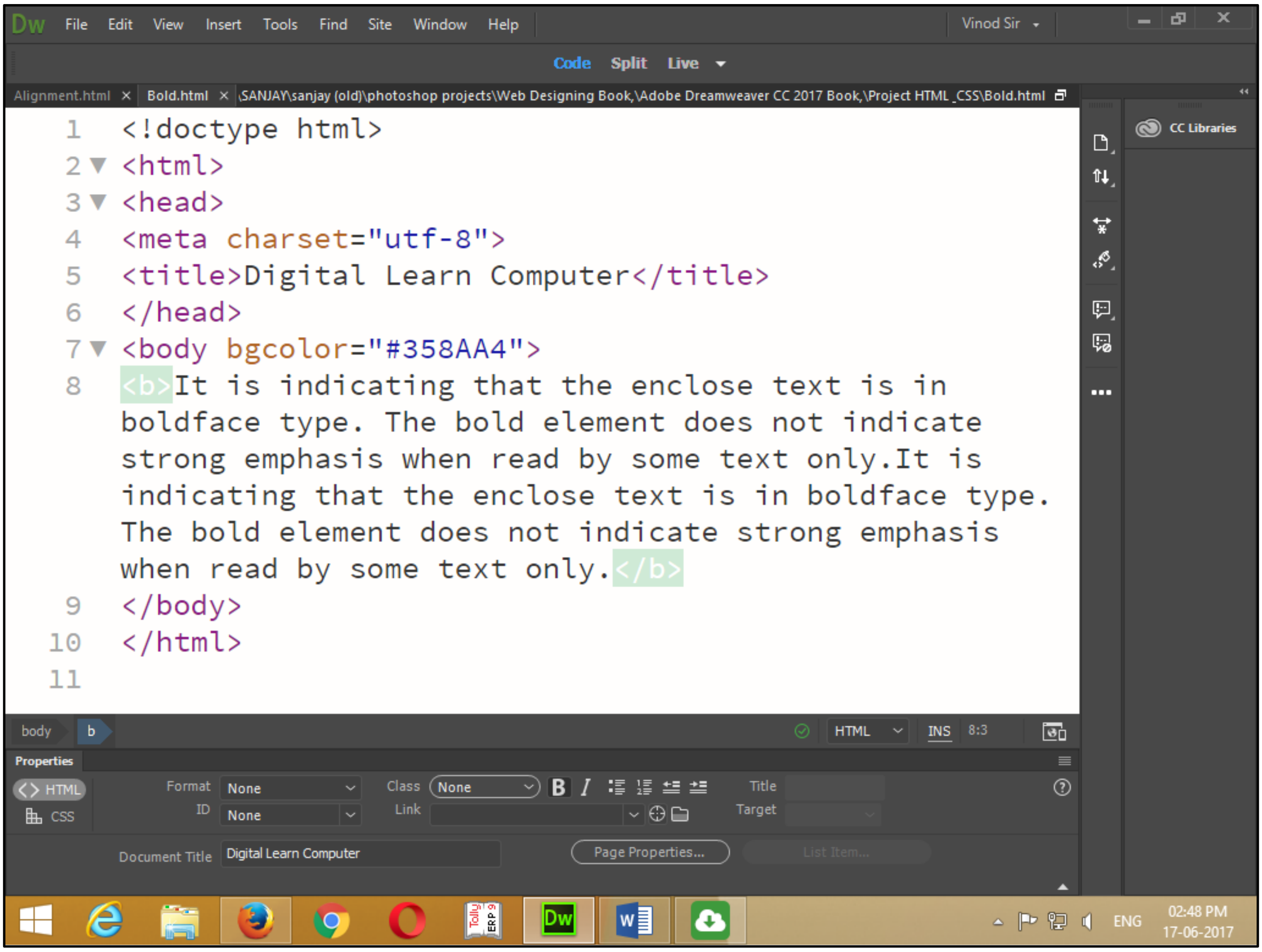


Now press (f12). View the navigator will be display result in text alignment code as simple web page browser.

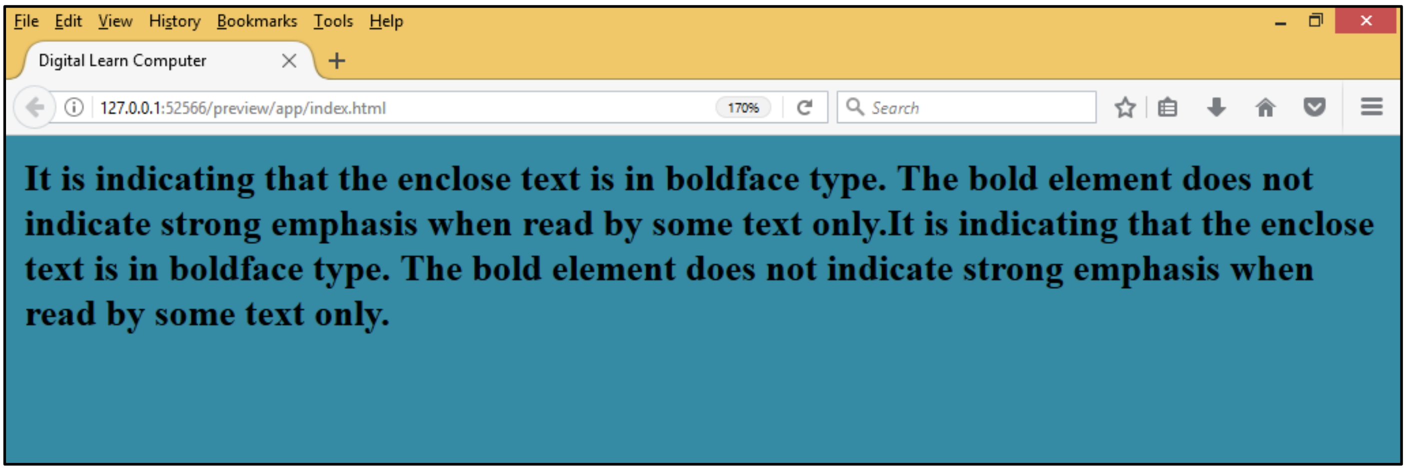


Chapter- 5. HTML Text Formatting.

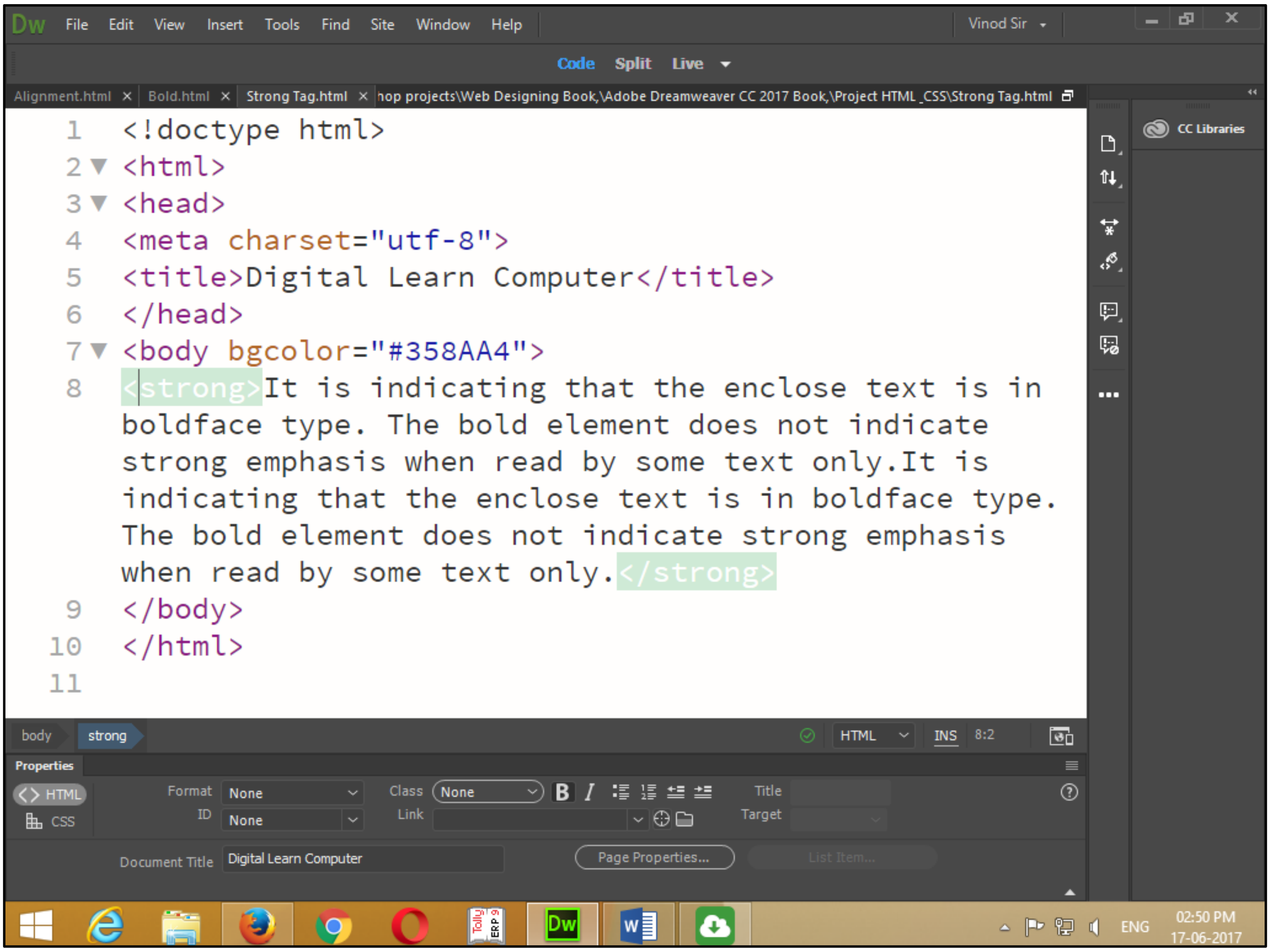
HTML Tag - <B> – </B> (Bold Face). HTML में <b> टैग का उपयोग टेक्स्ट को बिना किसी अतिरिक्त महत्व के बोल्ड करने के लिए किया जाता है इसका उपयोग लेखों के सारांश, उत्पादों के नाम या उन अन्य शब्दों को उजागर करने के लिए किया जाता है जिन्हें आप मोटा दिखाना चाहते है।



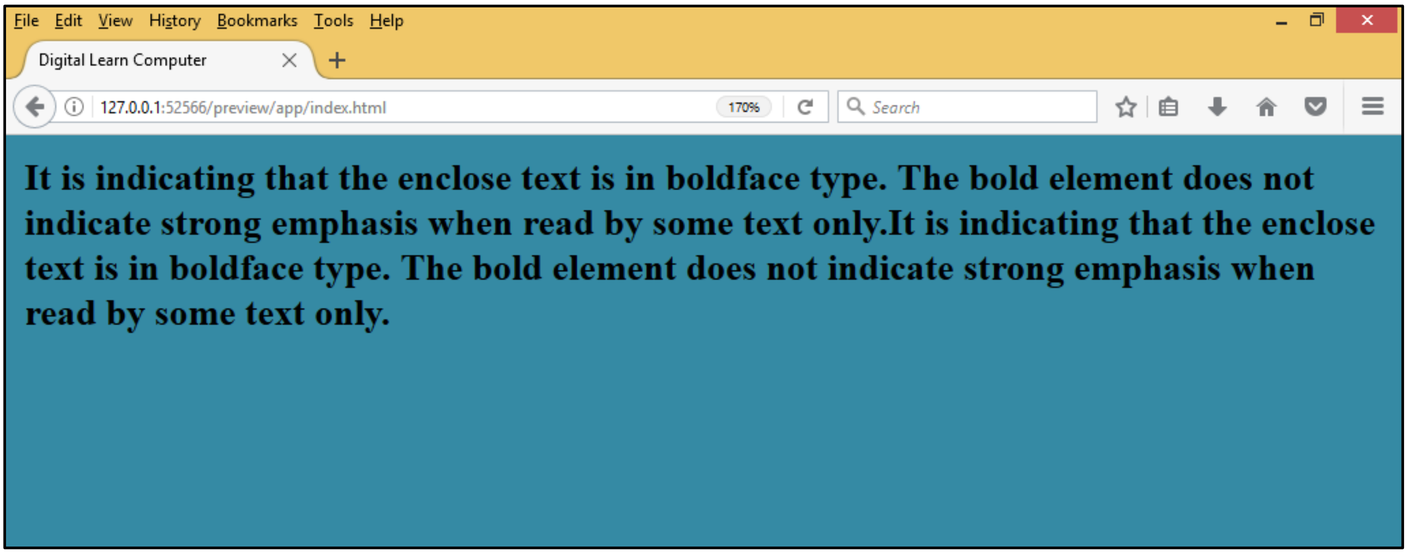
Now press (F12). View the navigator will be display result in boldface code as simple web page browser.



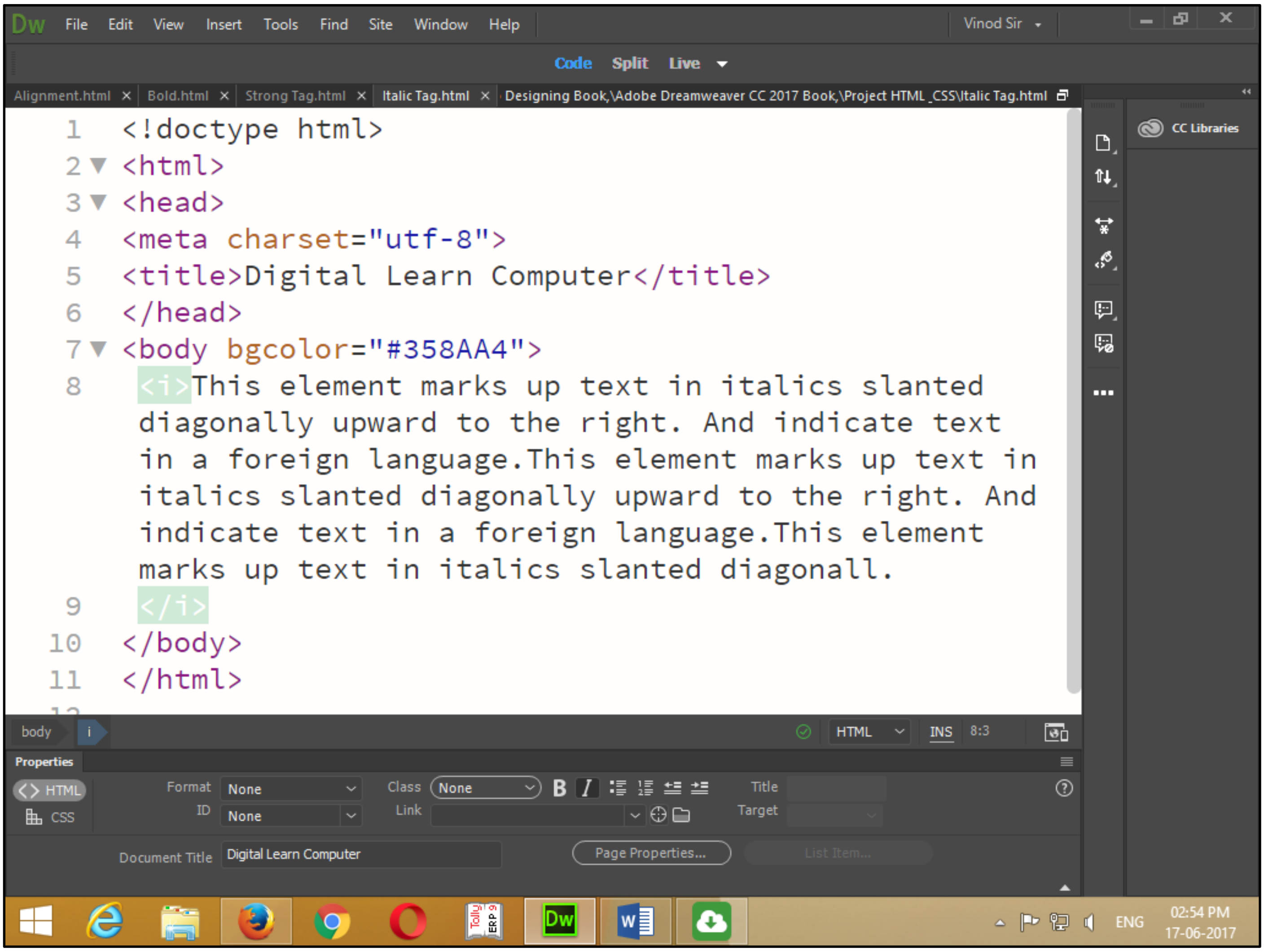
HTML Tag - <STRONG> – </STRONG> (Strong Emphasis). HTML का <strong> टैग किसी टेक्स्ट को अत्यधिक महत्व या जोर देने के लिए उपयोग किया जाता है। यह सिर्फ टेक्स्ट को बोल्ड नही करता है बल्कि ब्राउजर और अन्य सहायक तकनीकों को बताता है।



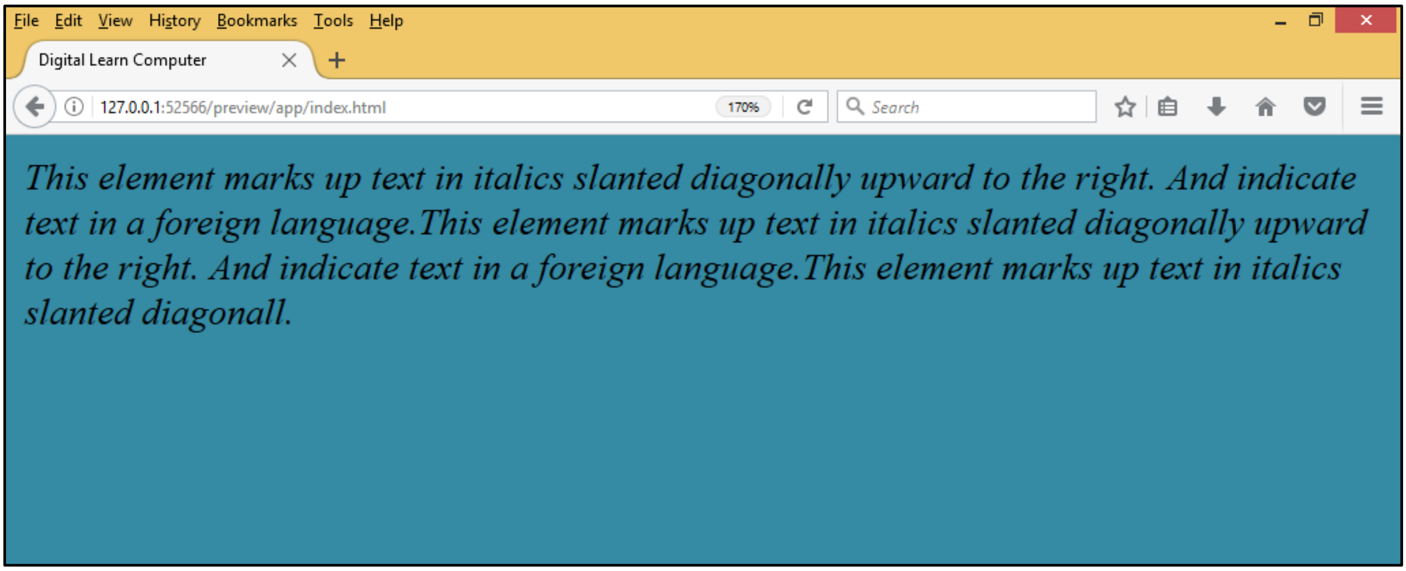
Now press (F12). View the navigator will be display result in strong emphasis code as simple web page browser.



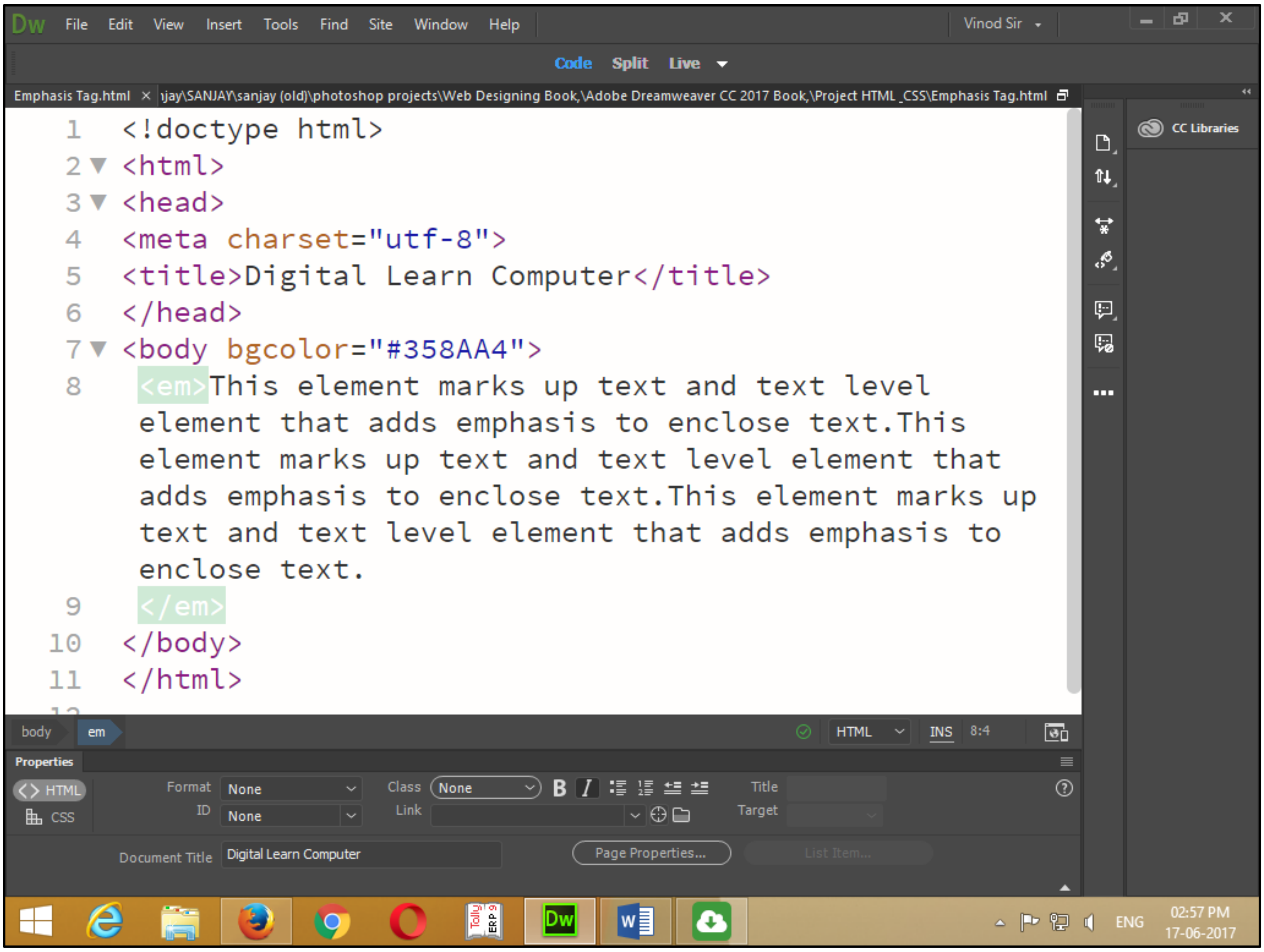
HTML Tag - <I> – </I> (Italic). HTML में <i> टैग का उपयोग टेक्स्ट को इटैलिक रूप में प्रदर्शित करने के लिए किया जाता है जिसका मतलब है कि यह पाठ को सामान्य से थोडा तिरछा दिखाता है।



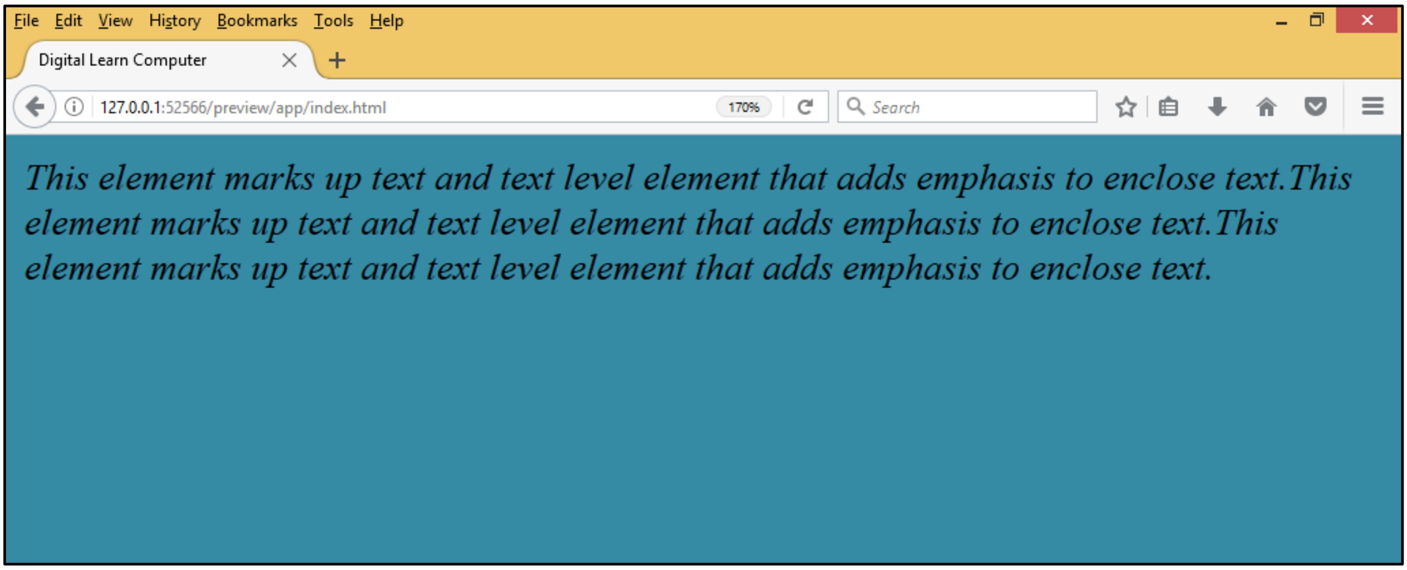
Now press (F12). View the navigator will be display result in italic code as simple web page browser.



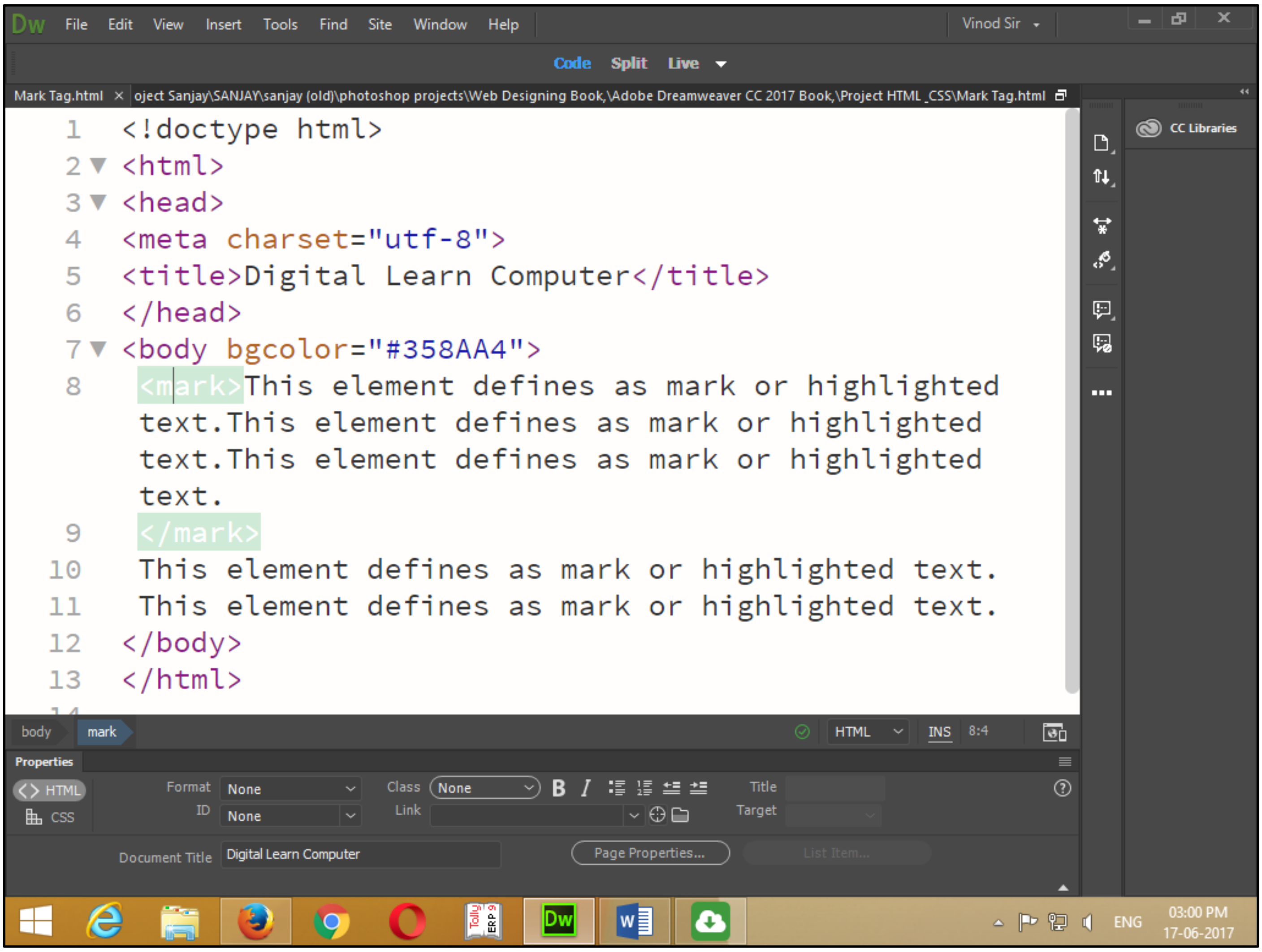
HTML Tag - <EM> – </EM> (Emphasis). HTML में <em> टैग एक ऐसा टैग है जो टेक्स्ट के एक खंड पर जोर देने के लिए उपयोग किया जाता है जिसे आमतौर पर ब्राउजर में इटैलिक में दिखाया जाता है।



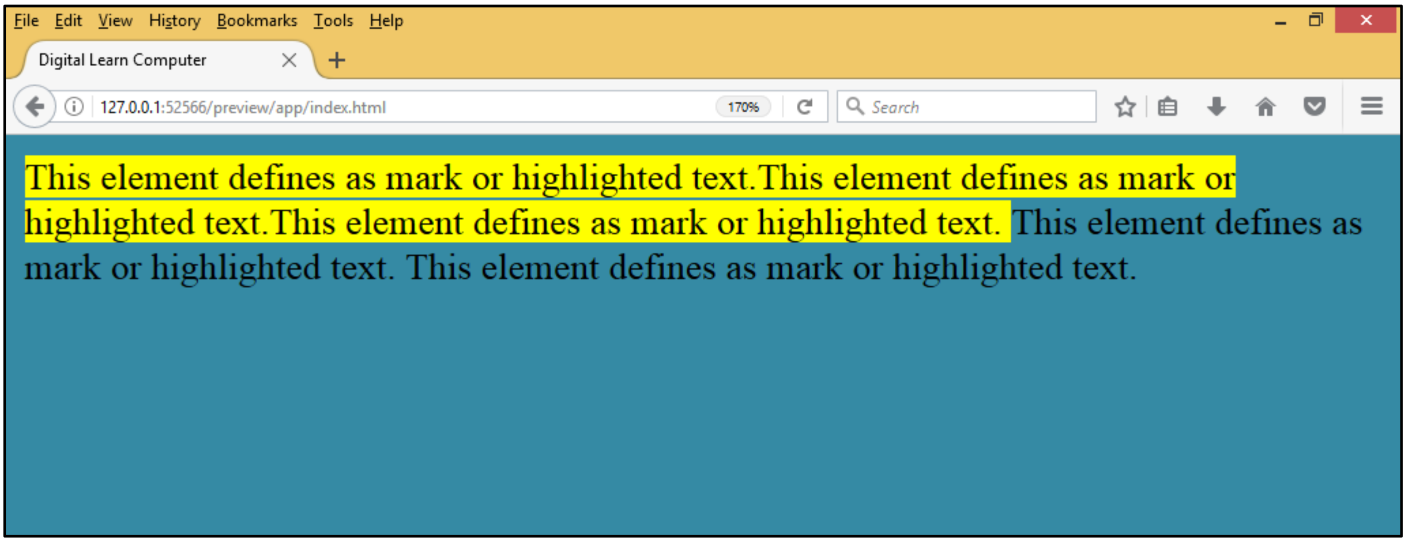
Now press (F12). View the navigator will be display result in emphasis code as simple web page browser.



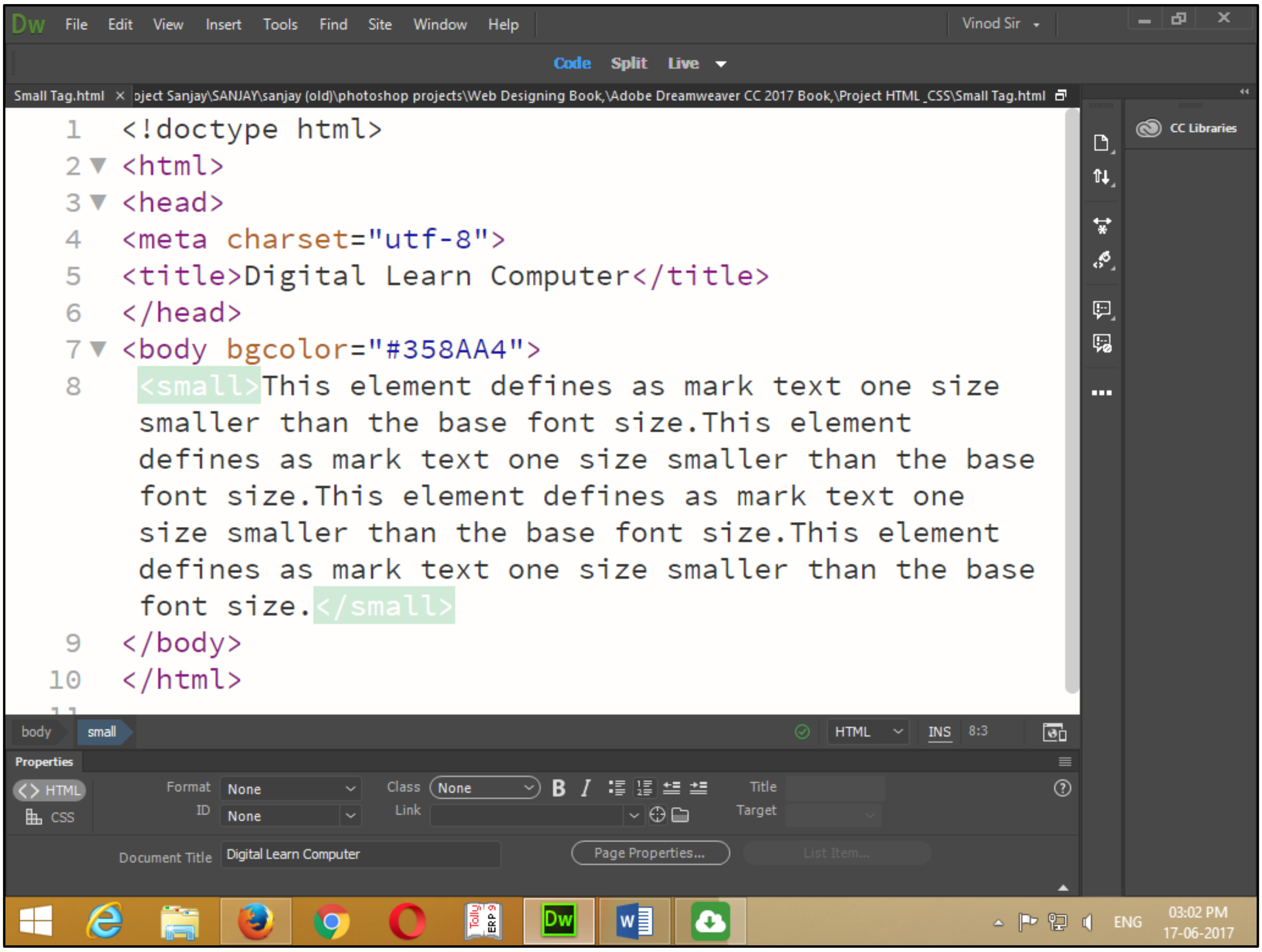
HTML Tag - <MARK> – </MARK> (Mark or Highlighted). HTML में <mark> टैग का उपयोग किसी टेक्स्ट के हिस्से को हाइलाइट करने के लिए किया जाता है यह डिफॉल्ट रूप से टेक्स्ट को पीला रंग में हाइलाइट करता है।



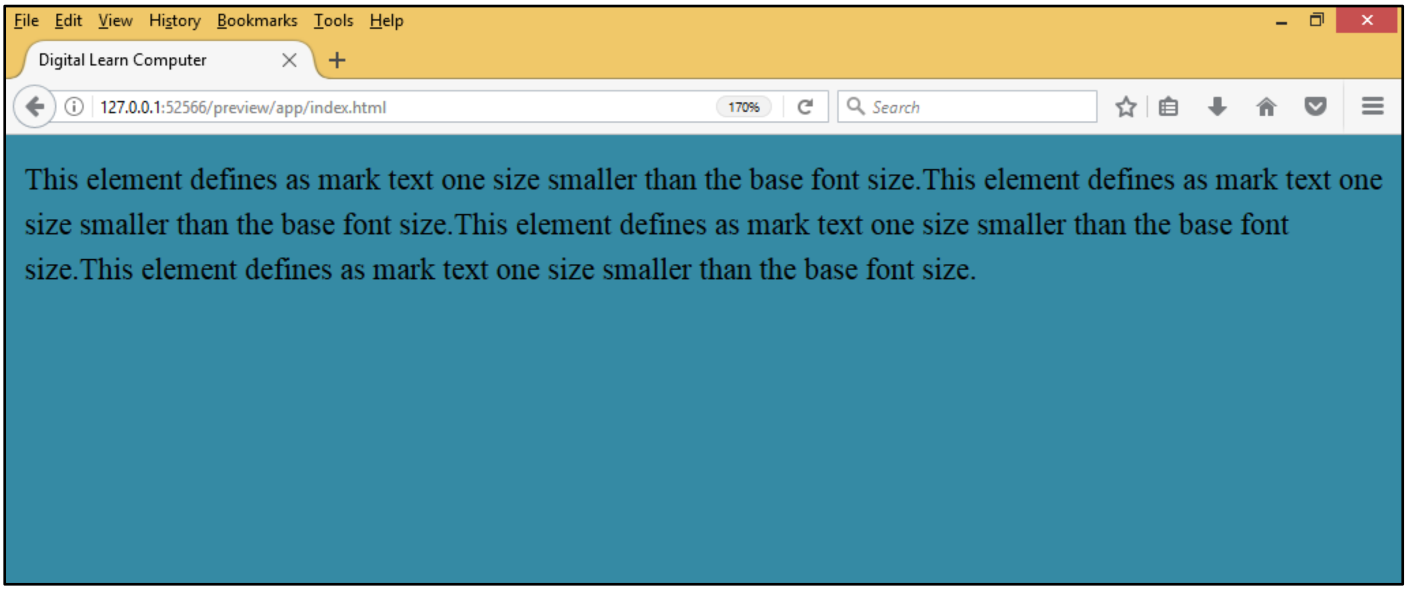
Now press (F12). View the navigator will be display result in mark or highlighted code as simple web page browser.



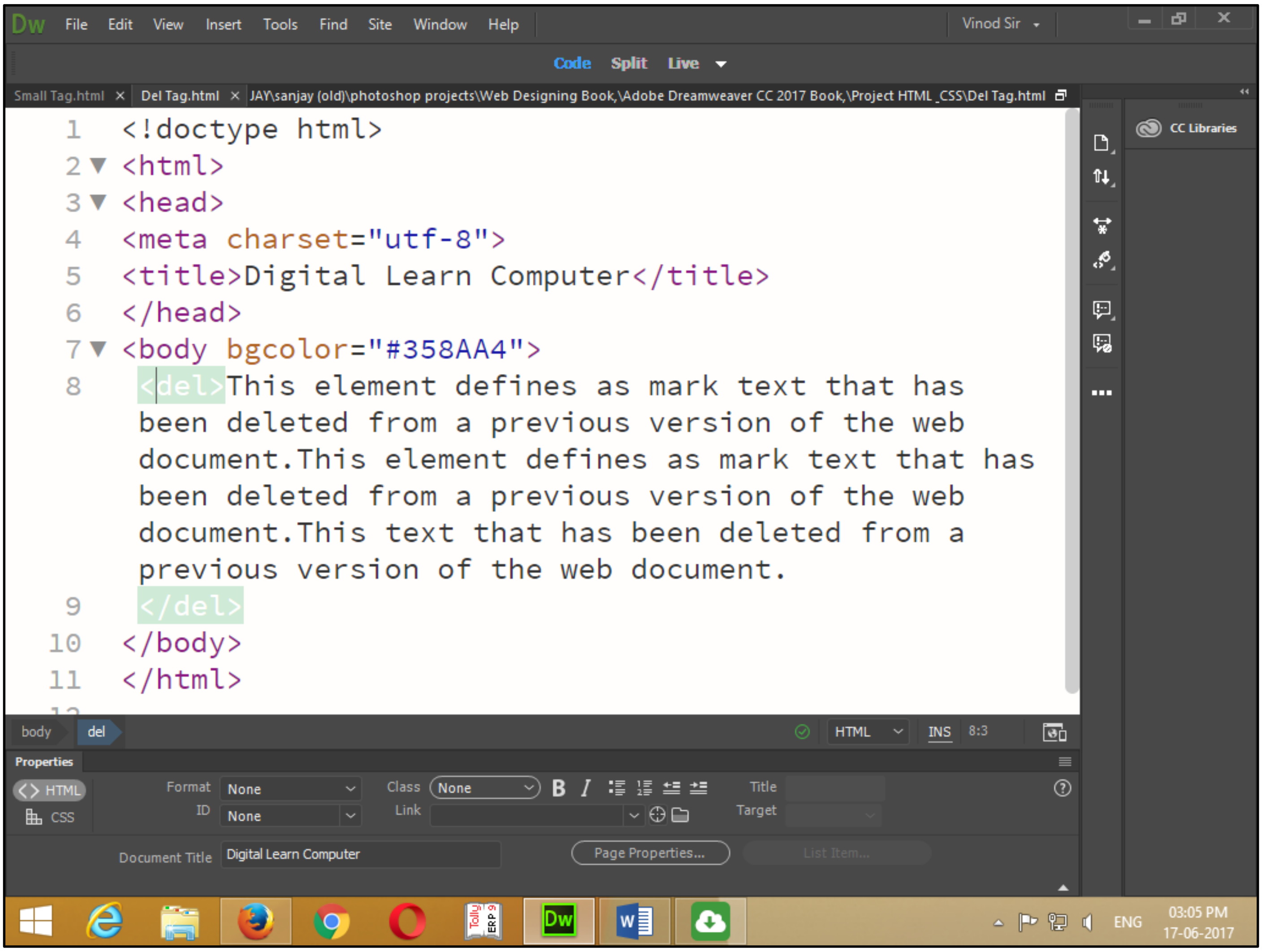
HTML Tag - <SMALL> – </SMALL> (Small Text). HTML में <small> टैग एक ऐसा तत्व है जिसका उपयोग वेब पेज पर छोटे टेक्स्ट को प्रदर्शित करने के लिए किया जाता है।



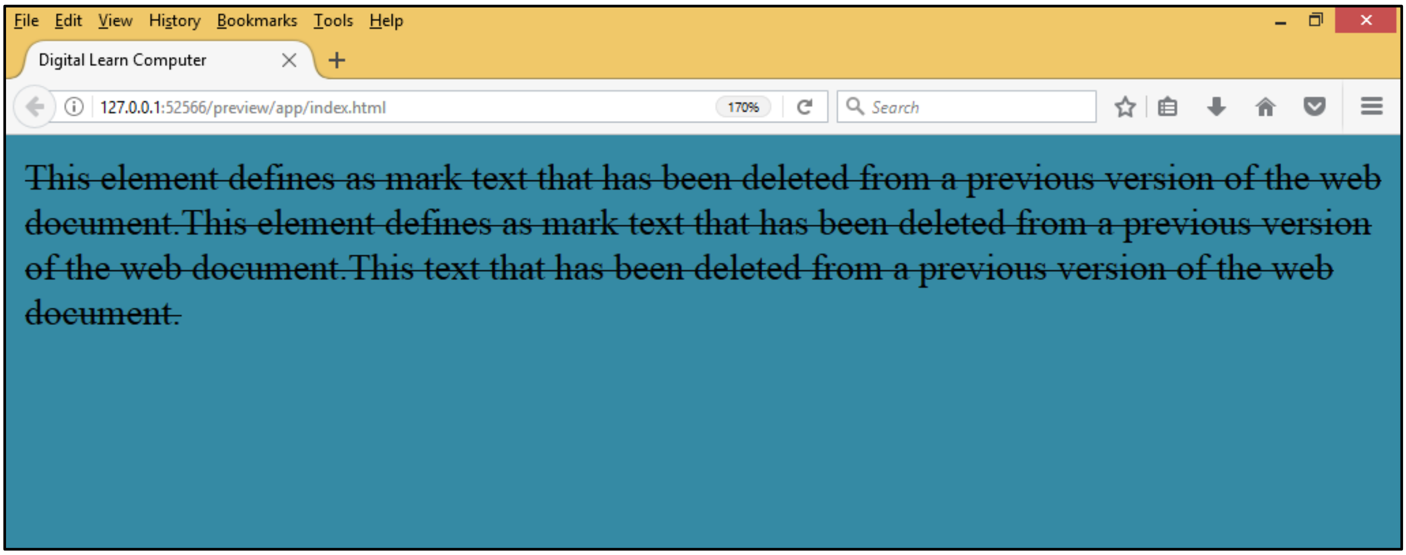
Now press (F12). View the navigator will be display result in small text code as simple web page browser.



<u>HTML Tag - <DEL> – </DEL> (Delete Section).</u> HTML में <del> टैग दस्तावेज से हटाए गए टेक्स्ट को दर्शाने के लिए इस्तेमाल होता है और डिफॉल्ट रूप से इसे स्ट्राइक थ्रू बीच में एक लाइन के रूप में दिखाया जाता है।

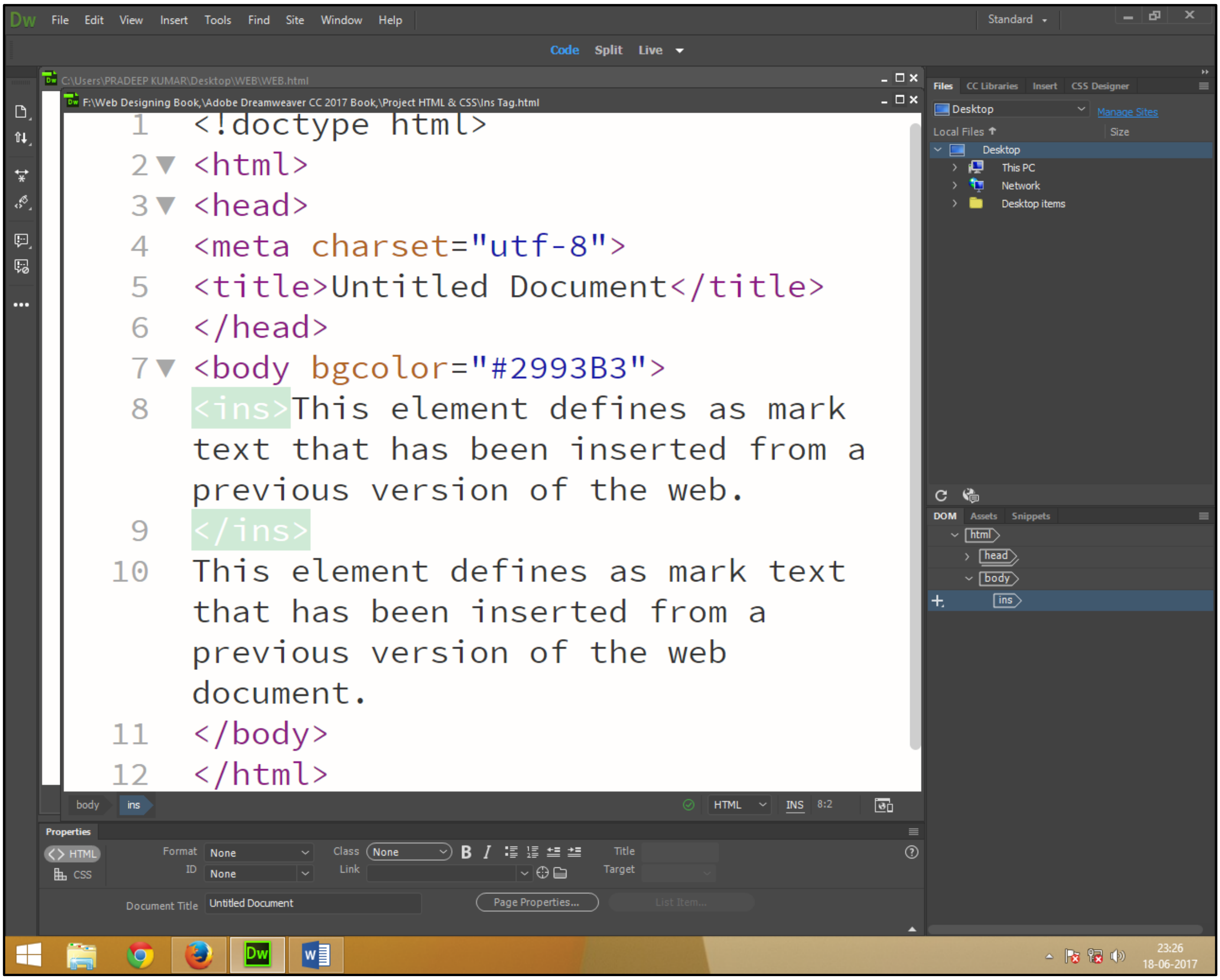


Now press (F12). View the navigator will be display result in delete section code as simple web page browser.

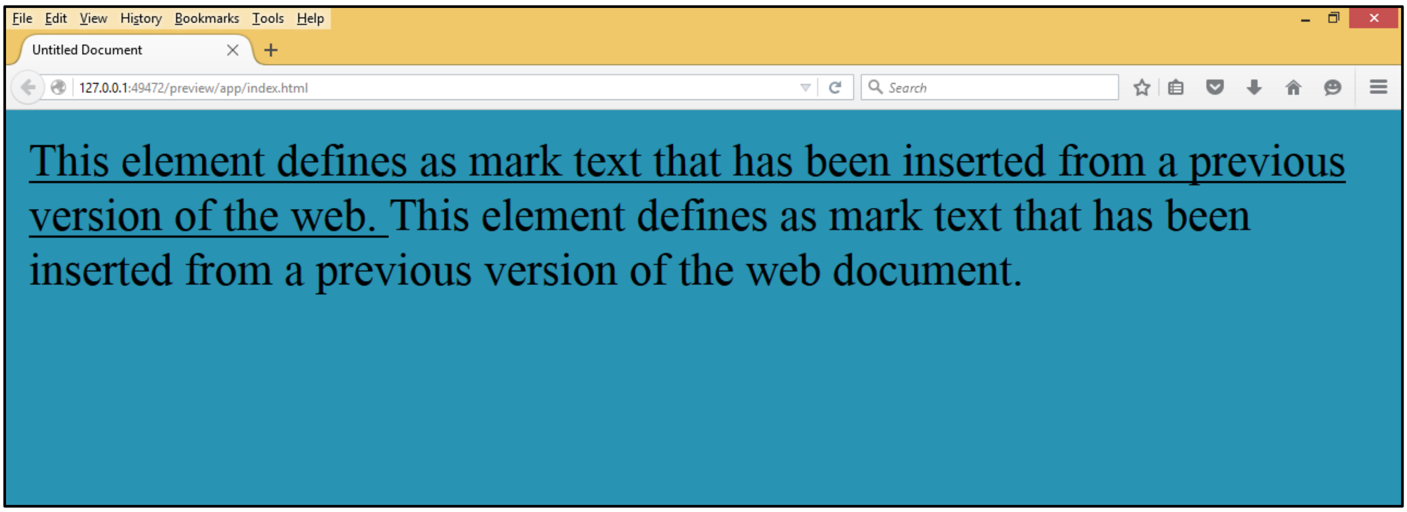


Vinod Computer Institute of Software Training

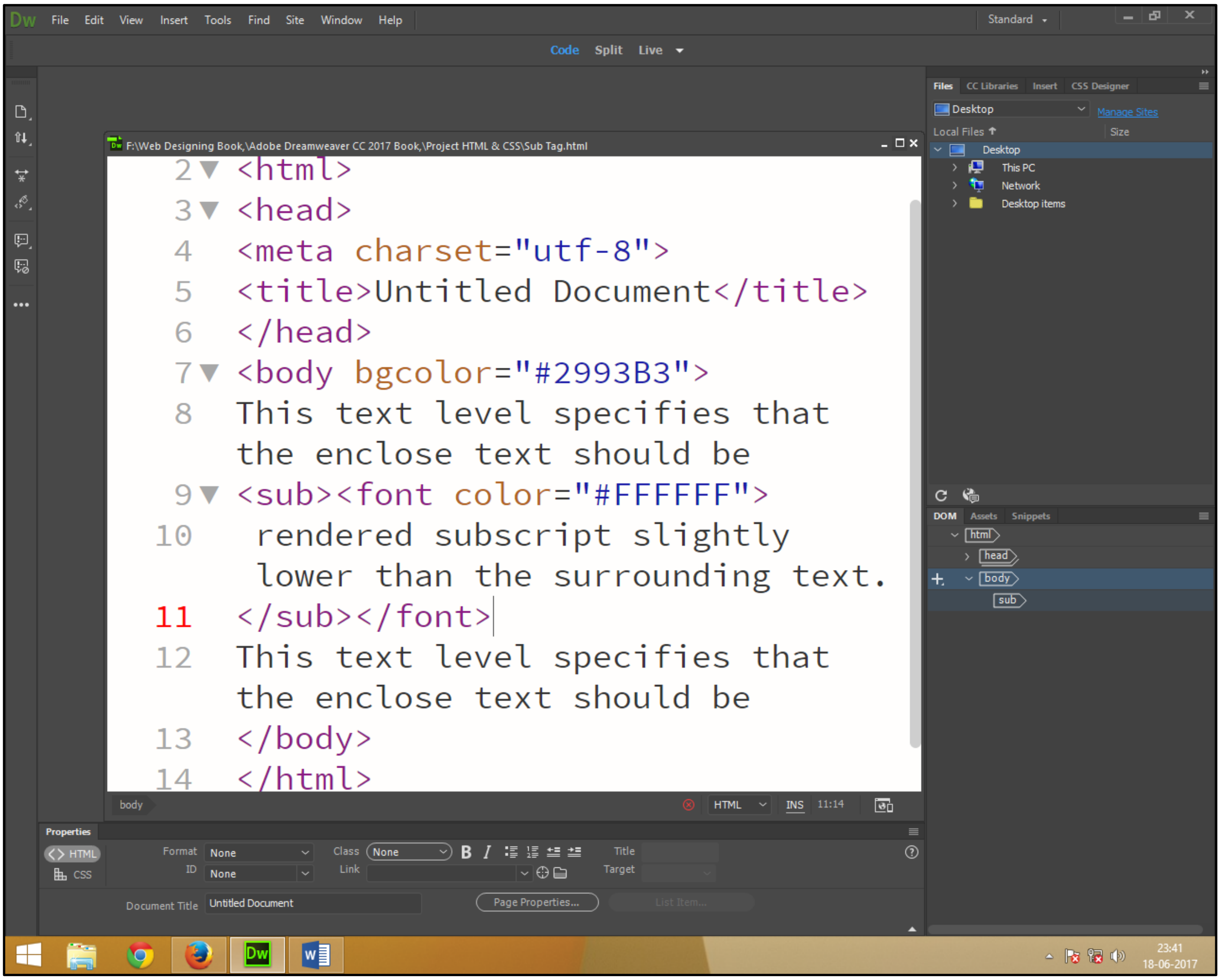
HTML Tag - <INS> – </INS> (Inserted Section). HTML का <ins> टैग उस टेक्स्ट को दर्शाता है जिसे किसी दस्तावेज में डाला गया है। इसका उपयोग अक्सर हटाए गए टेक्स्ट टैग के साथ को दिखाने के लिए किया जाता है। ताकि यह स्पष्ट हो सके कि दस्तावेज में क्या बदलाव किए गए है।



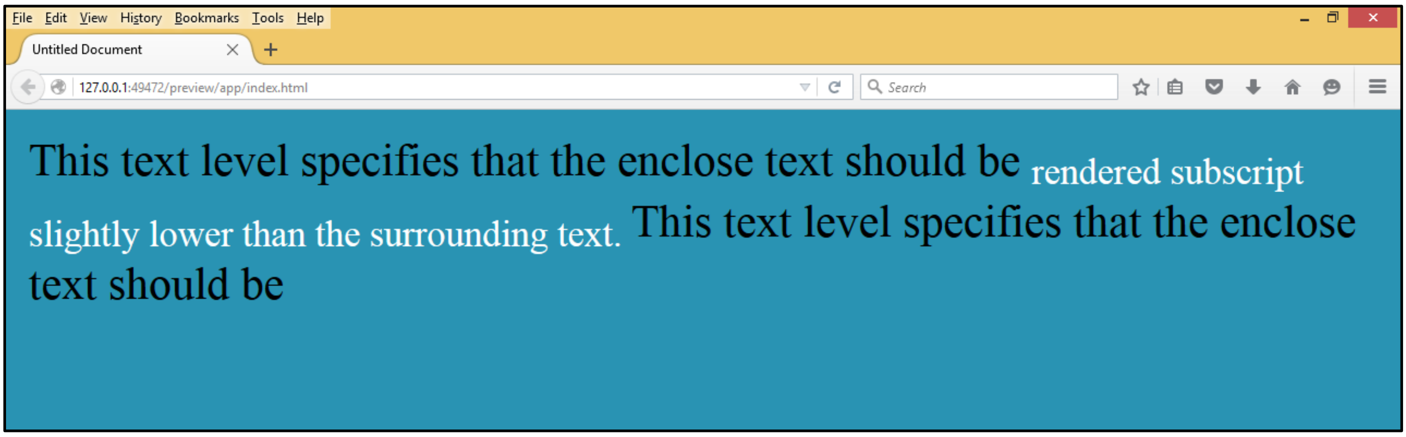
Now press (F12). View the navigator will be display result in inserted section code as simple web page browser.



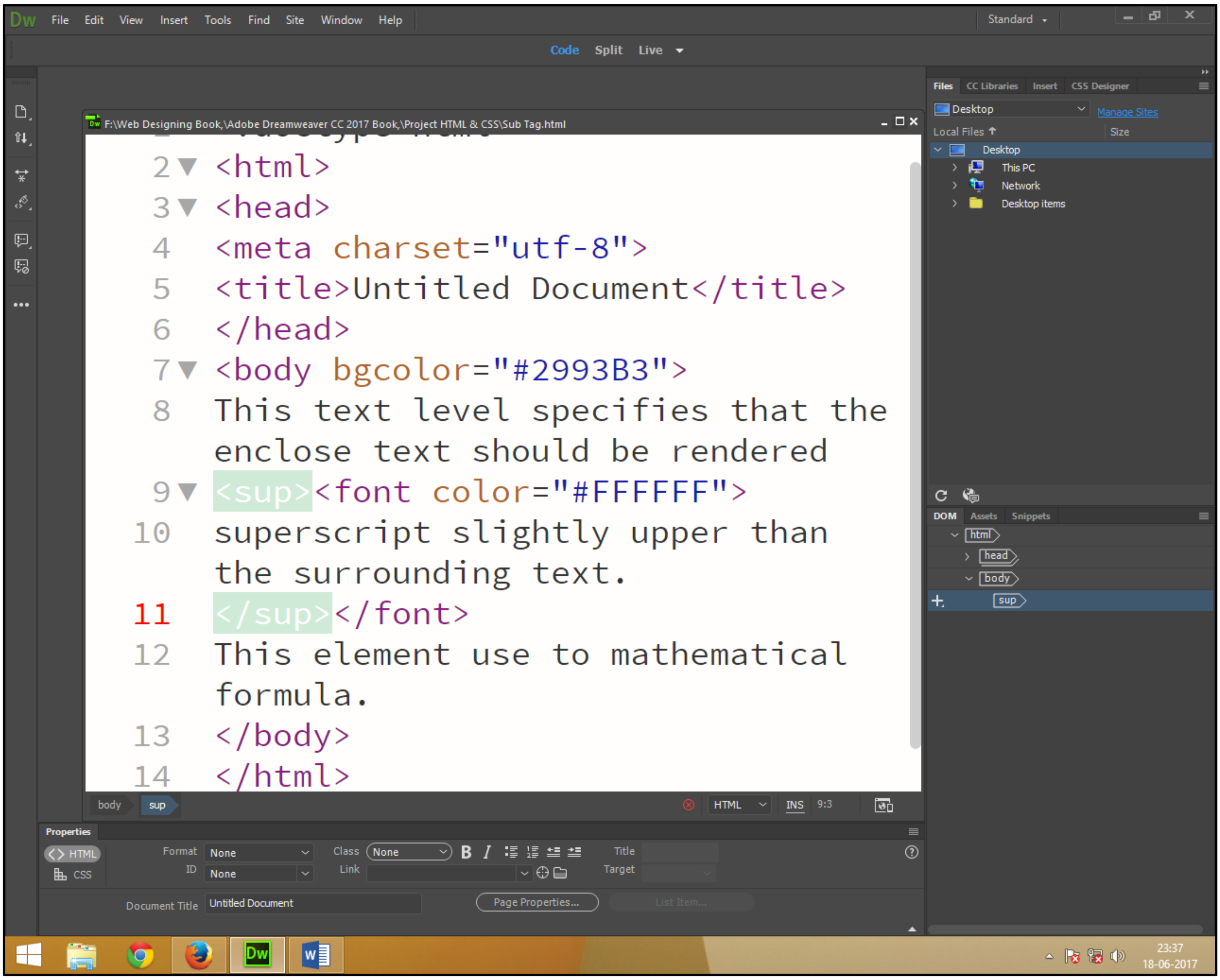
HTML Tag - _– (Subscript). HTML में <sub> टैग टेक्स्ट को सबस्क्रिप्ट के रूप में प्रदर्शित करता है जो सामान्य टेक्स्ट से थोडा नीचे और छोटा होता है। इसका उपयोग रासायनिक और गणितीय सूत्रों जैसे (H_2o) और फुटनोट्स को दर्शाने के लिए किया जाता है।



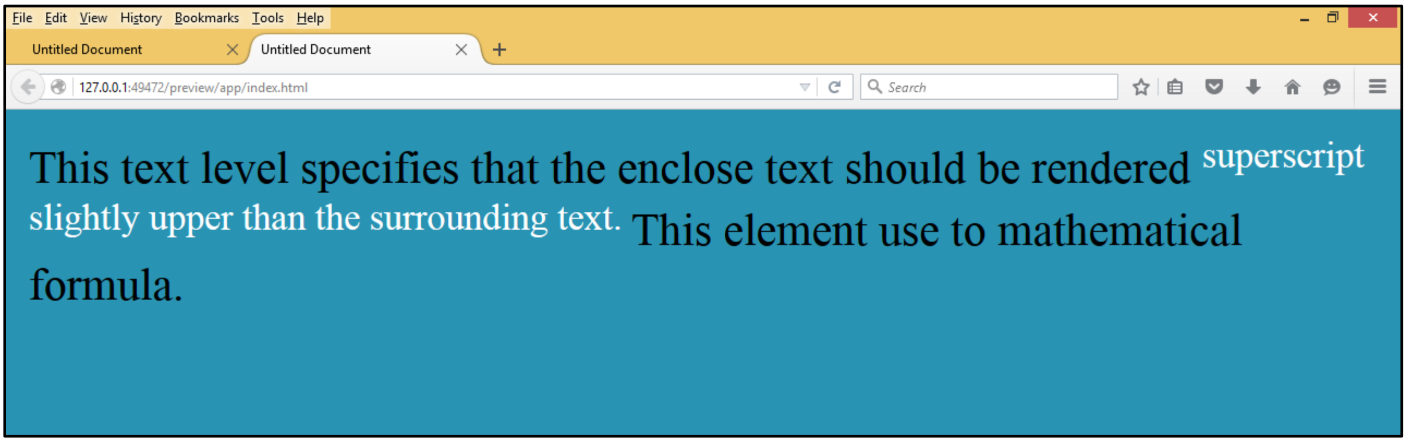
Now press (F12). View the navigator will be display result in subscript code as simple web page browser.



HTML Tag - [–] (Superscript). HTML में <sup> टैग का उपयोग सुपरस्क्रिप्ट टेक्स्ट बनाने के लिए किया जाता है जो सामान्य लाइन से थोडा ऊपर दिखाई देता है अक्सर छोटे फॉन्ट में होता है इसका उपयोग मुख्य रूप से गणितीय सूत्रो X^2 को दर्शाने के लिए किया जाता है।

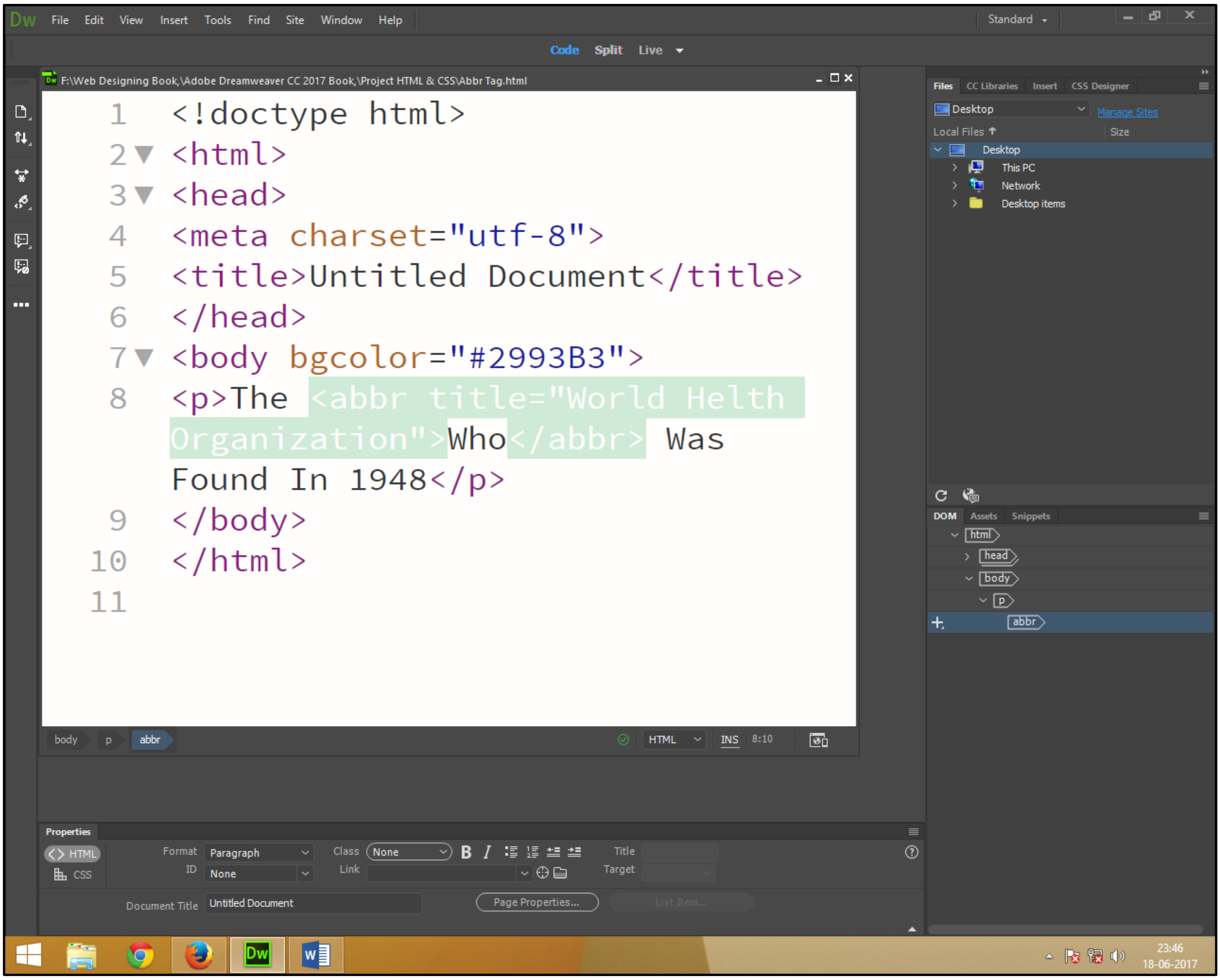


Now press (F12). View the navigator will be display result in superscript code as simple web page browser.



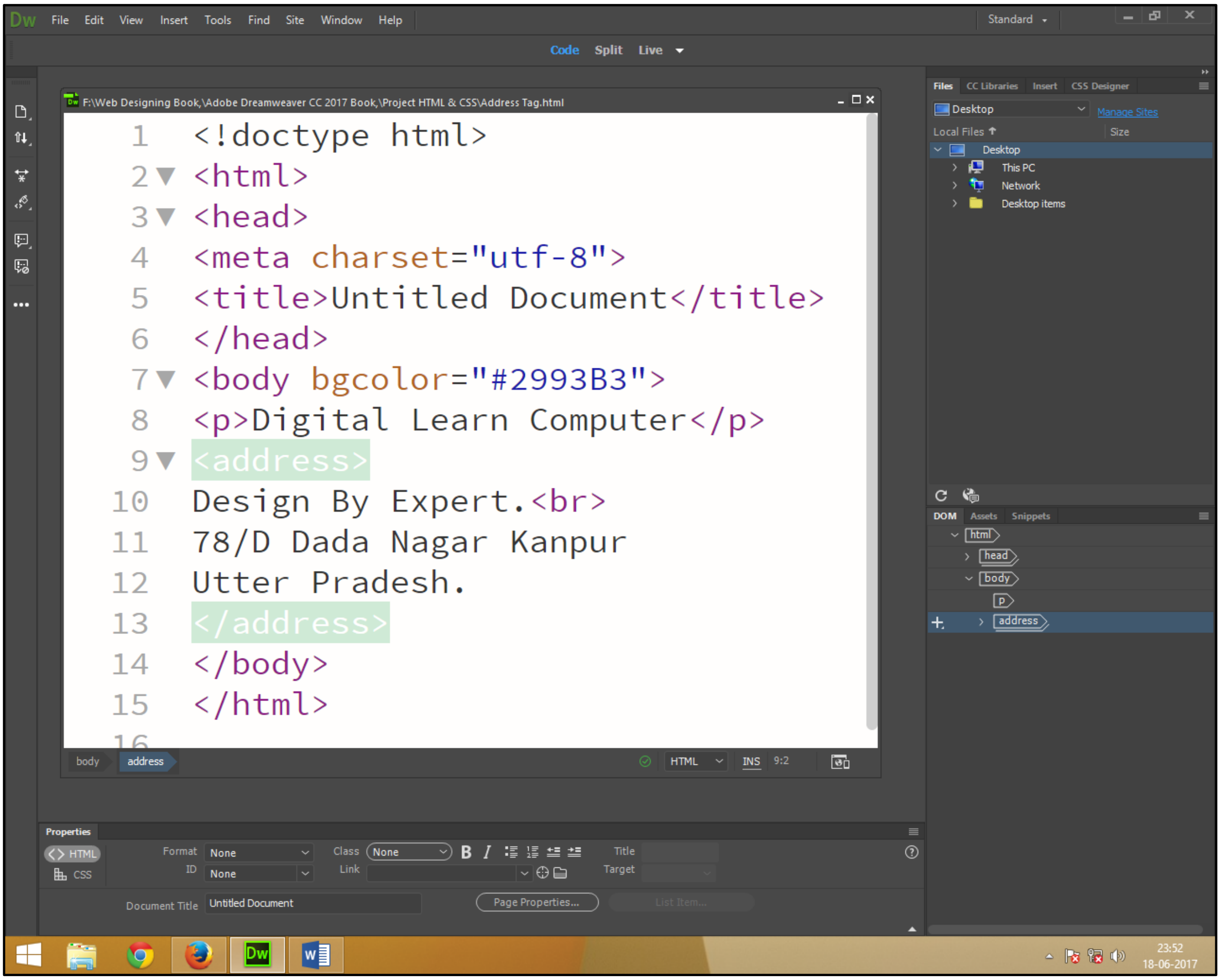
Chapter- 6. HTML Quotation and Citation Elements.

HTML Tag - <ABBR> – </ABBR> (Abbreviation). HTML में <abbr> टैग का उपयोग वेब पेज पर किसी संक्षिप्तीकरण को परिभाषित करने के लिए किया जाता है।

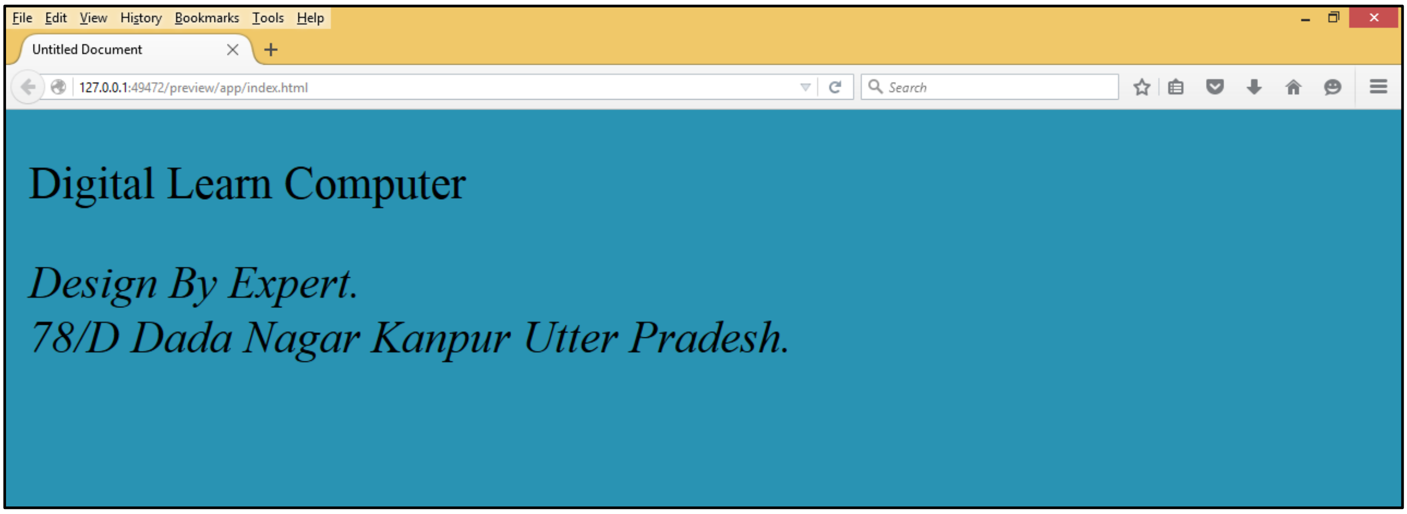


Now press (F12). View the navigator will be display result in abbreviation code as simple web page browser.

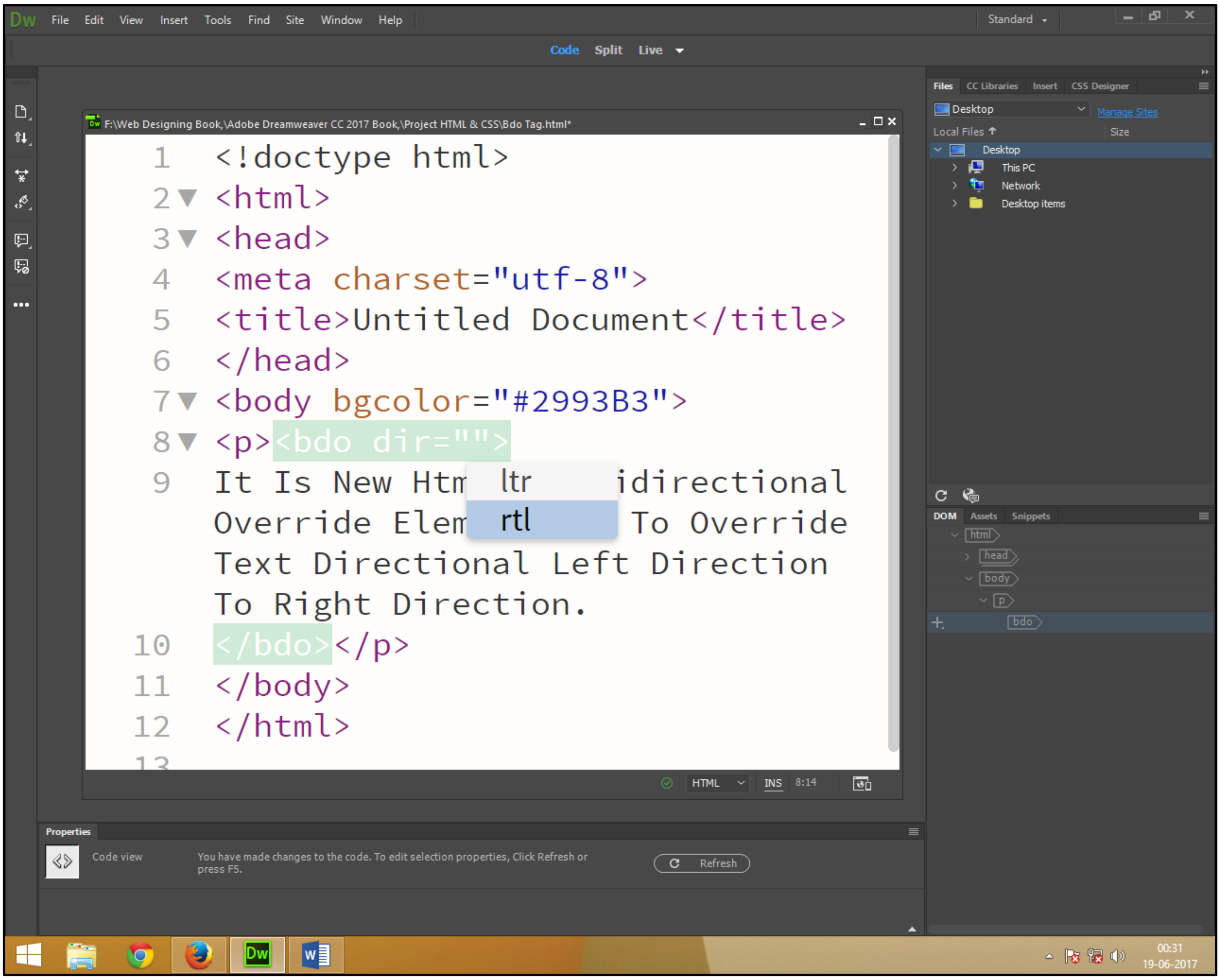
HTML Tag - <ADDRESS> – </ADDRESS> (Address). HTML का <address> टैग किसी वेबपेज के लेखक या मालिक की संपर्क जानकारी प्रदान करने के लिए होता है। इस जानकारी में व्यक्ति या संगठन का नाम, पता, फोन नंबर जैसी चीजे शामिल हो सकती है।



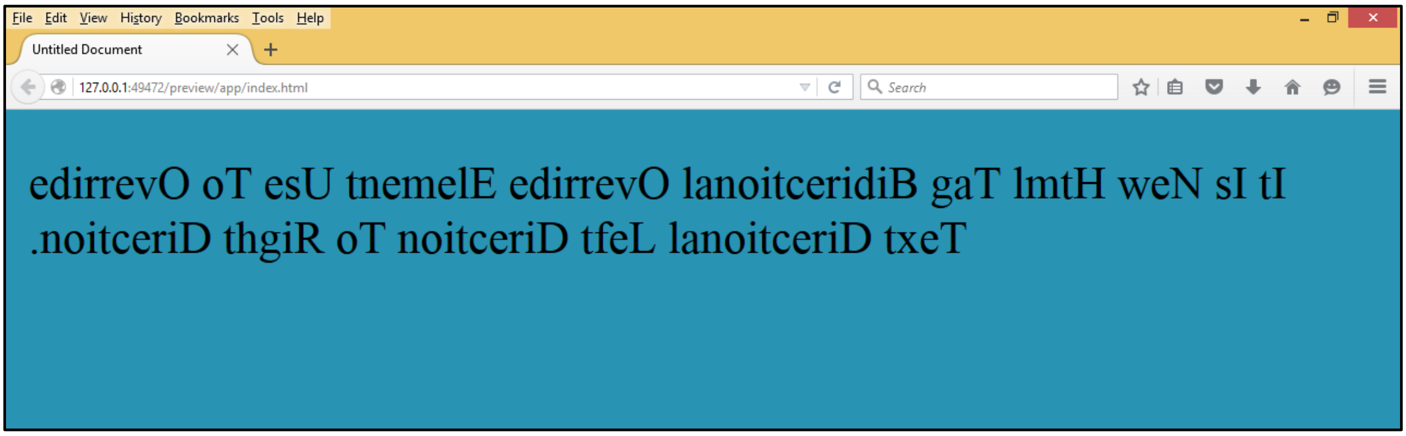
Now press (F12). View the navigator will be display result in address code as simple web page browser.



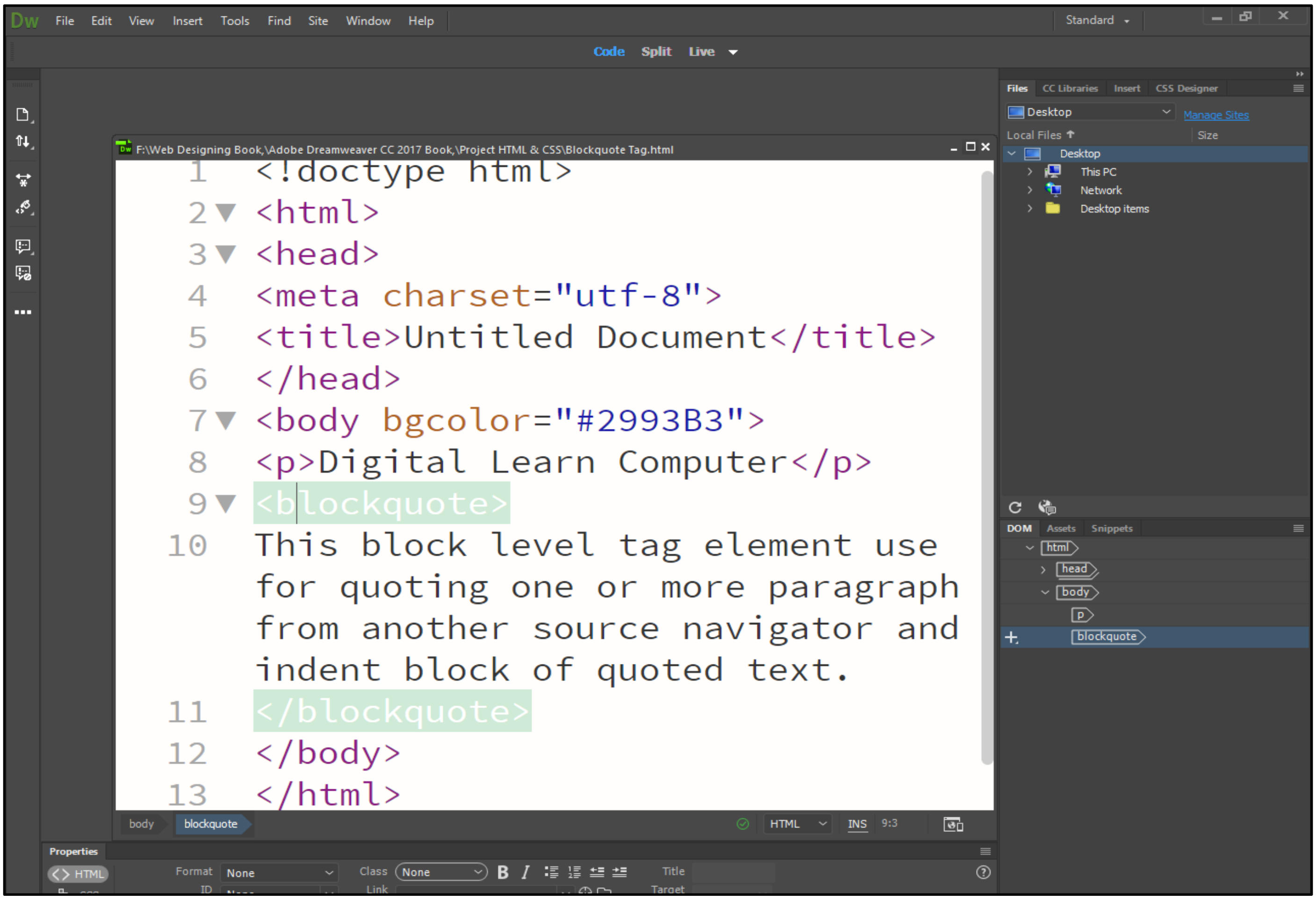
HTML Tag - <BDO> – </BDO> (Bidirectional Algorithm). HTML में <bdo> टैग का उपयोग वेब पेज पर टेक्स्ट की दिशा को बदलने के लिए किया जाता है इसका उपयोग करके टेक्स्ट की दिशा को बाएं से दाएं (ltr) या दाएं से बाएं (rtl) पर सेट कर सकते है।



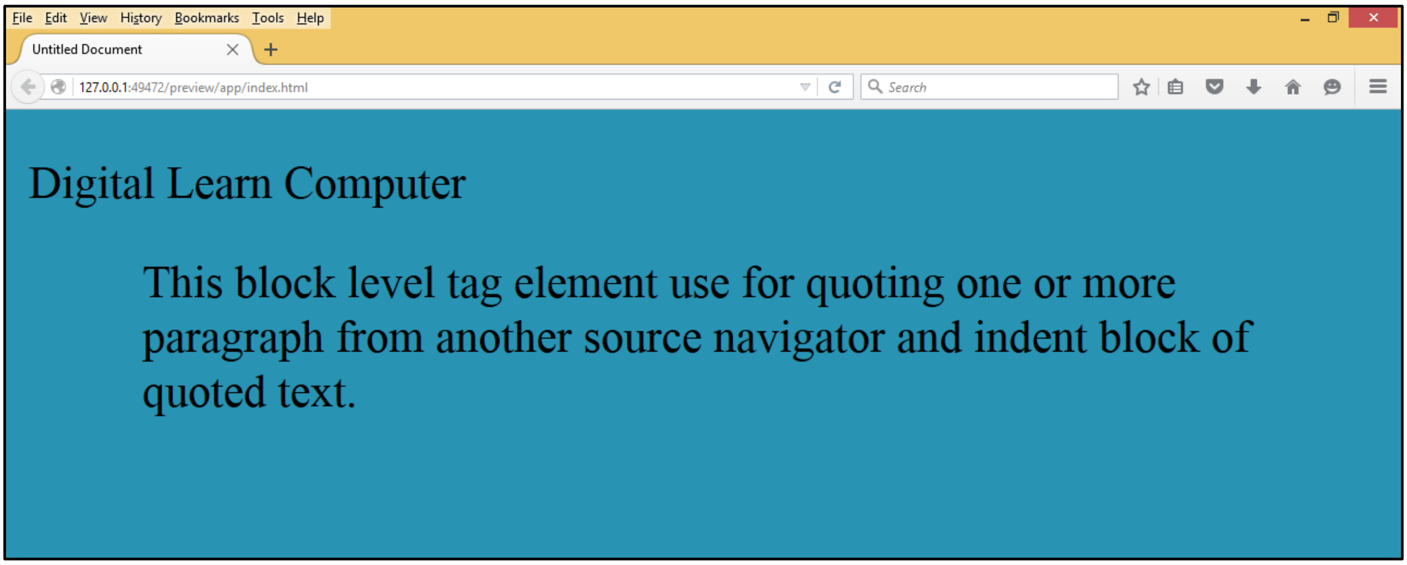
Now press (F12). View the navigator will be display result in bidirectional algorithm code as simple web page browser.



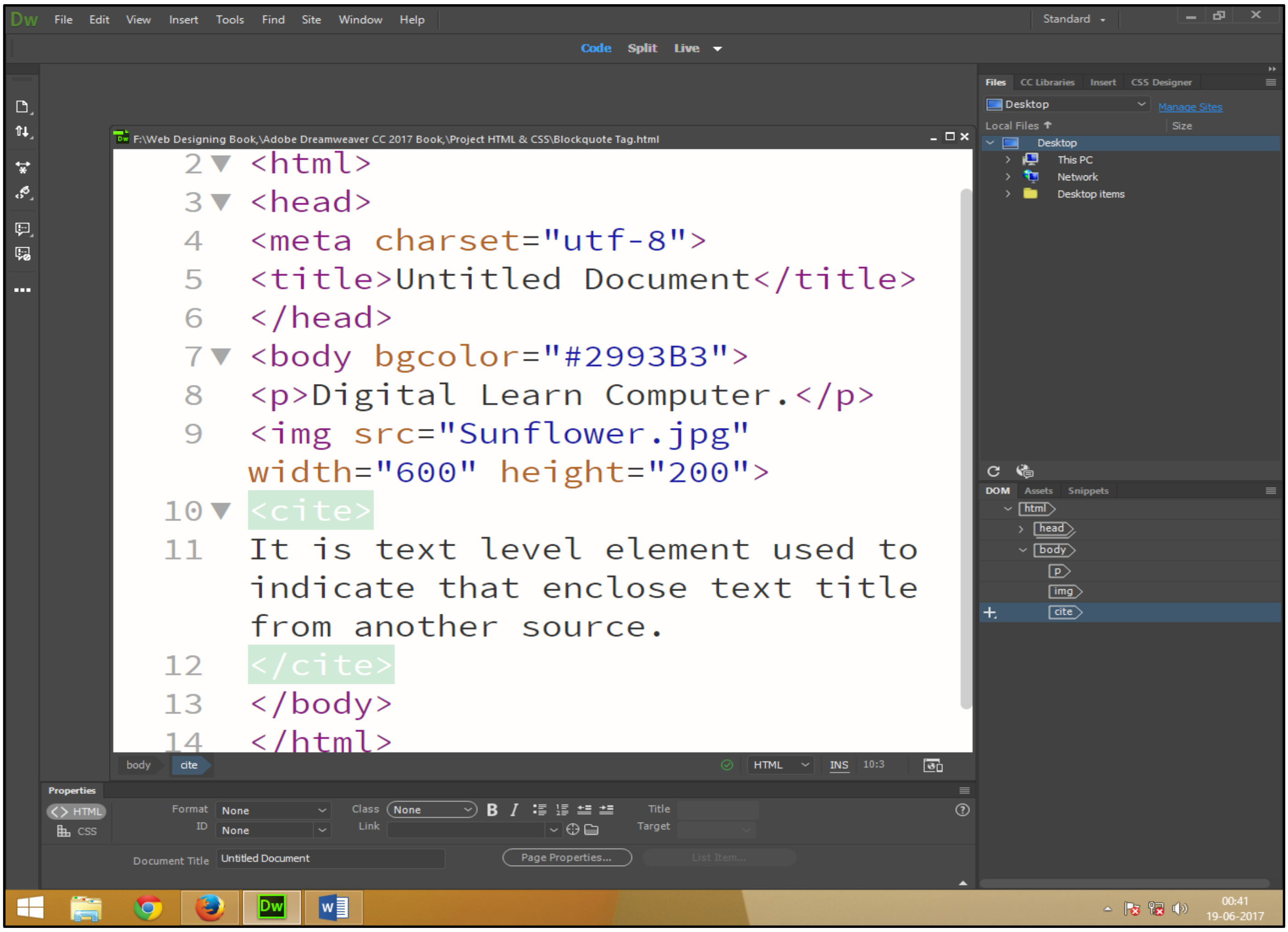
HTML Tag - <BLOCKQUOTE> – </ BLOCKQUOTE > (Block Quote). HTML में <blockquote> टैग का उपयोग किसी अन्य स्रोत से कोटेड किए गए लंबे टेक्स्ट या सामग्री को दर्शाने के लिए किया जाता है। यह टैग ब्राउजर में उस सामग्री को इंडेंट करके आसपास के टेक्स्ट से थोडा आगे की ओर शिफ्ट करके अलग दिखाता है।



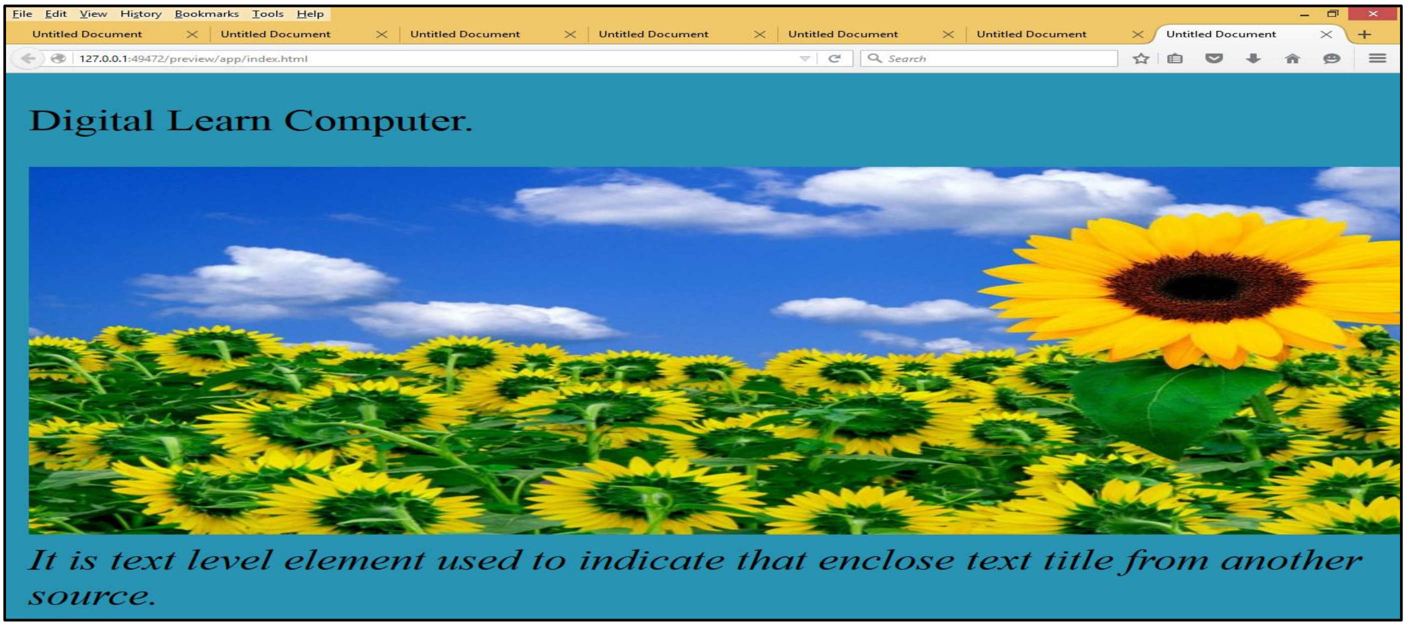
Now press (F12). View the navigator will be display result in block quote code as simple web page browser.



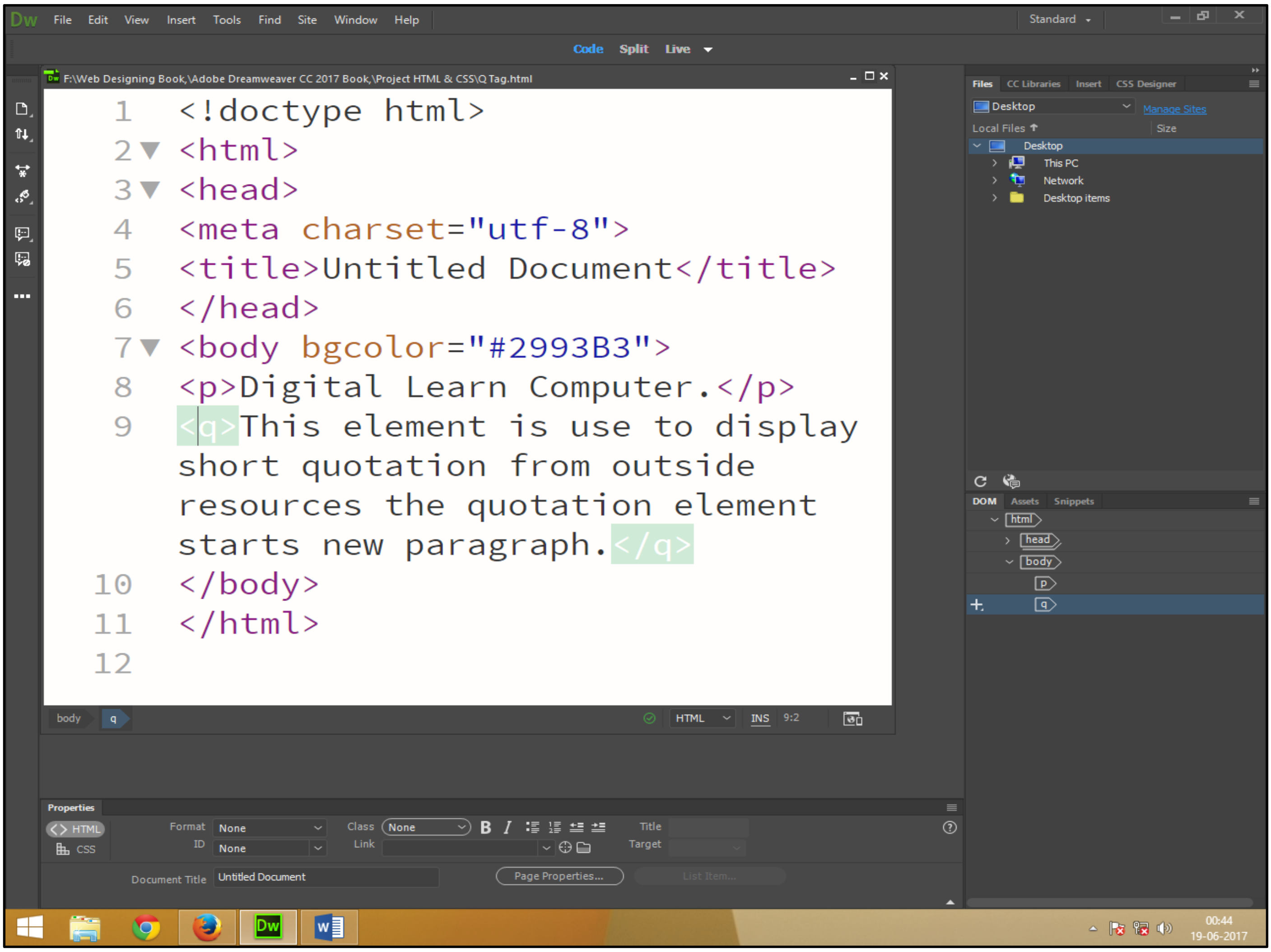
HTML Tag - <CITE> – </ CITE > (Short Citation). HTML में <cite> टैग का उपयोग किसी रचनात्मक कृति जैसे कविता, फिल्म, या वेबसाइट के शीर्षक को दर्शाने के लिए किया जाता है।



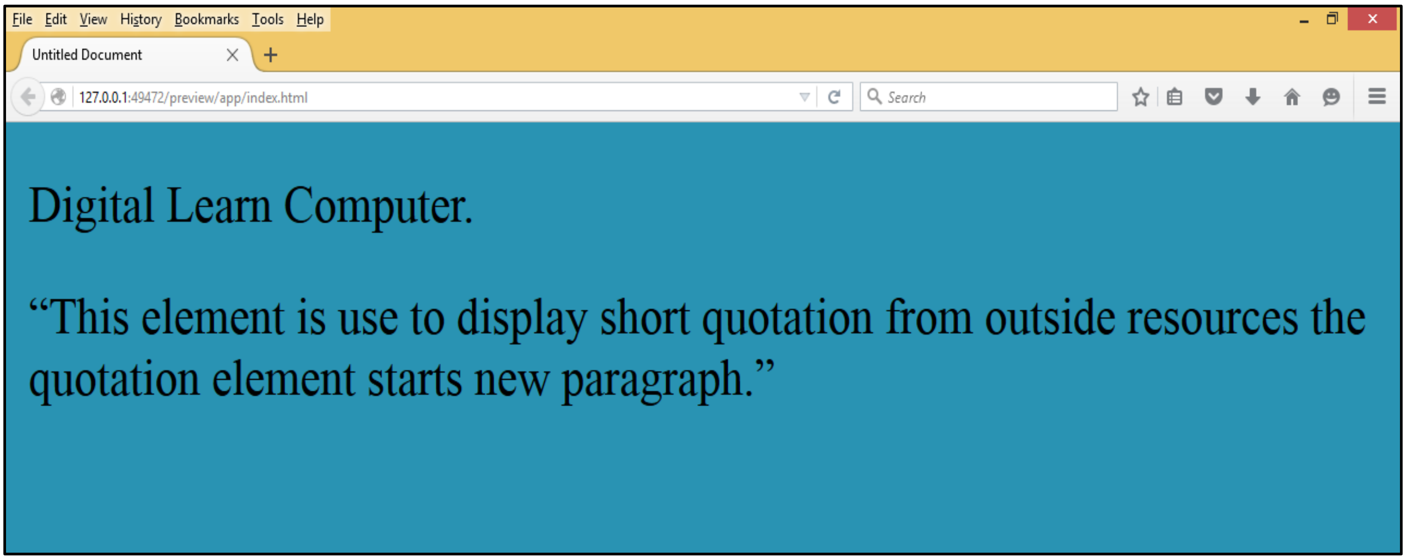
Now press (F12). View the navigator will be display result in short citation code as simple web page browser.



HTML Tag - <Q> – </ Q > (Short Quotation). HTML में <q> टैग का उपयोग छोटे इनलाइन कोट्स को प्रदर्शित करने के लिए किया जाता है जो टेक्स्ट को डबल कोट्स में लपेटता है।

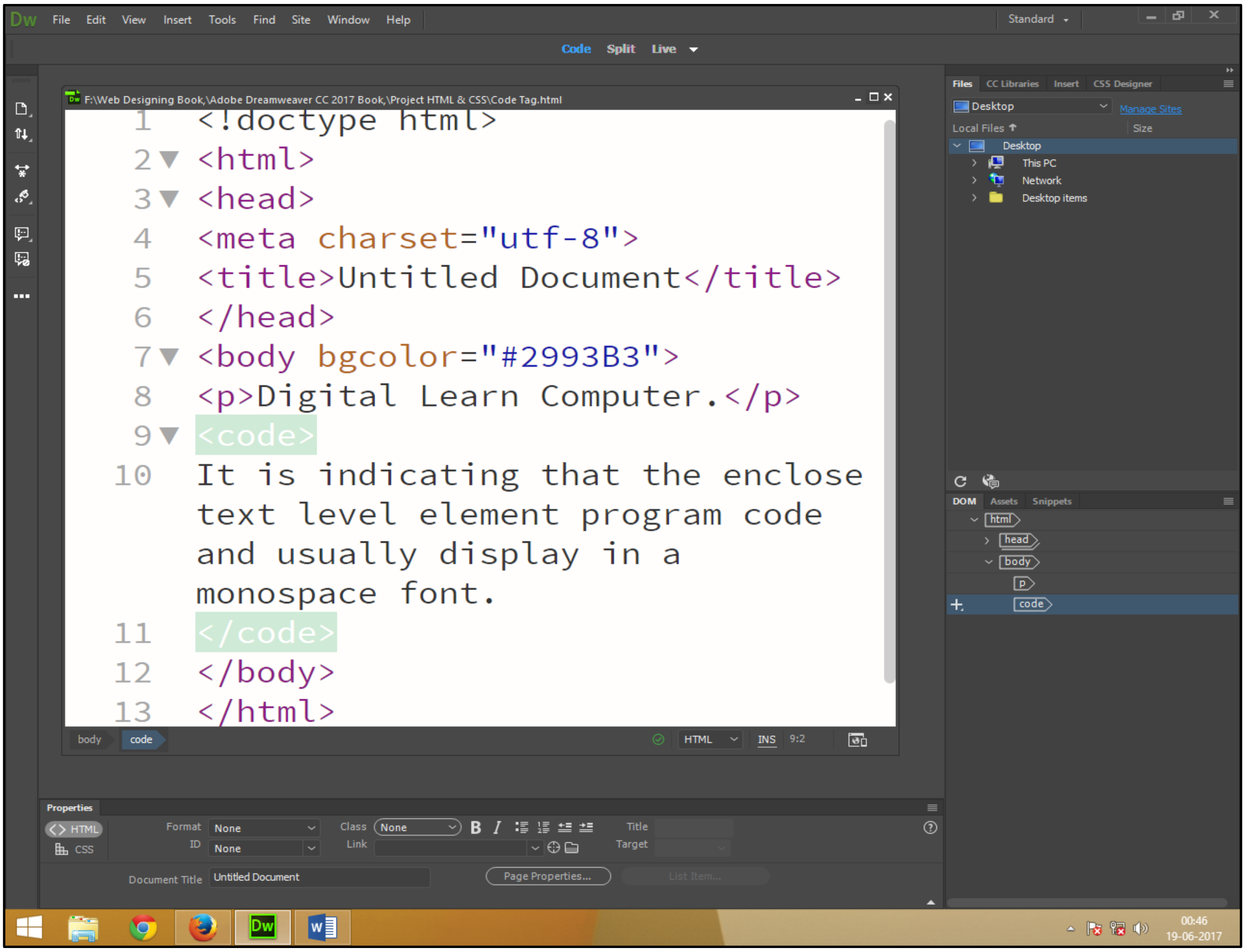


Now press (F12). View the navigator will be display result in short quotation code as simple web page browser.

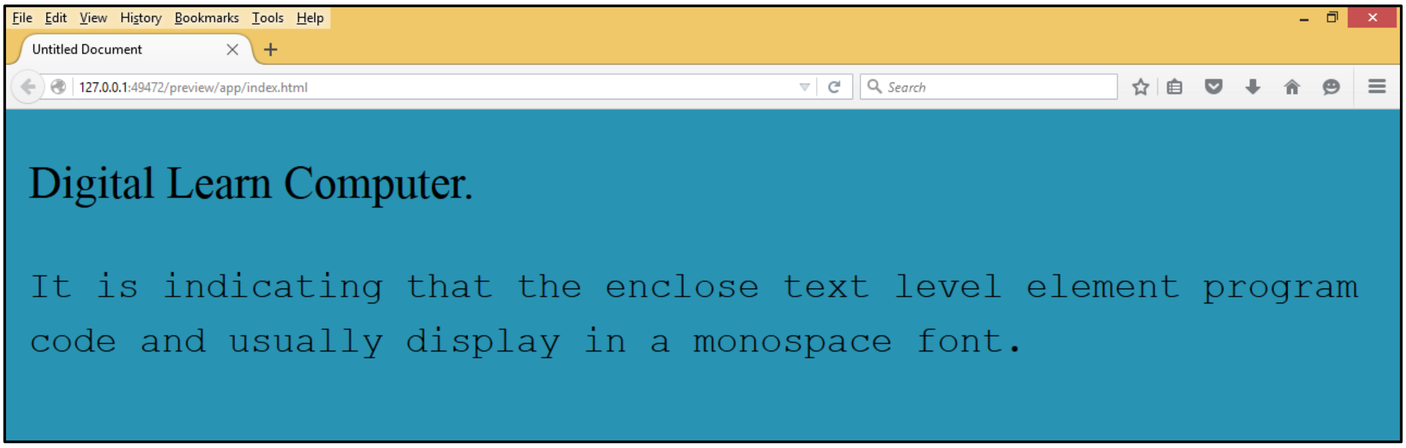


Chapter- 7. HTML Computer Code Elements.

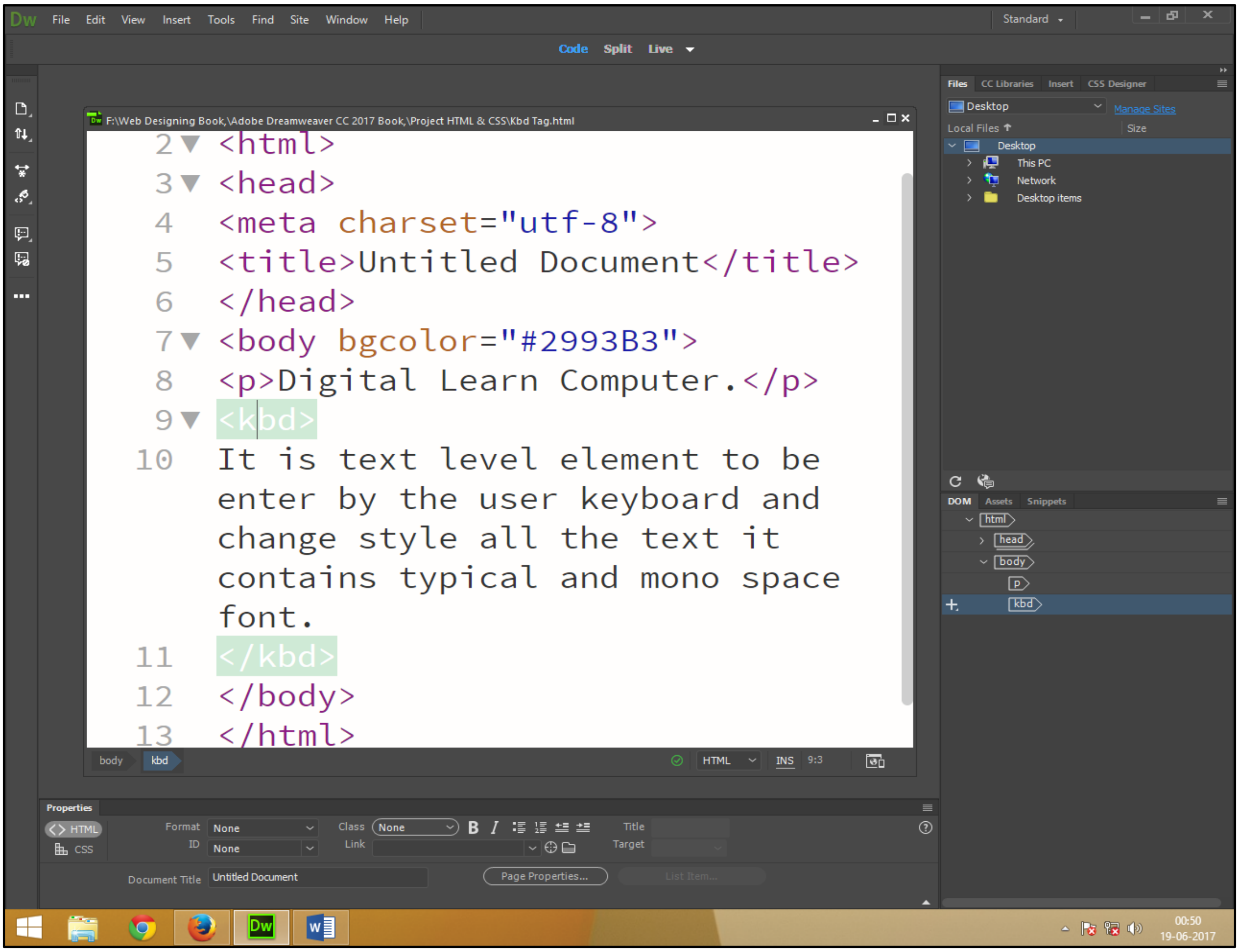
HTML Tag - <CODE> – </CODE> (Code). HTML में <code> टैग का उपयोग टेक्स्ट के किसी छोटे टुकडे को मशीन रीटेबल कोड या किसी अन्य कंप्यूटर प्रोग्रामिंग में उपयोग किए जाने वाले टेक्स्ट के रूप में प्रदर्शित करने के लिए किया जाता है यह टैग कोड के टेक्स्ट को आमतौर पर डिफॉल्ट रूप से एक मोनोस्पेस फॉन्ट में प्रदर्शित करता है।



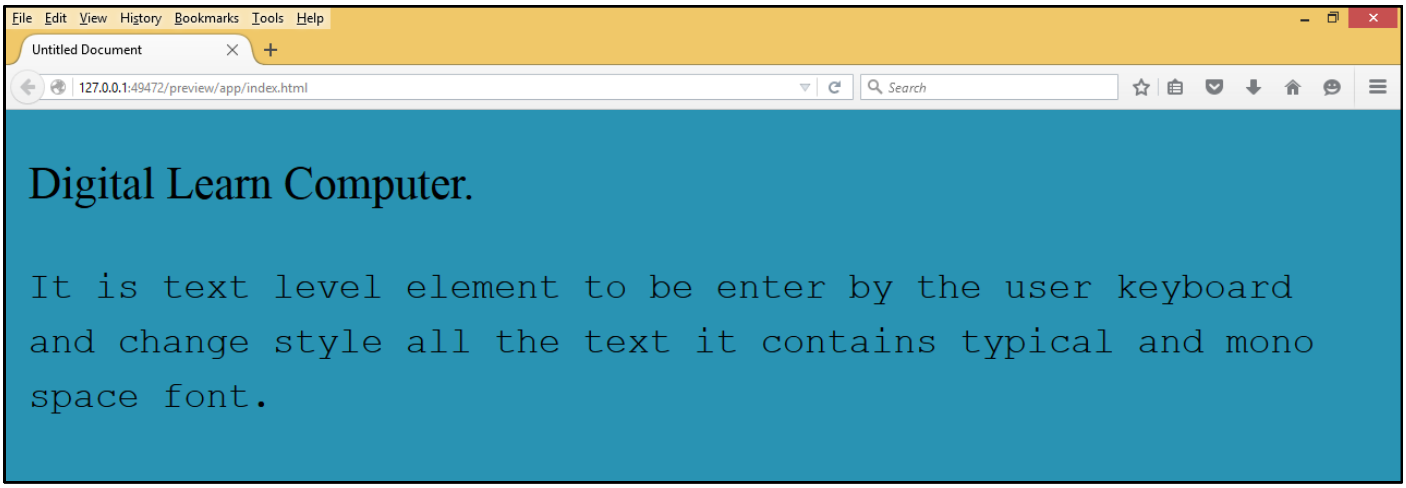
Now press (F12). View the navigator will be display result this code as simple web page browser.



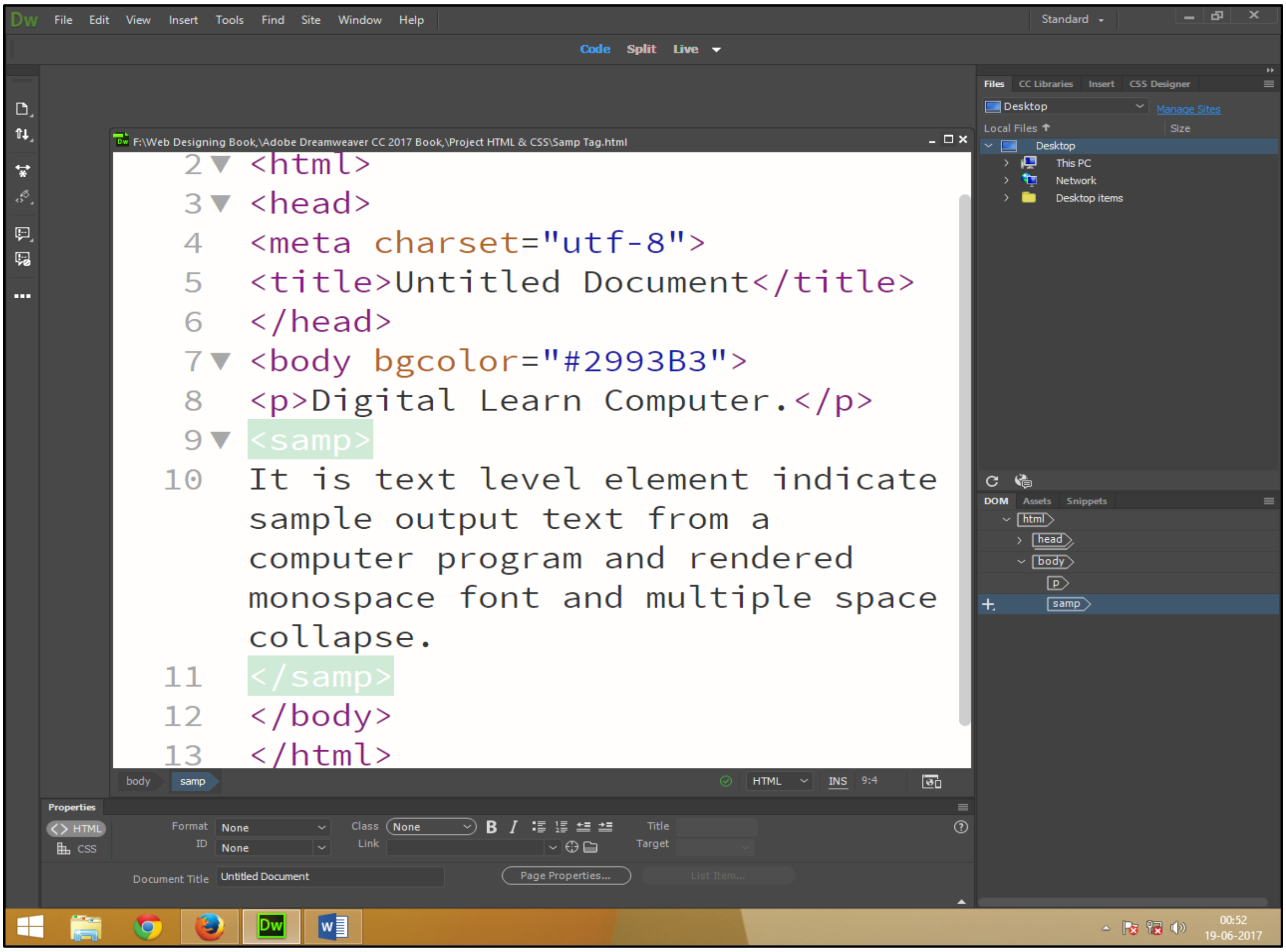
<u>HTML Tag - <KBD> – </KBD> (Keyboard Text).</u> HTML में <kbd> टैग का उपयोग उपयोगकर्ता द्वारा कीबोर्ड या अन्य टेक्स्ट इनपुट डिवाइस के माध्यम से दिए गए इनपुट को दर्शाने के लिए किया जाता है यह टैग आमतौर पर टेक्स्ट को मोनोस्पेस फॉन्ट में दिखाता है।



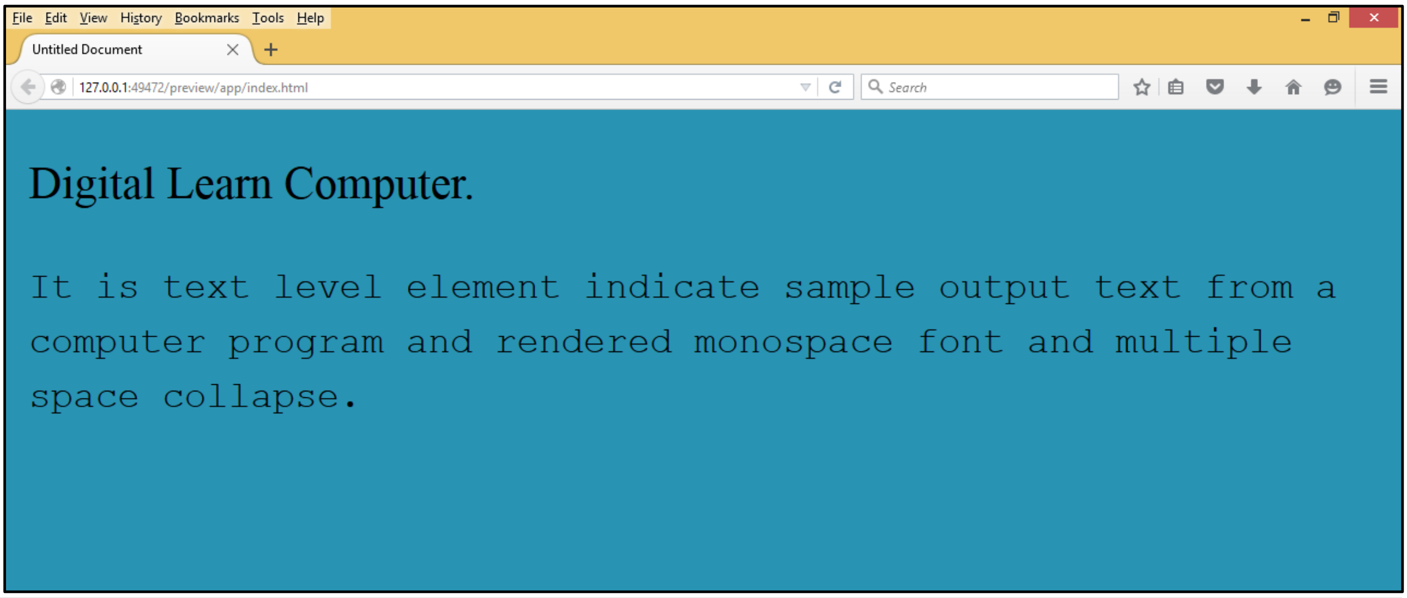
Now press (F12). View the navigator will be display result in keyboard text code as simple web page browser.



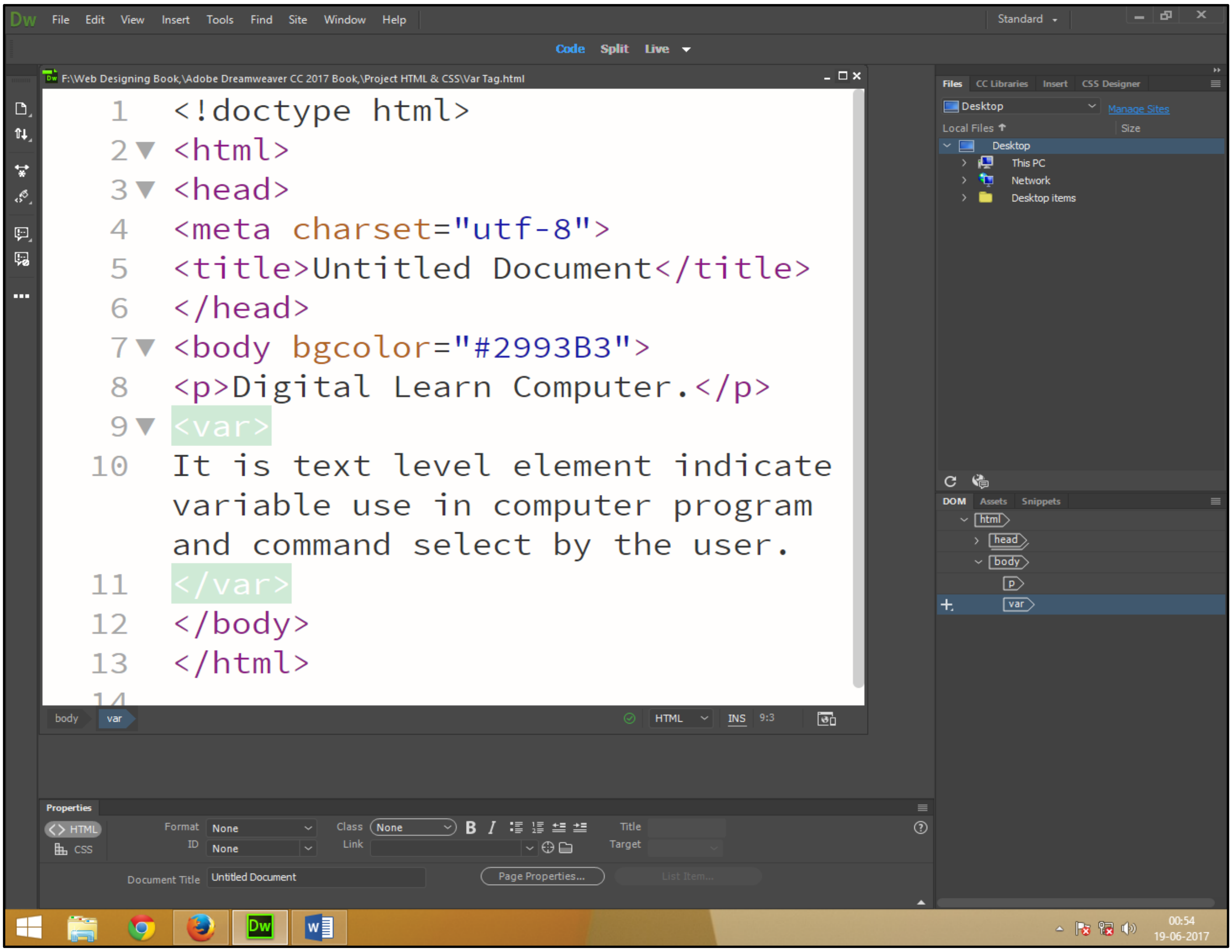
<u>HTML Tag - <SAMP> – </SAMP> (Sample Text).</u> HTML में <samp> टैग का उपयोग किसी कंप्यूटर प्रोग्राम से नमूना आउटपुट प्रदर्शित करने के लिए किया जाता है। यह टैग अपने अंदर के टेक्स्ट को ब्राउजर के डिफॉल्ट मोनोस्पेस फॉन्ट में दिखाता है।



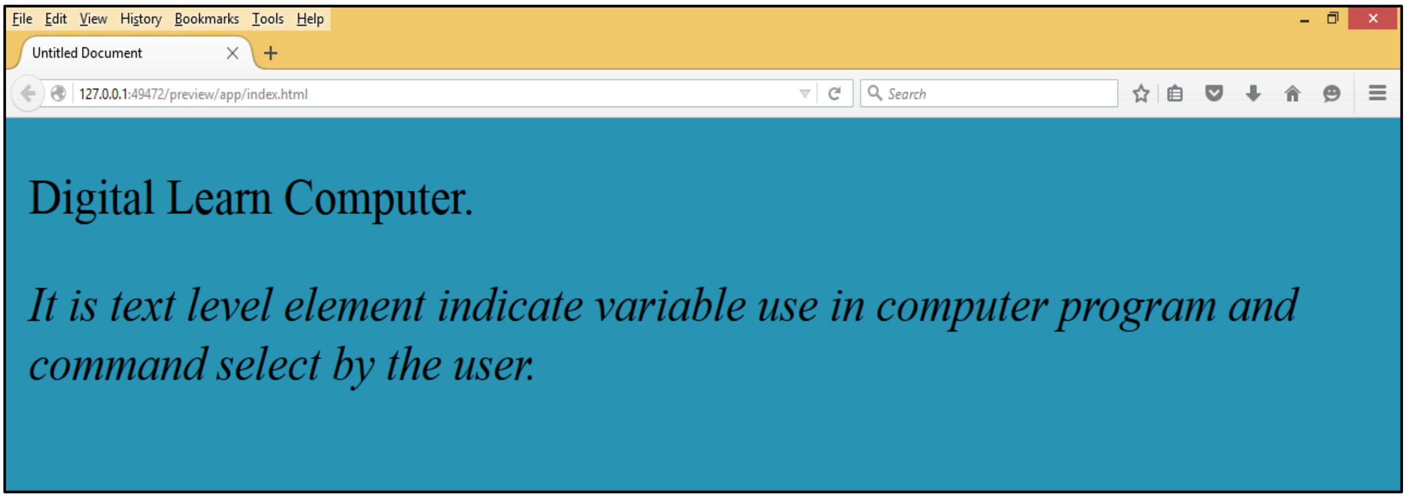
Now press (F12). View the navigator will be display result in sample text code as simple web page browser.



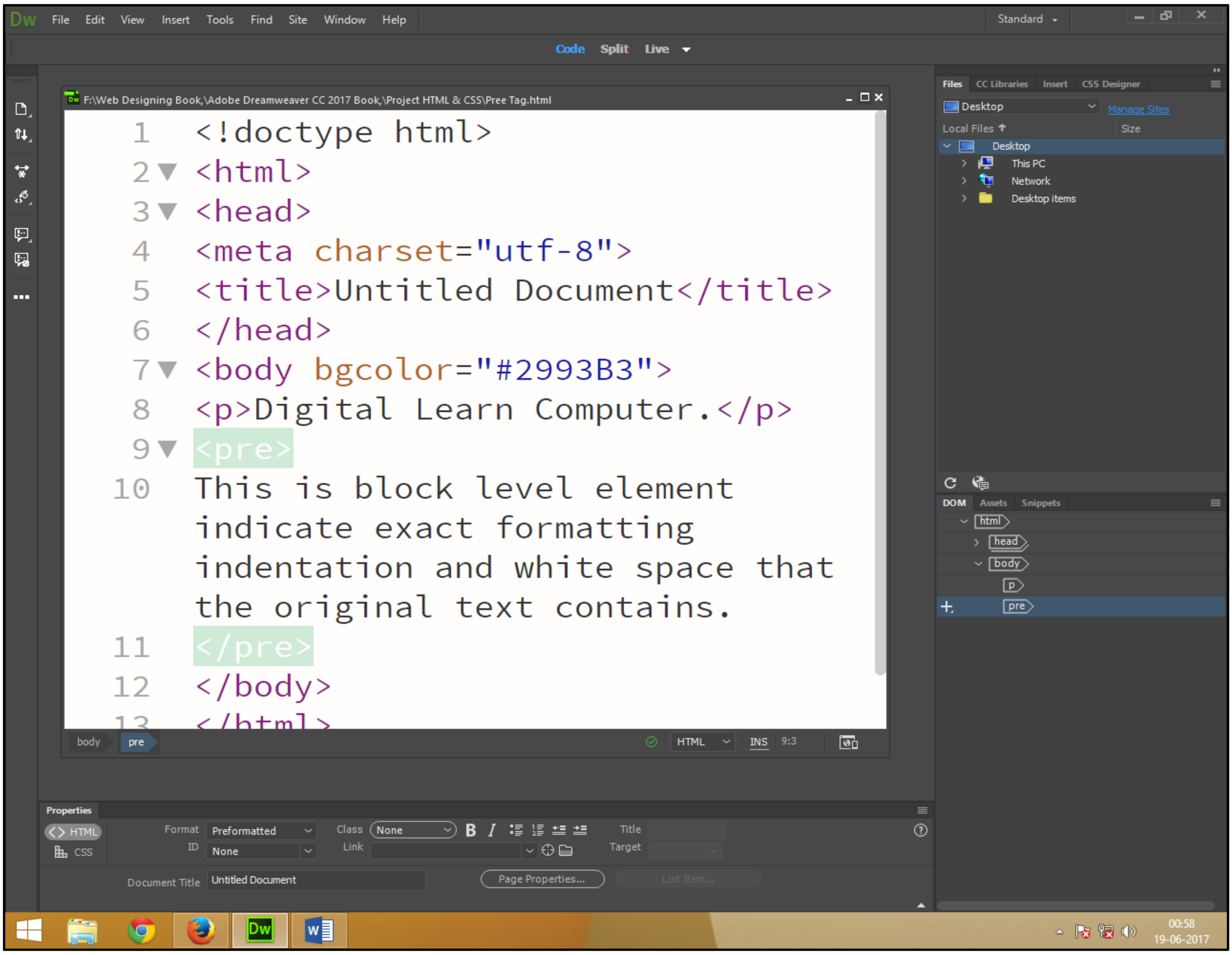
<u>HTML Tag - <VAR> – </VAR> (Variable Text).</u> HTML में <var> टैग का उपयोग गणितीय या प्रोग्रामिंग संदर्भ में किसी चर को परिभाषित करने के लिए किया जाता है यह ब्राउजर पर तिरछा करके प्रदर्शित करता है।



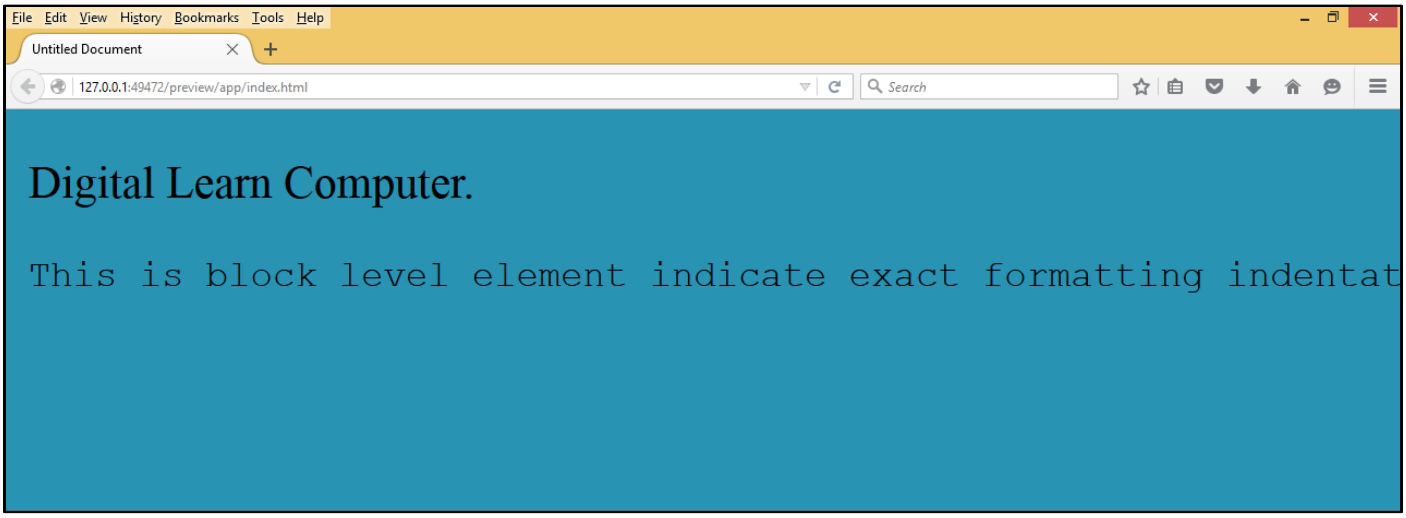
Now press (f12). View the navigator will be display result in variable text code as simple web page browser.



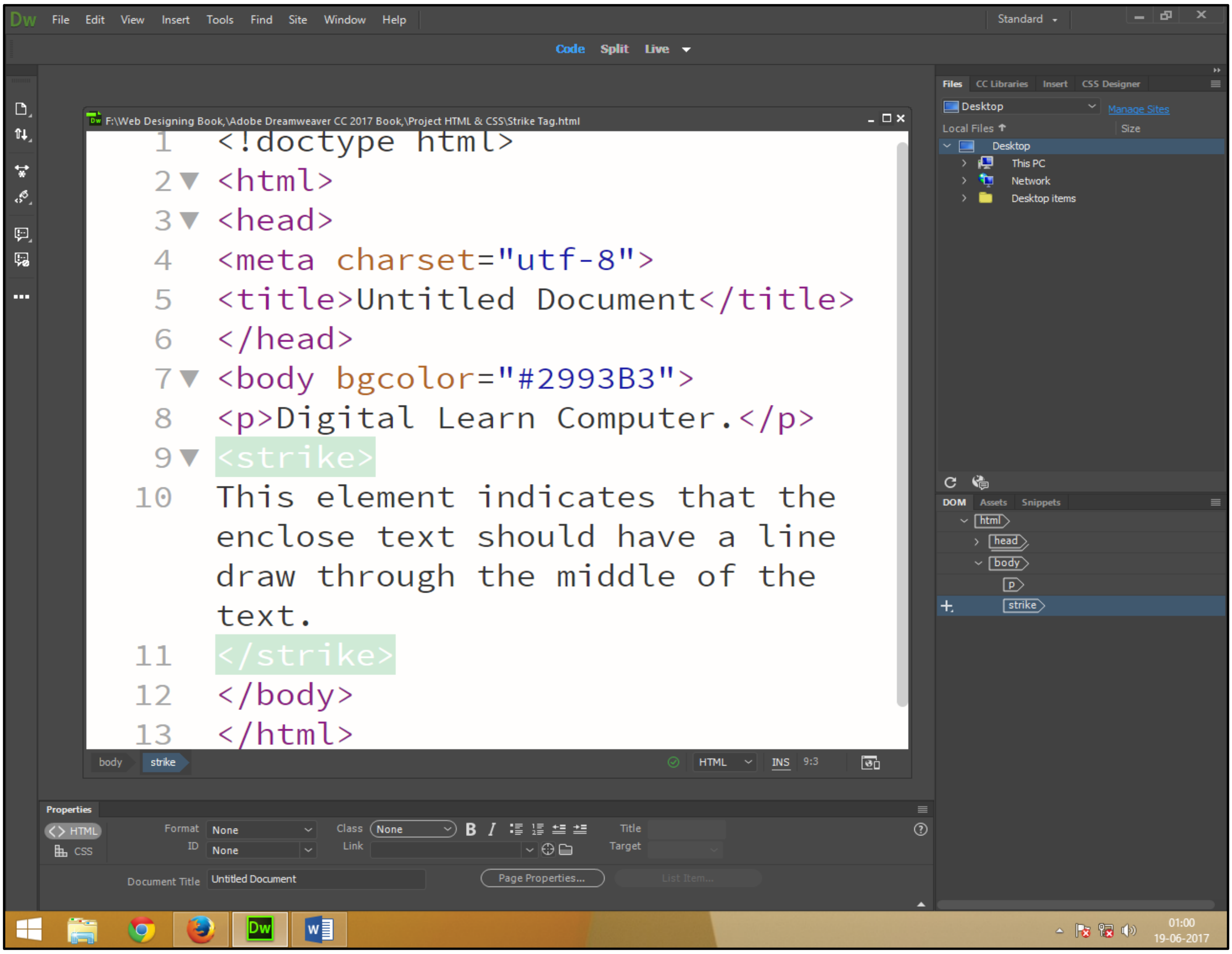
<u>HTML Tag - <PRE> – </PRE> (Preformatted Text).</u> HTML में <pre> टैग पूर्व स्वरूपित टेक्स्ट को परिभाषित करता है इसका उपयोग टेक्स्ट को ठीक उसी रूप में प्रदर्शित करने के लिए किया जाता है जैसे वह HTML कोड में लिखा गया हो जिसमें स्पेस और लाइन ब्रेक सुरक्षित रहते है।



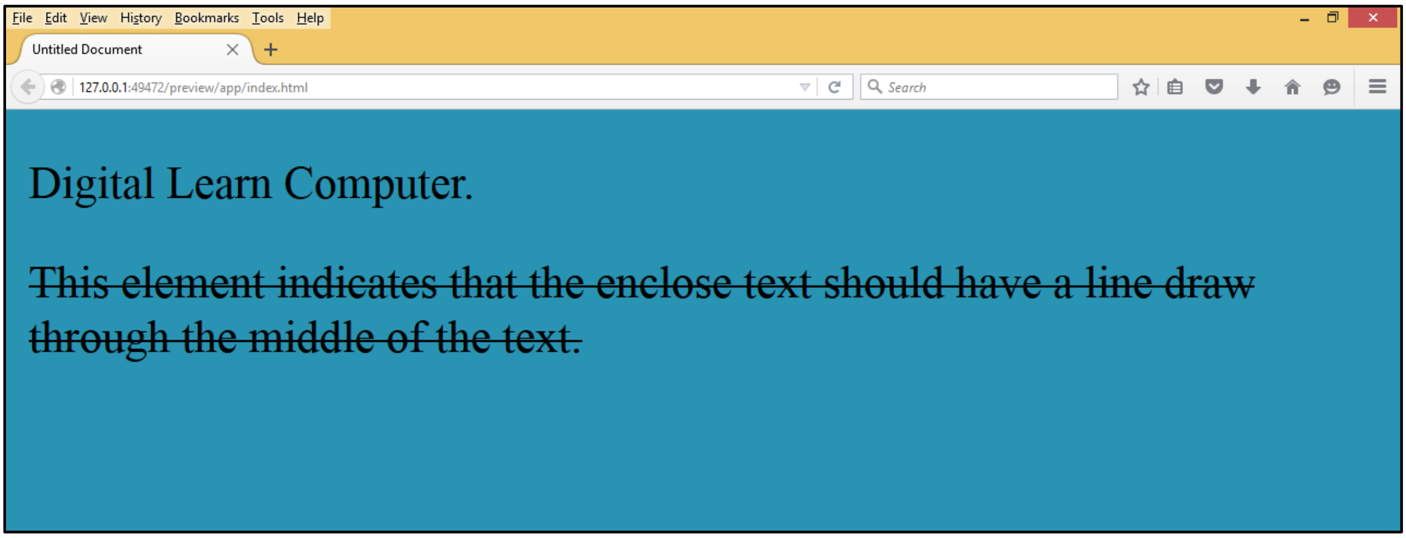
Now press (F12). View the navigator will be display result in preformatted text code as simple web page browser.



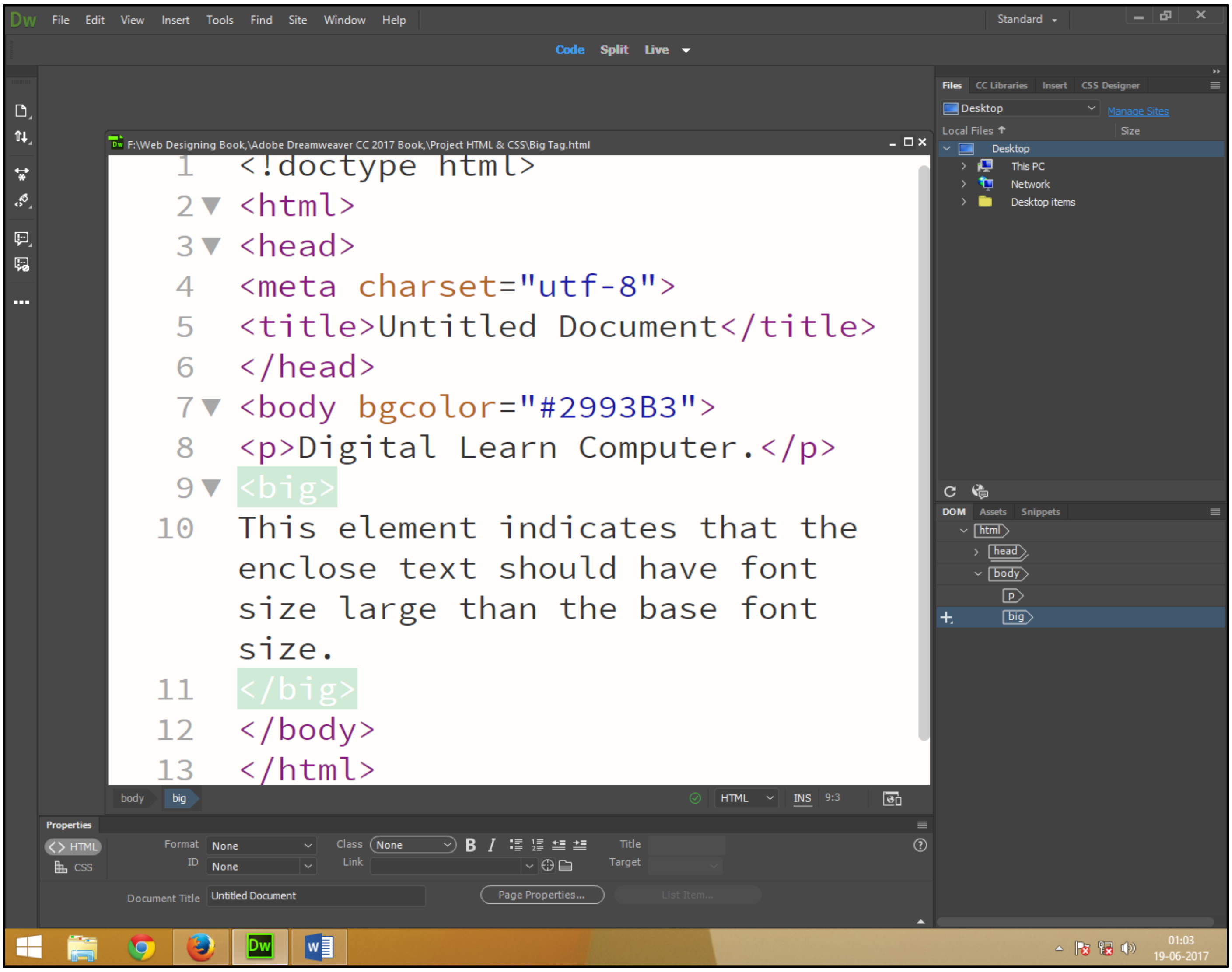
HTML Tag - <STRIKE> – </STRIKE> (Strikethrough). HTML में <strike> टैग का उपयोग टेक्स्ट के बीच में एक रेखा खीचने के लिए किया जाता है जिसे स्ट्राइकथ्रू कहते है इसका उपयोग यह दर्शाने के लिए होता है कि टेक्स्ट अब प्रासंगिक गलत है।



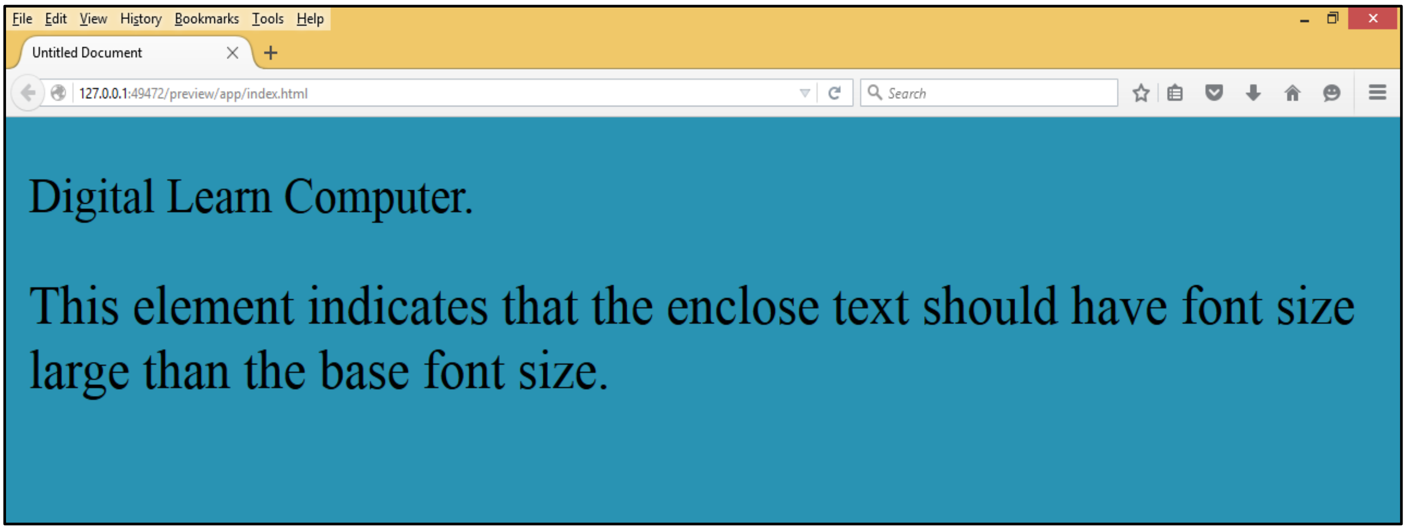
Now press (F12). View the navigator will be display result in strikethrough code as simple web page browser.



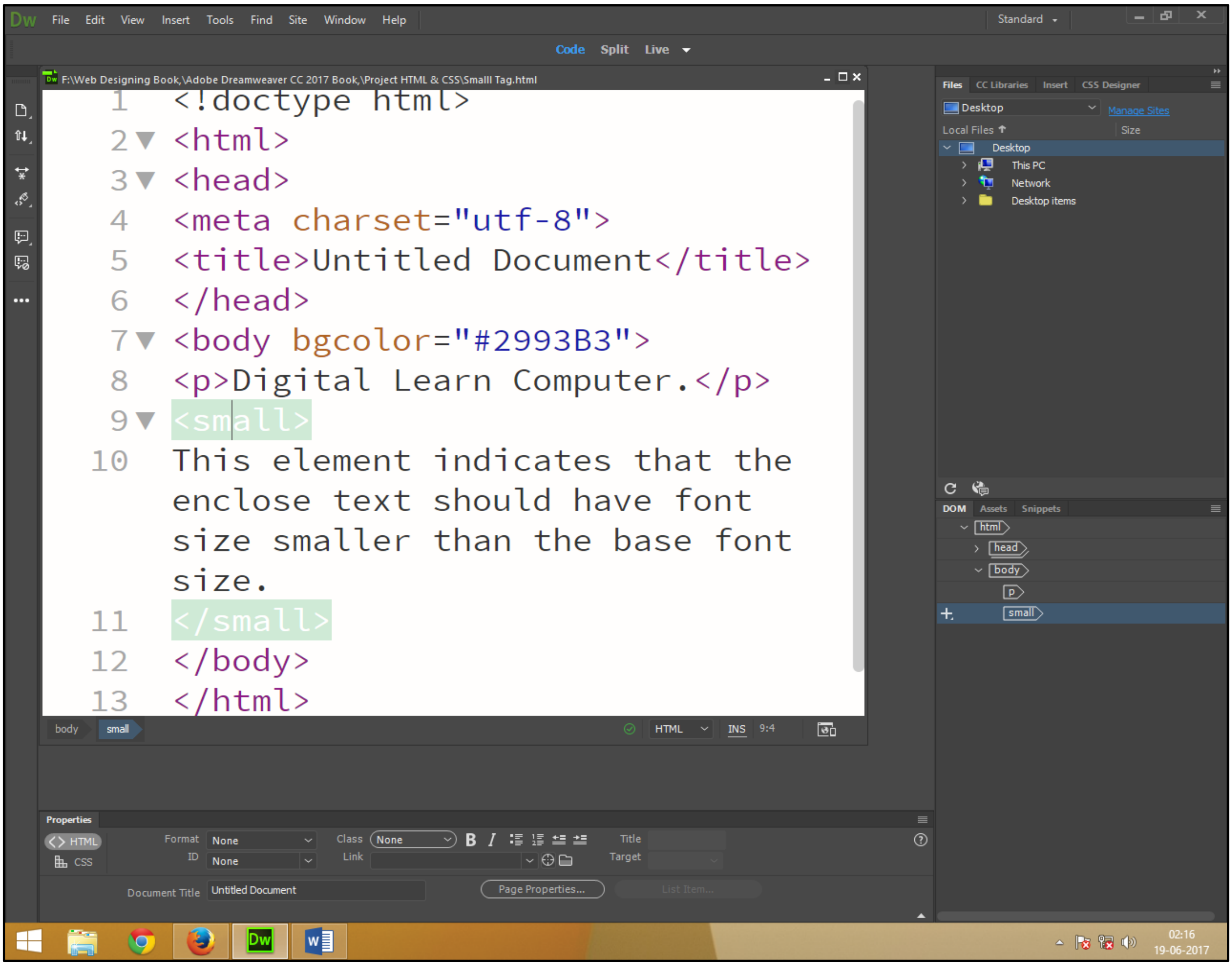
HTML Tag - <BIG> – </BIG> (Big Text). HTML में <big> टैग का उपयोग टेक्स्ट को उसके आसपास के टेक्स्ट से एक फॉन्ट आकार बडा दिखाने के लिए किया जाता है।



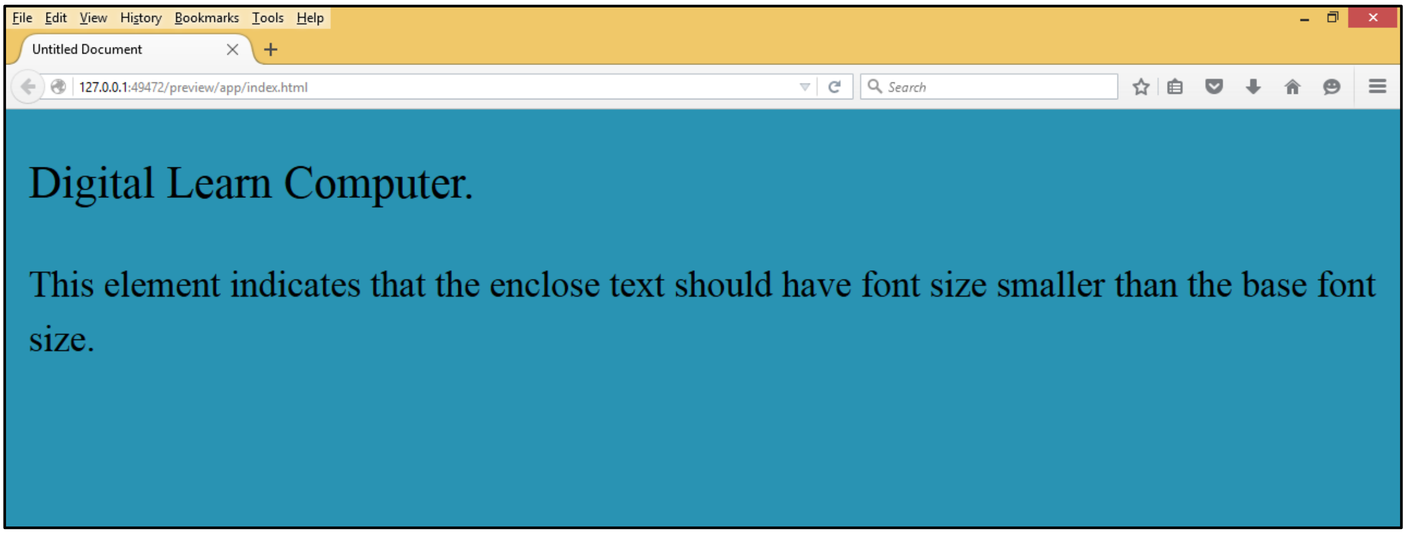
Now press (F12). View the navigator will be display result in big text code as simple web page browser.



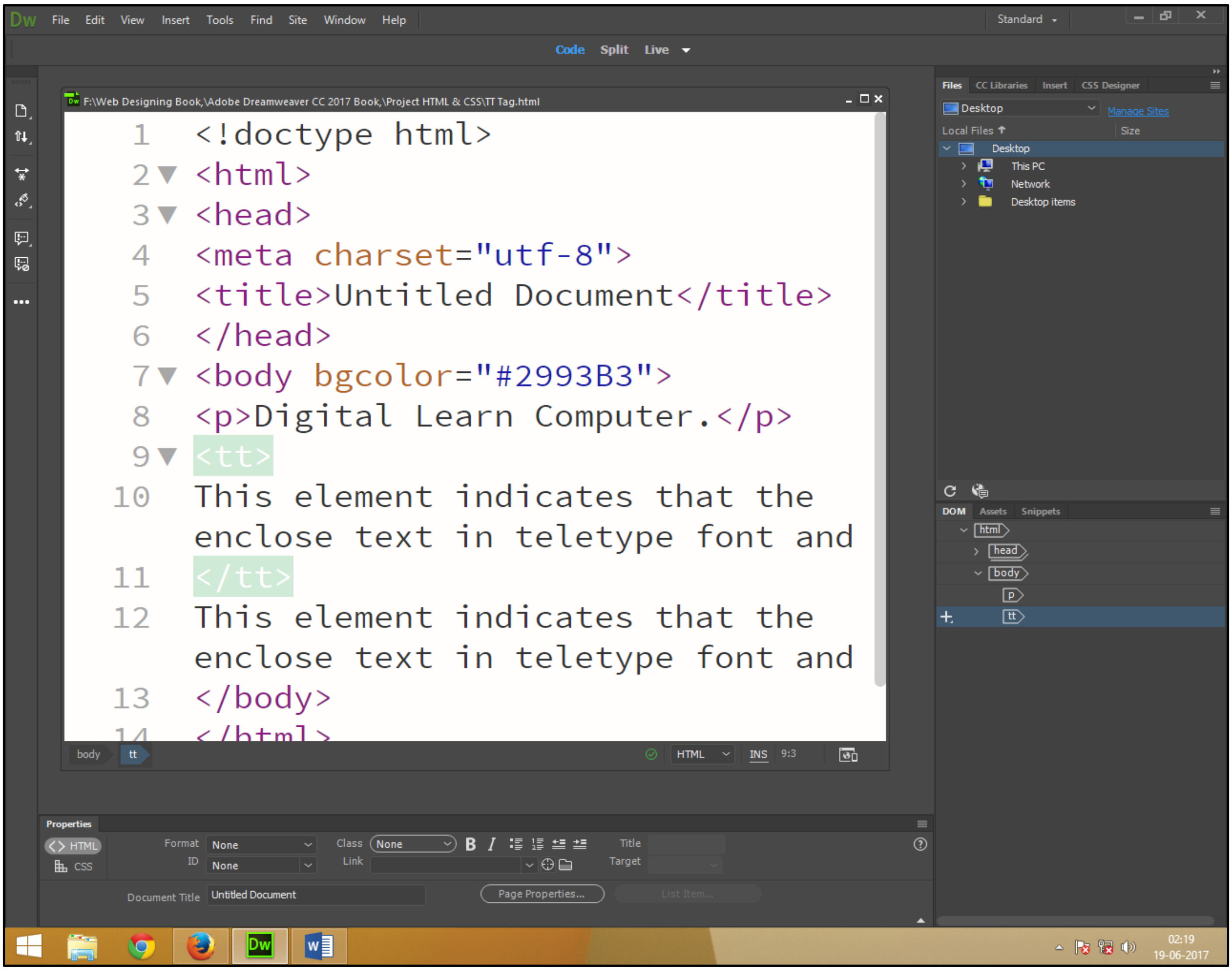
<u>HTML Tag - <SMALL> – </SMALL> (Small Text).</u> HTML में <small> टैग का उपयोग टेक्स्ट को आसपास के टेक्स्ट से छोटे फॉन्ट साइज में प्रदर्शित करने के लिए किया जाता है।



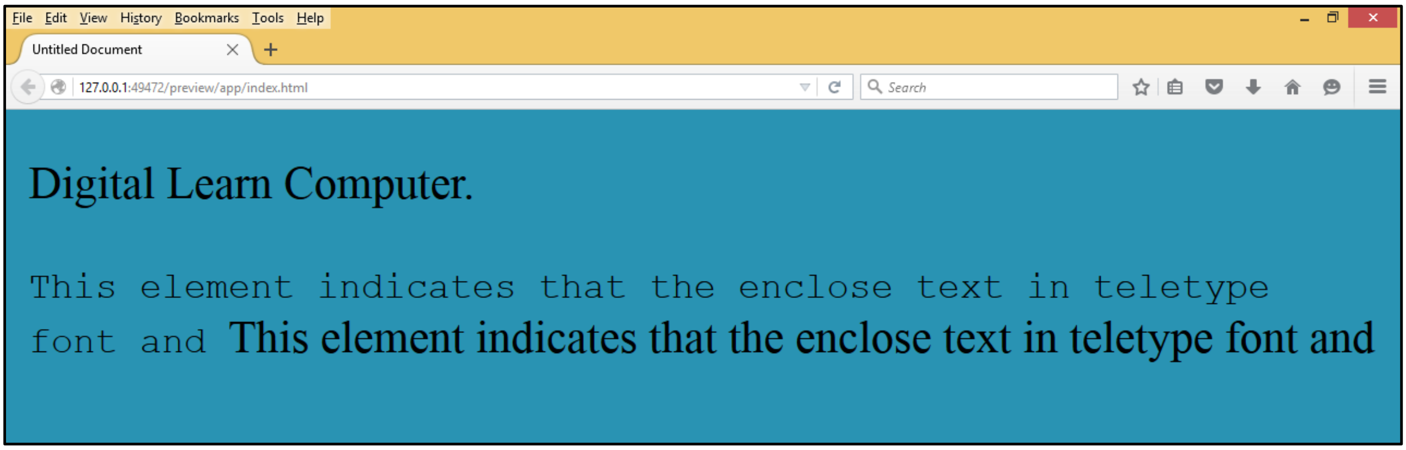
Now press (F12). View the navigator will be display result in small text code as simple web page browser.



HTML Tag - <TT> – </TT> (Teletype Text). HTML में <tt> टैग का उपयोग टेलीटाइप टेक्स्ट को दर्शाने के लिए किया जाता है इसका मतलब है कि यह टेक्स्ट वैसा दिखता है जैसे यह टेलीप्रिंटर या एक निश्चित चौडाई वाले डिस्प्ले पर दिखाई देता है।

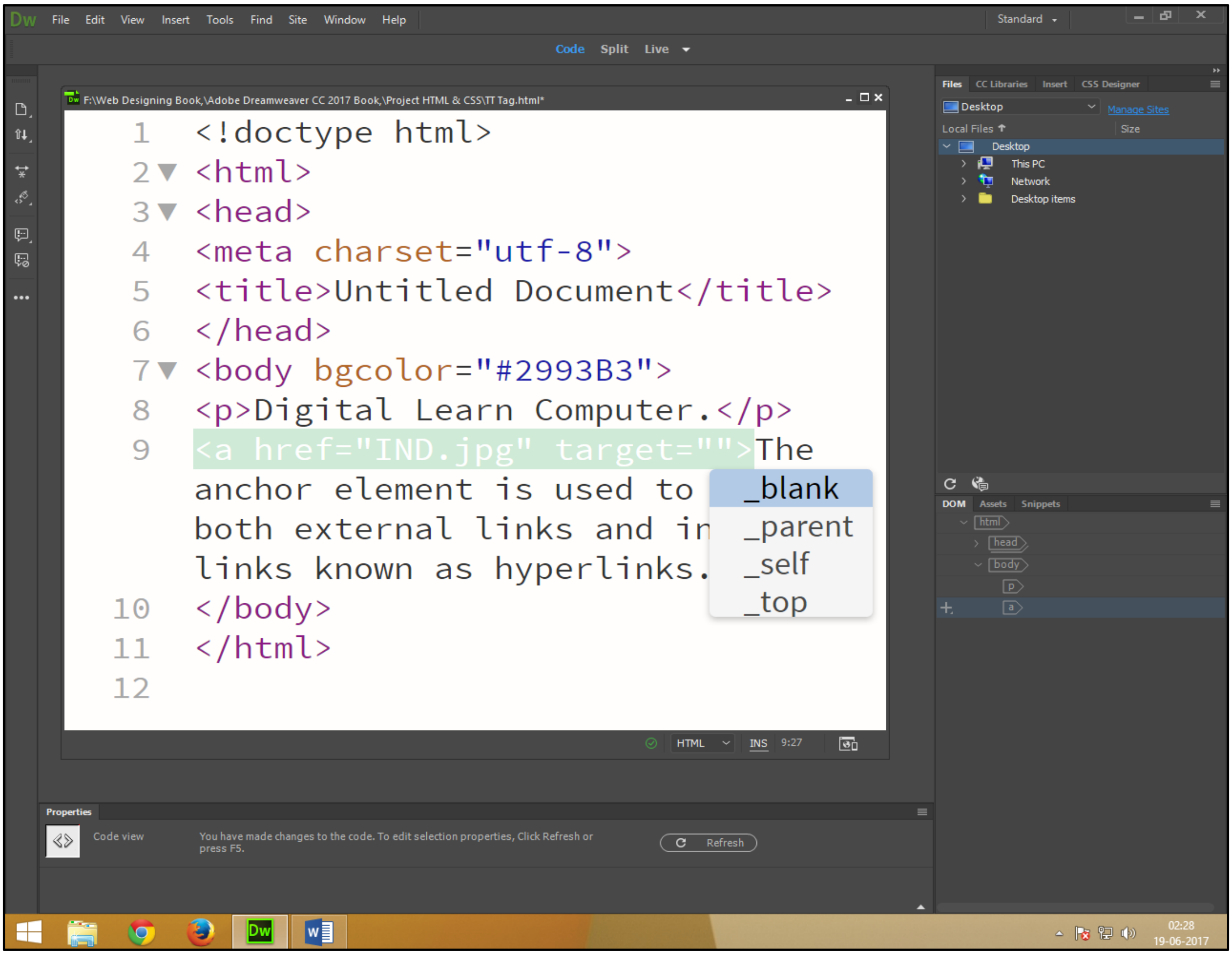


Now press (F12). View the navigator will be display result in teletype text code as simple web page browser.

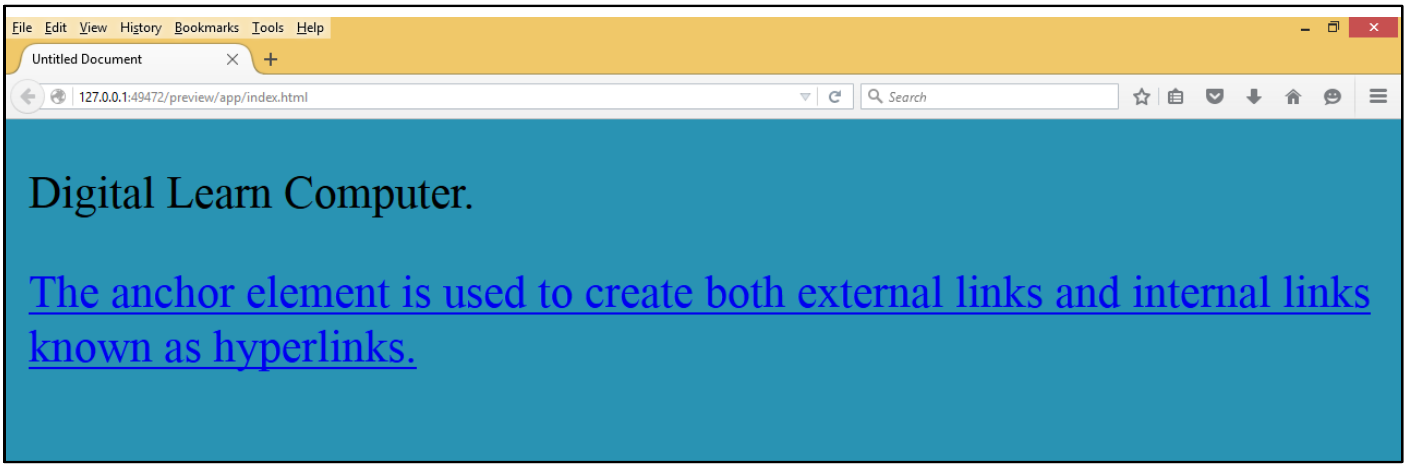


Chapter-8. HTML Links - Hyperlinks.

HTML Tag - <A> – </A> (Anchor). HTML में <a> टैग जिसे एंकर टैग भी कहते है का उपयोग हाइपरलिंक बनाने के लिए किया जाता है। इस टैग से आप वेब पेजो को आपस में या एक ही पेज के अलग, अलग हिस्सो से लिंक कर सकते है।

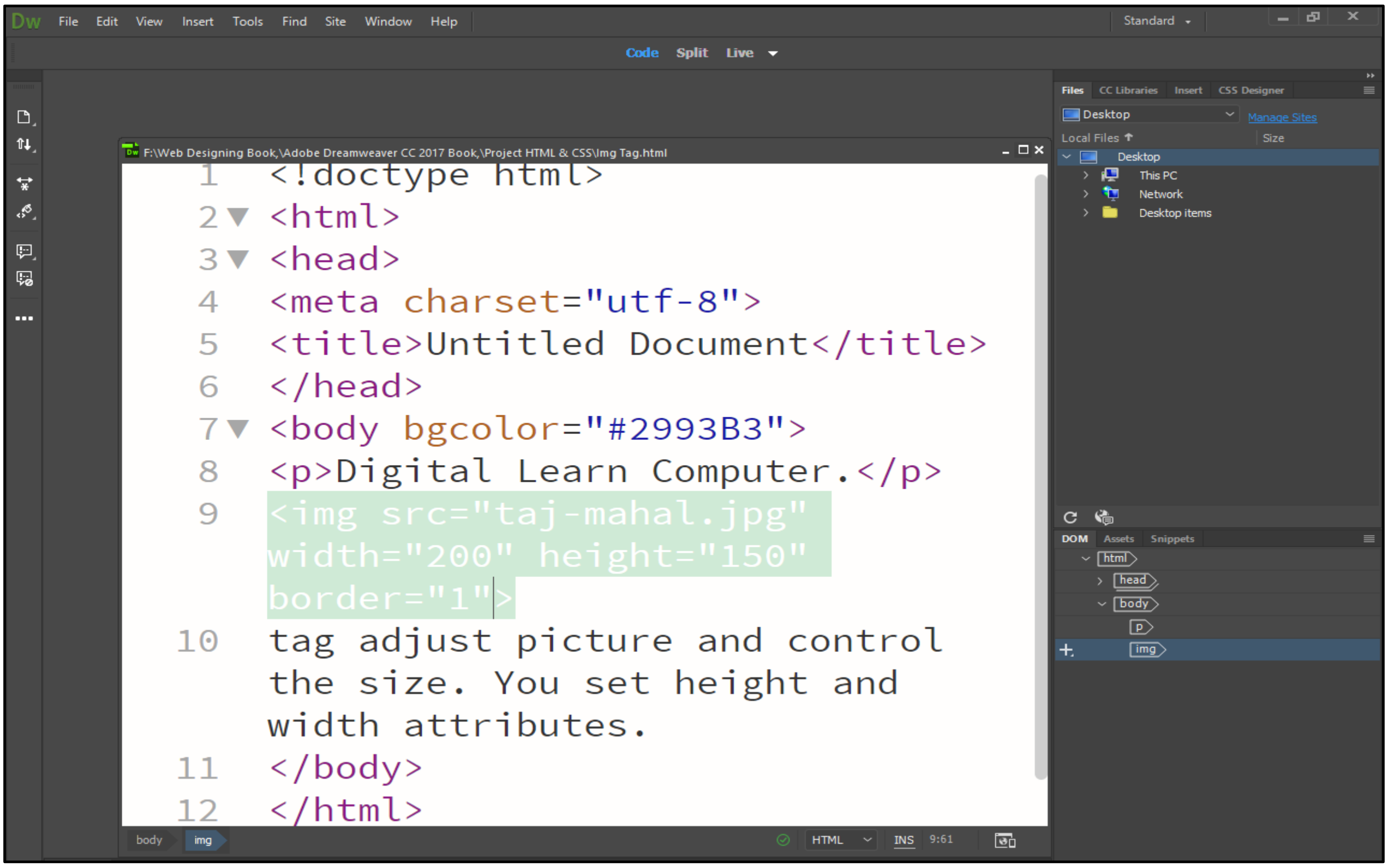


Now press (F12). View the navigator will be display result in anchor code as simple web page browser.

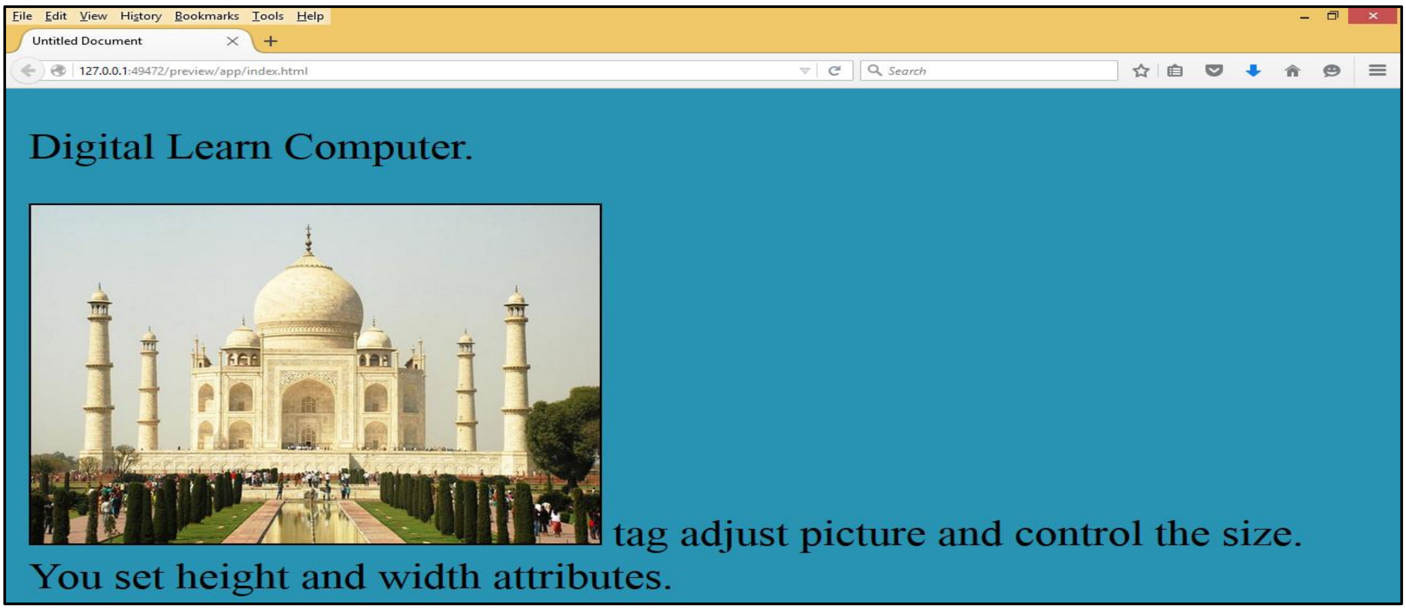


HTML Images Attributes.

HTML Tag - <IMG> – (Images). HTML में <img> टैग का उपयोग वेब पेज पर चित्र एम्बेड करने के लिए किया जाता है। यह एक खाली टैग है जिसका कोई क्लोजिंग टैग नहीं होता है और यह <src> स्रोत विशेषता का उपयोग करके छवि फाइल का पथ निर्दिष्ट करता है। इसके अलावा यह alt, width, और height जैसी अन्य विशेषताएँ भी लेता है।

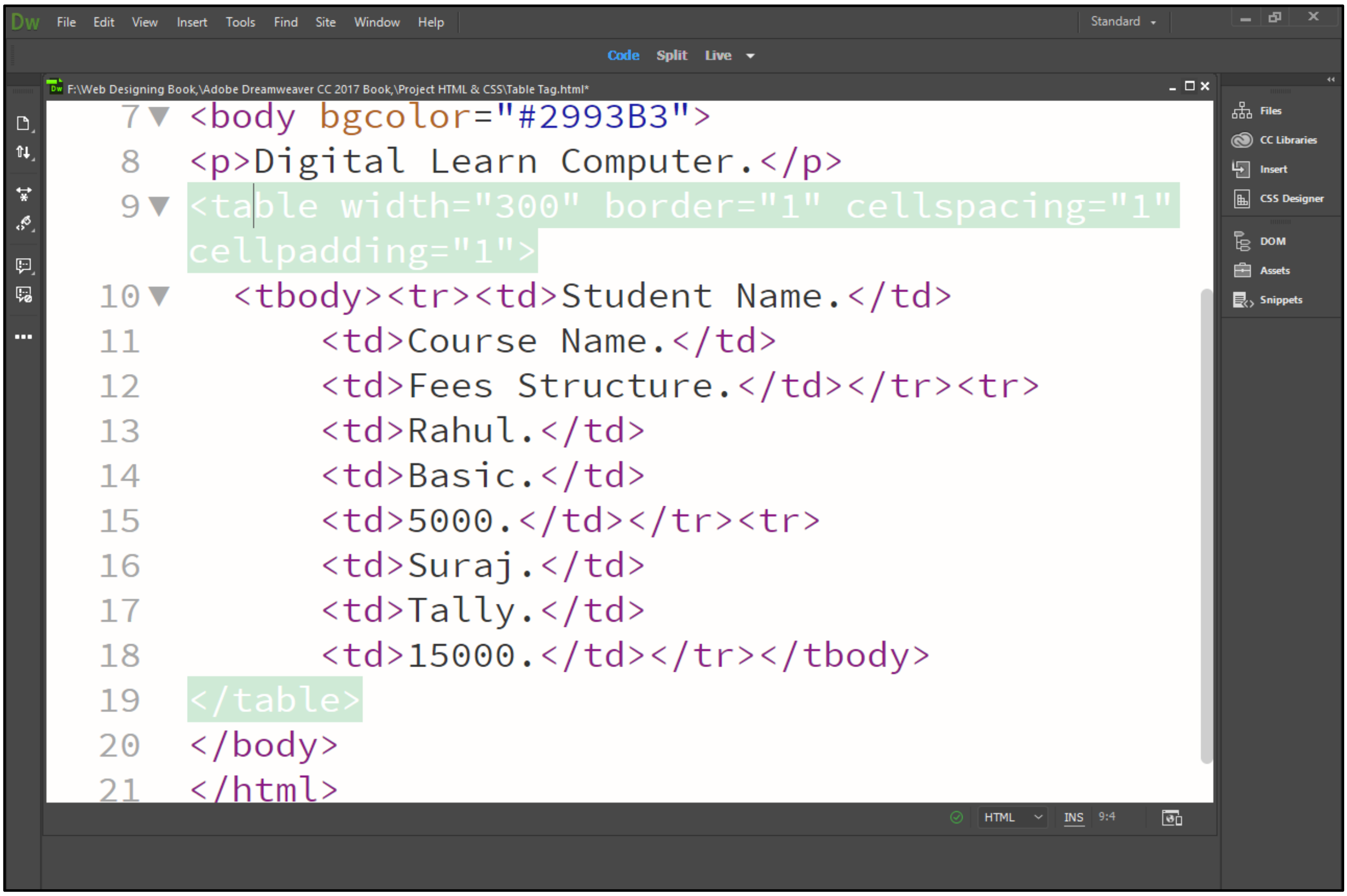


Now press (F12). View the navigator will be display result in img code as simple web page browser.

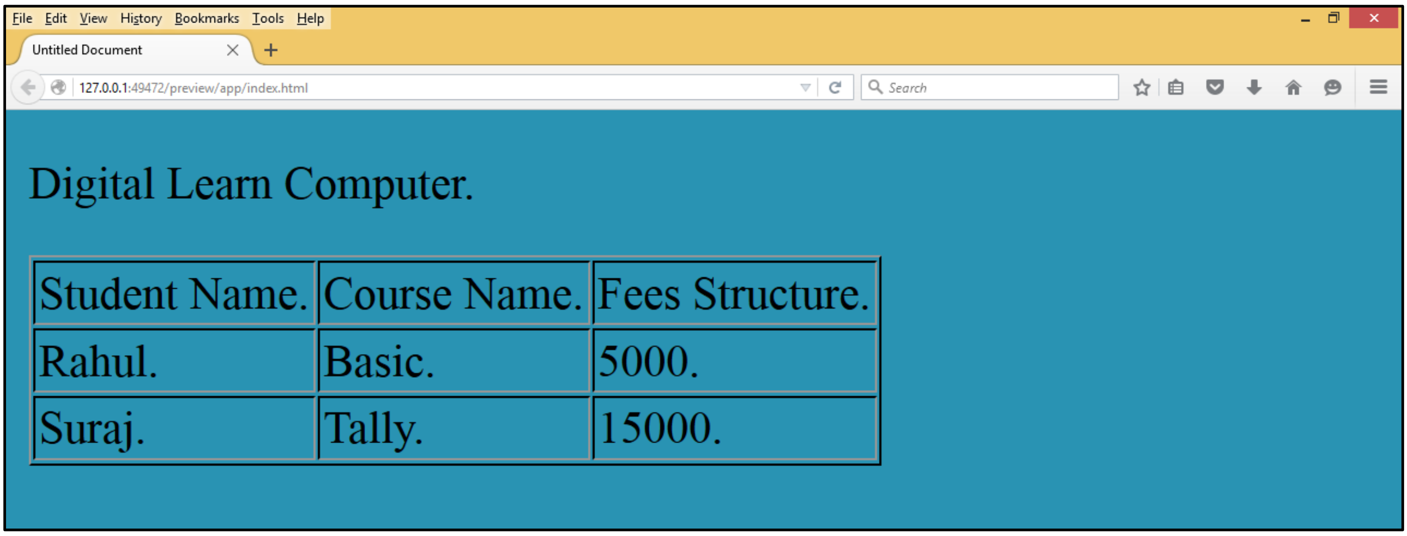


Chapter-9. HTML Table Attributes.

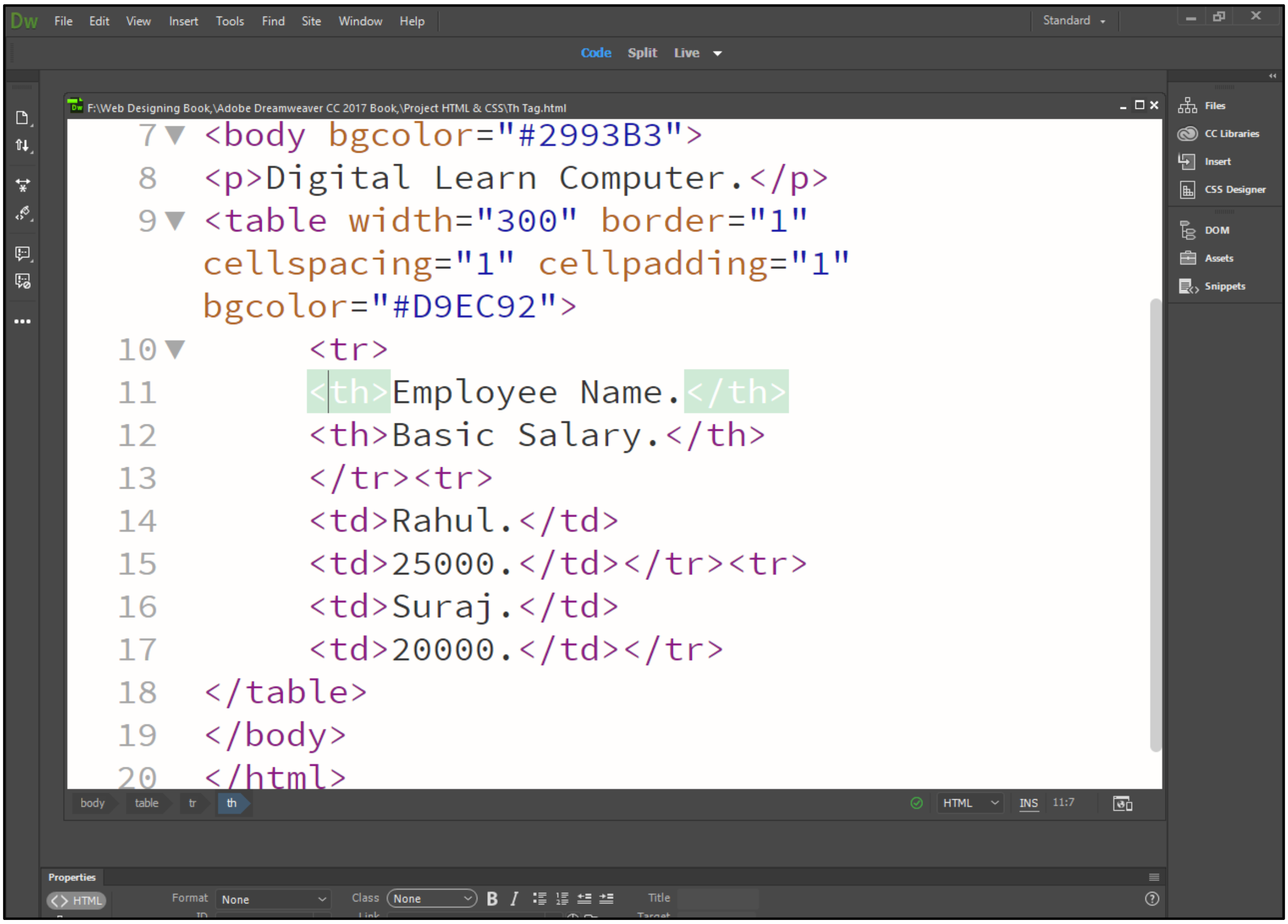
HTML Tag - <TABLE> – </TABLE> (Table). HTML में <table> टैग का उपयोग पंक्तियों और स्तंभो के रूप में सारणीबद्ध डेटा प्रदर्शित करने के लिए किया जाता है। यह एक कंटेनर है जो तालिका की शुरूआत और अंत को परिभाषित करता है। तालिका बनाने के लिए मुख्य टैग <table> है जिसमें पंक्तियों को दर्शाने के लिए <tr> टैग डेटा सेल के लिए <td> टैग और हेडर सेल के लिए <th> टैग का उपयोग किया जाता है।



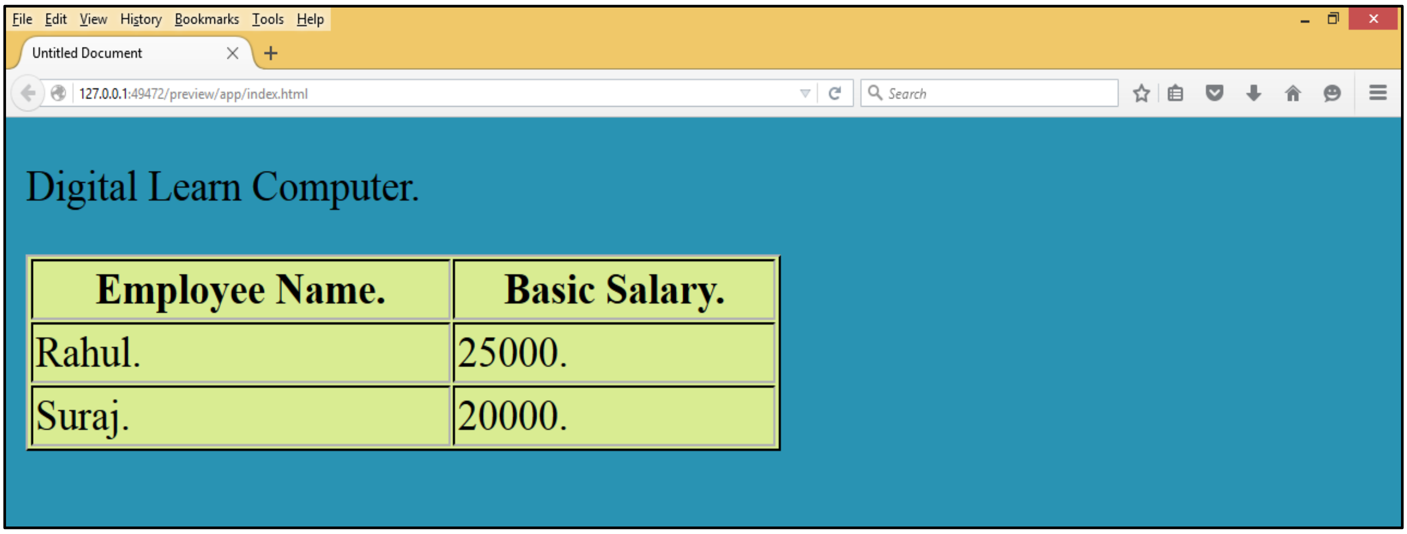
Now press (F12). View the navigator will be display result in table code as simple web page browser.



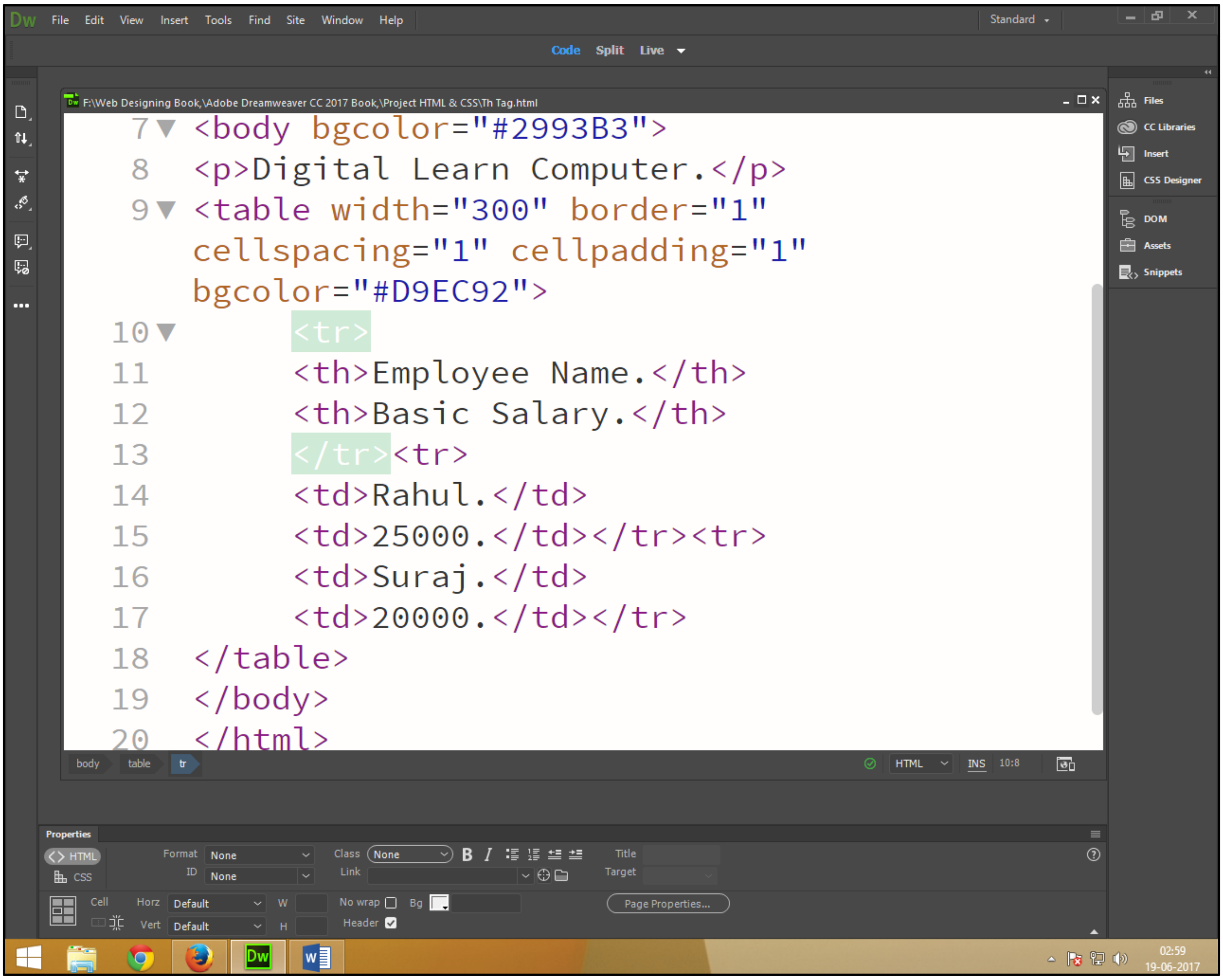
<u>HTML Tag - <TH> – </TH> (Table Head).</u> HTML में <th> टैग का उपयोग HTML तालिका <table> में शीर्षक सेल <header cell> को परिभाषित करने के लिए किया जाता है। जो किसी कॉलम या पंक्ति के लिए शीर्षक के रूप में कार्य करता है। यह टैग डेटा को अर्थपूर्ण बनाता है जिससे तालिका को समझना आसान हो जाता है। डिफॉल्ट रूप से <th> टैग में टेक्स्ट बोल्ड और केंद्रित होता है।



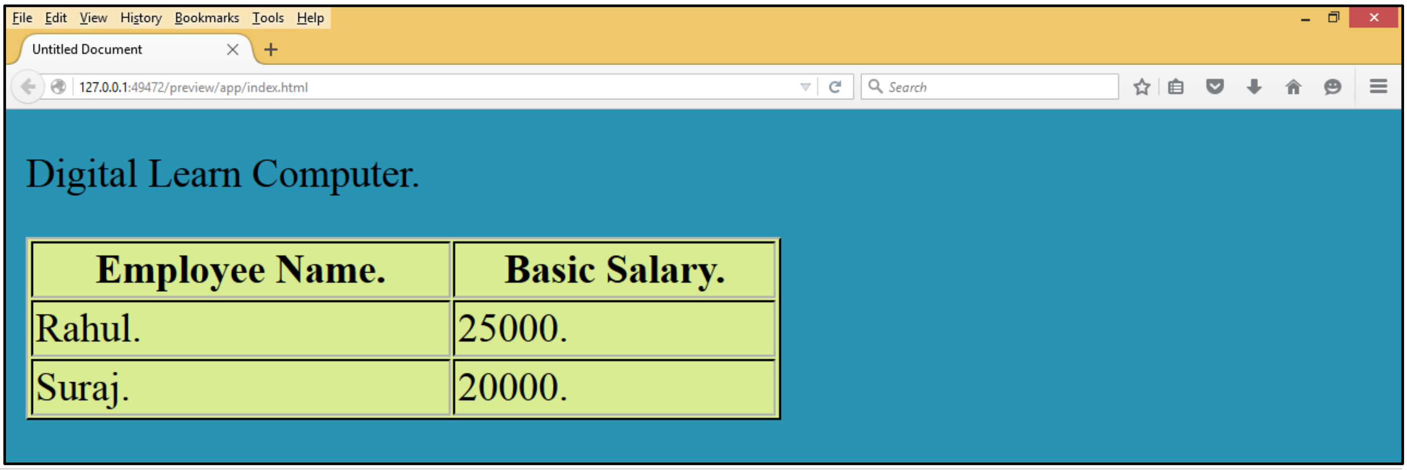
Now press (F12). View the navigator will be display result in table head code as simple web page browser.



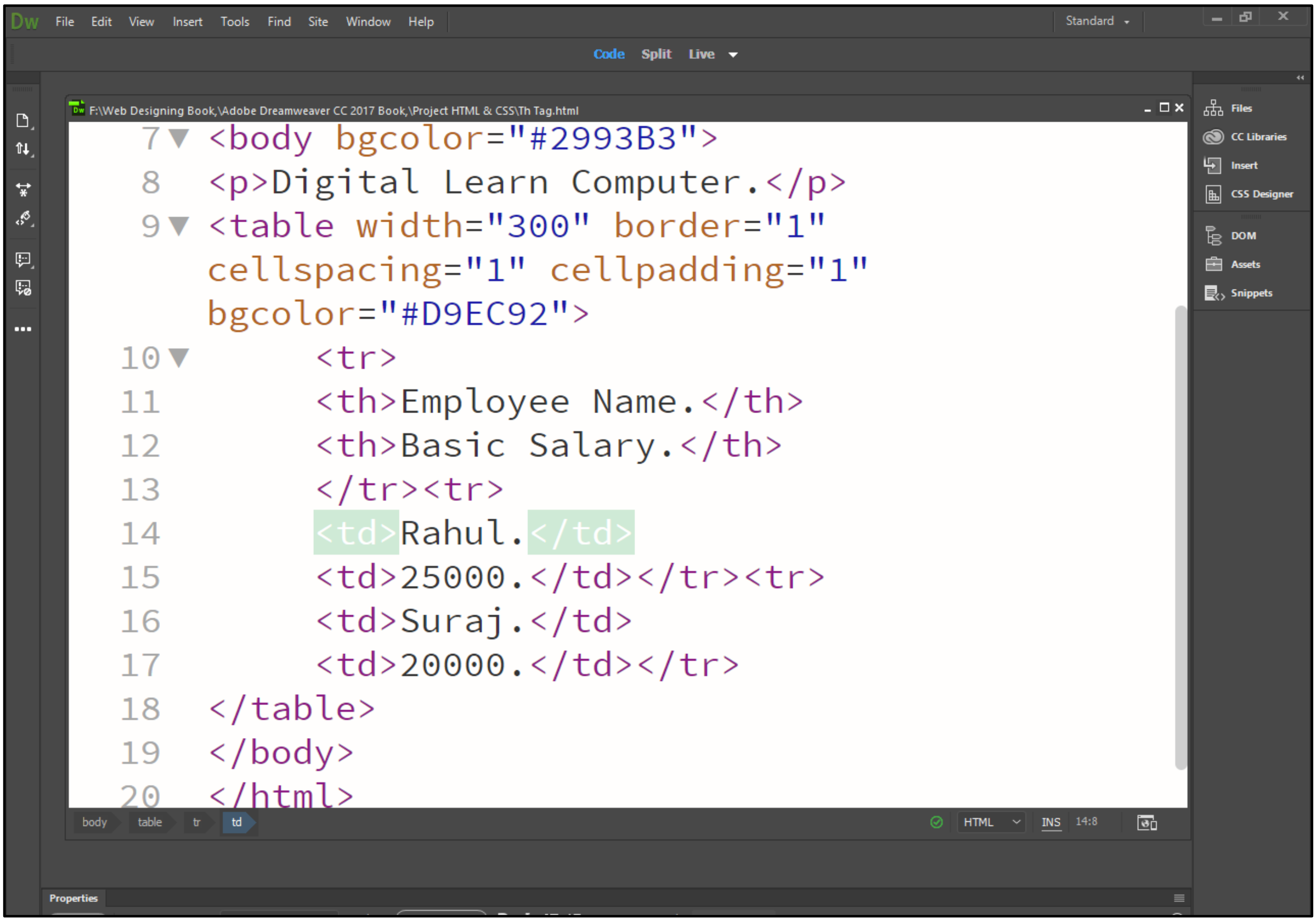
<u>HTML Tag - <TR> – </TR> (Table Row).</u> HTML में <tr> टैग का उपयोग किसी तालिका में एक पंक्ति बनाने के लिए किया जाता है यह टैग तालिका के भीतर डेटा सेल या हेडर सेल के लिए एक कंटेनर के रूप में कार्य करता है। यह तालिका सामग्री को एक व्यवस्थित तरीके से व्यवस्थित करता है जिससे वेब पेज पर सारणीबद्ध डेटा प्रस्तुत करना आसान हो जाता है।



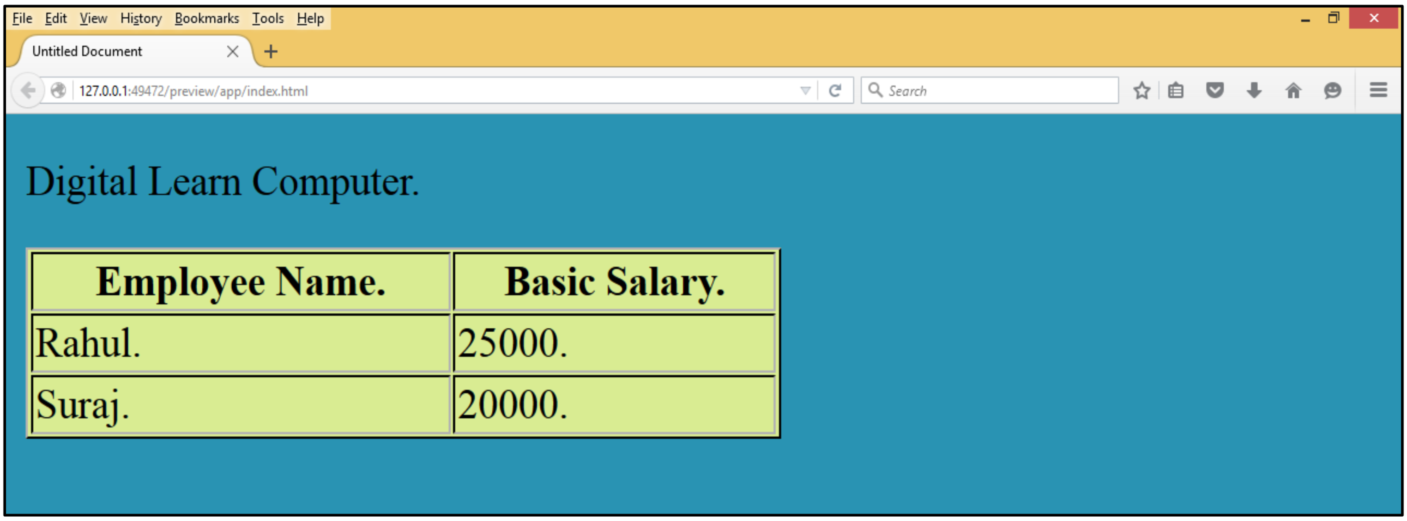
Now press (F12). View the navigator will be display result in table row code as simple web page browser.



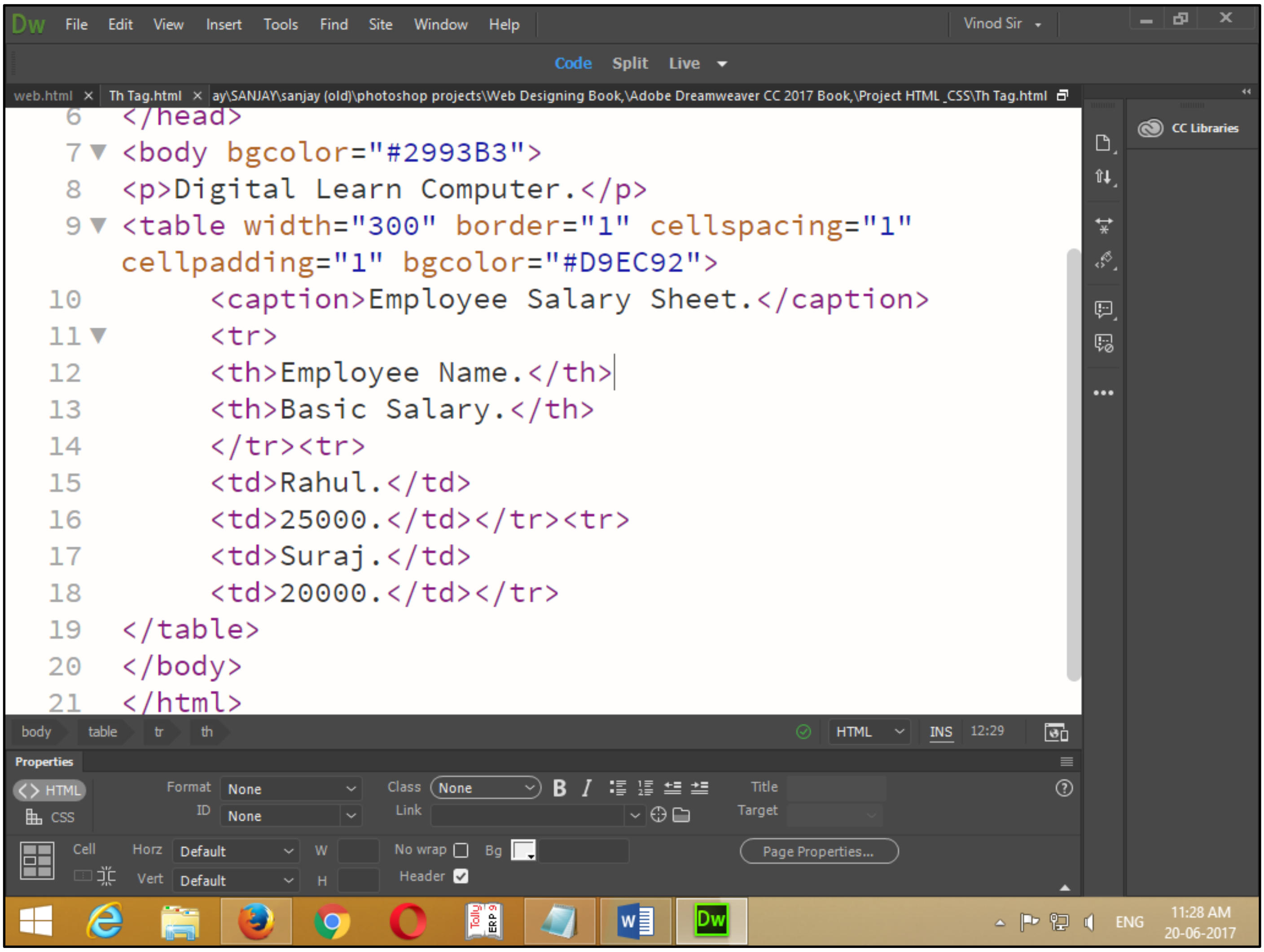
HTML Tag - <TD> – </TD> (Table Cell / Data). HTML में <td> टैग का मतलब टेबल डेटा होता है और इसका उपयोग HTML टेबल में एक सेल बनाने के लिए किया जाता है। जो आमतौर पर डेटा या जानकारी को रखने के लिए होता है। यह <tr> टेबल रो के अंदर रखा जाता है। और इसका उपयोग विभिन्न प्रकार की जानकारी जैसे टेक्स्ट इमेज या लिंक दिखाने के लिए किया जाता है।



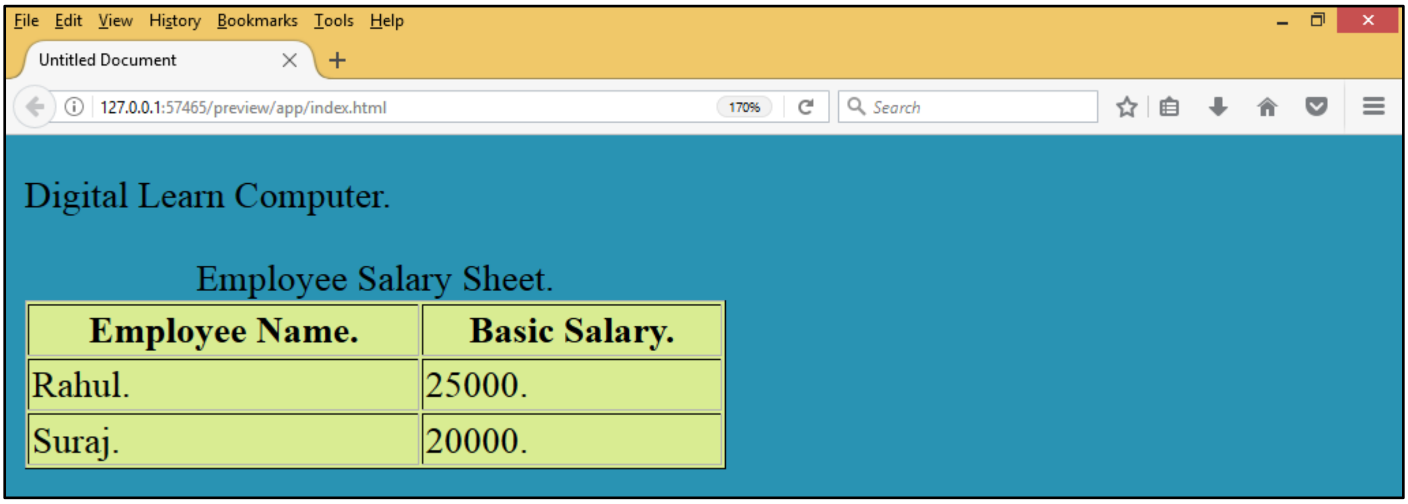
Now press (F12). View the navigator will be display result in table data code as simple web page browser.



<u>HTML Tag - <CAPTION> – </CAPTION> (Table Caption).</u> HTML में <caption> टैग का उपयोग किसी तालिका के लिए एक शीर्षक या विवरण प्रदान करने के लिए किया जाता है। यह टैग तालिका के ऊपर केंद्र में दिखाई देता है और इसे <table> टैग के तुरंत बाद रखा जाता है।

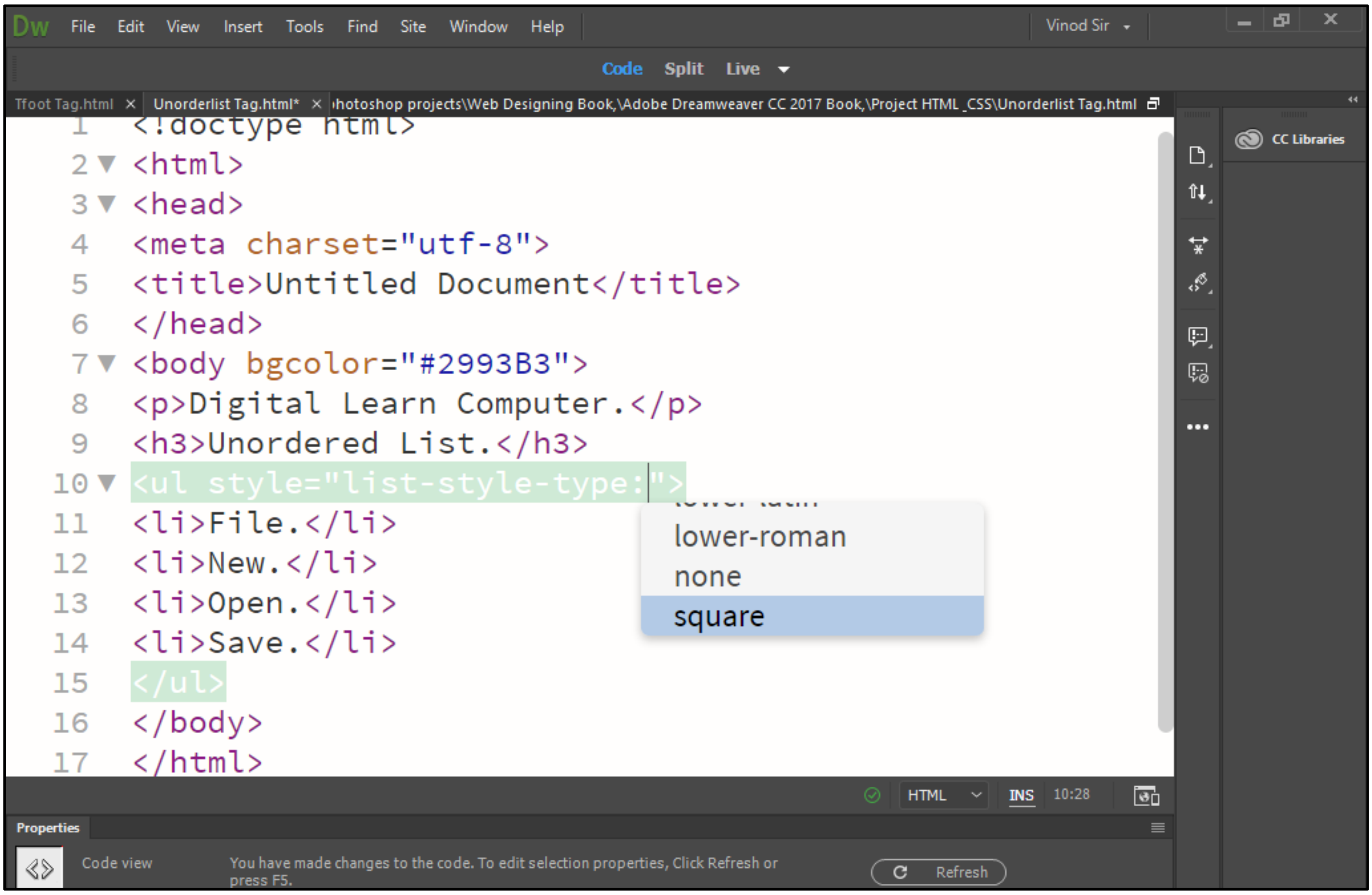


Now press (F12). View the navigator will be display result in table caption code as simple web page browser.

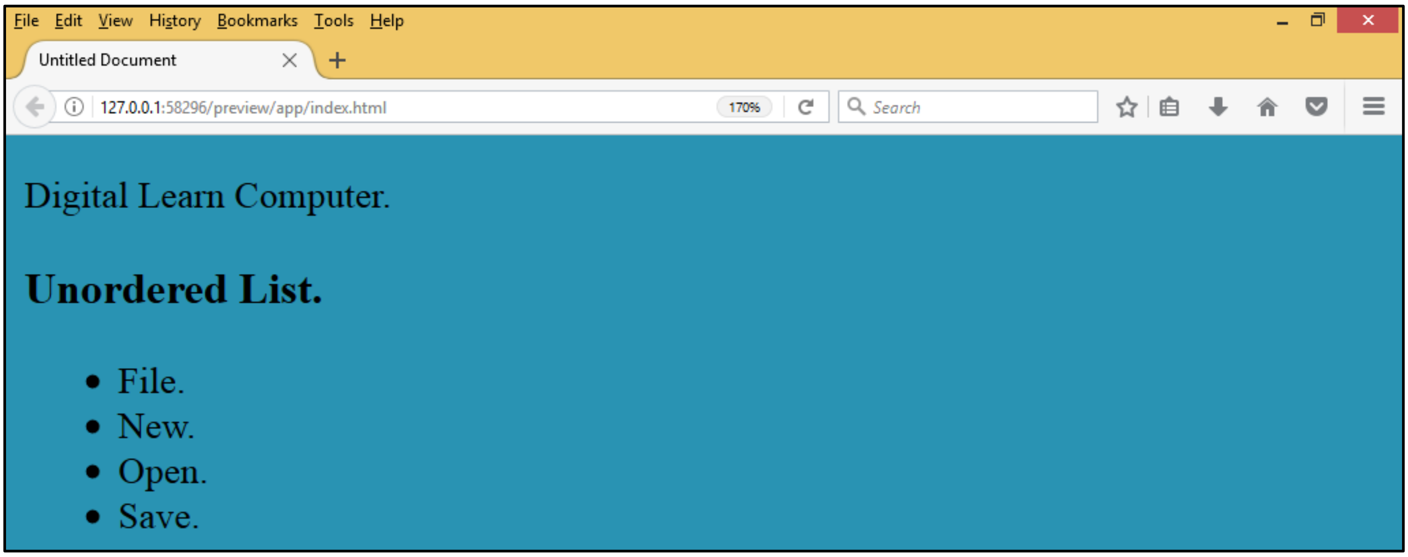


Chapter-10. HTML Lists.

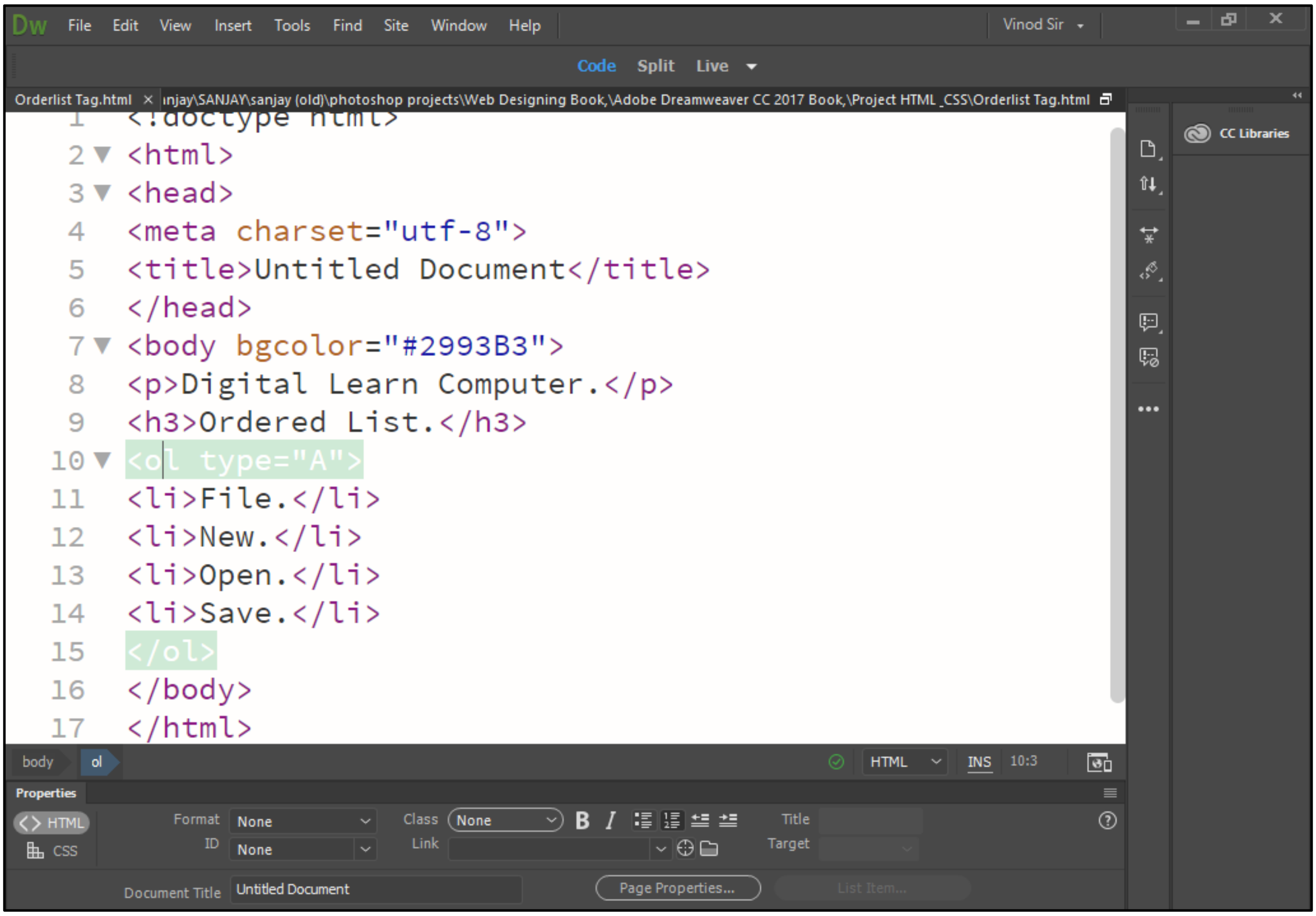
HTML Tag - <UL> – </UL> (Unordered List). HTML में टैग का अर्थ अव्यवस्थित सूची है। इसका उपयोग उन वस्तुओं की सूची बनाने के लिए किया जाता है। जिनका कोई विशिष्ट क्रम नही होता है और ये आमतौर पर बुलेट पॉइंट्स जैसे डिस्क सर्कल या स्क्वायर के रूप में प्रदर्शित होती है। इस सूची के प्रत्येक आइटम को <list item> टैग का उपयोग करके परिभाषित किया जाता है।



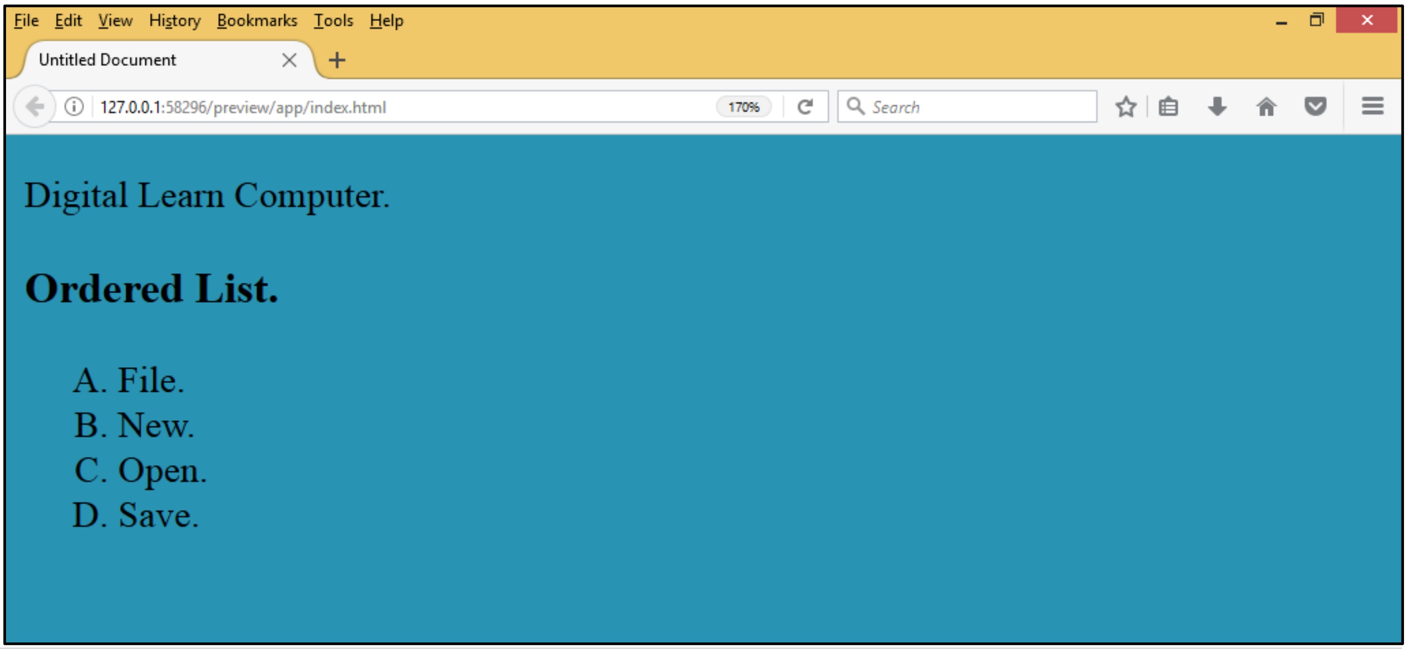
Now press (F12). View the navigator will be display result in unordered list code as simple web page browser.



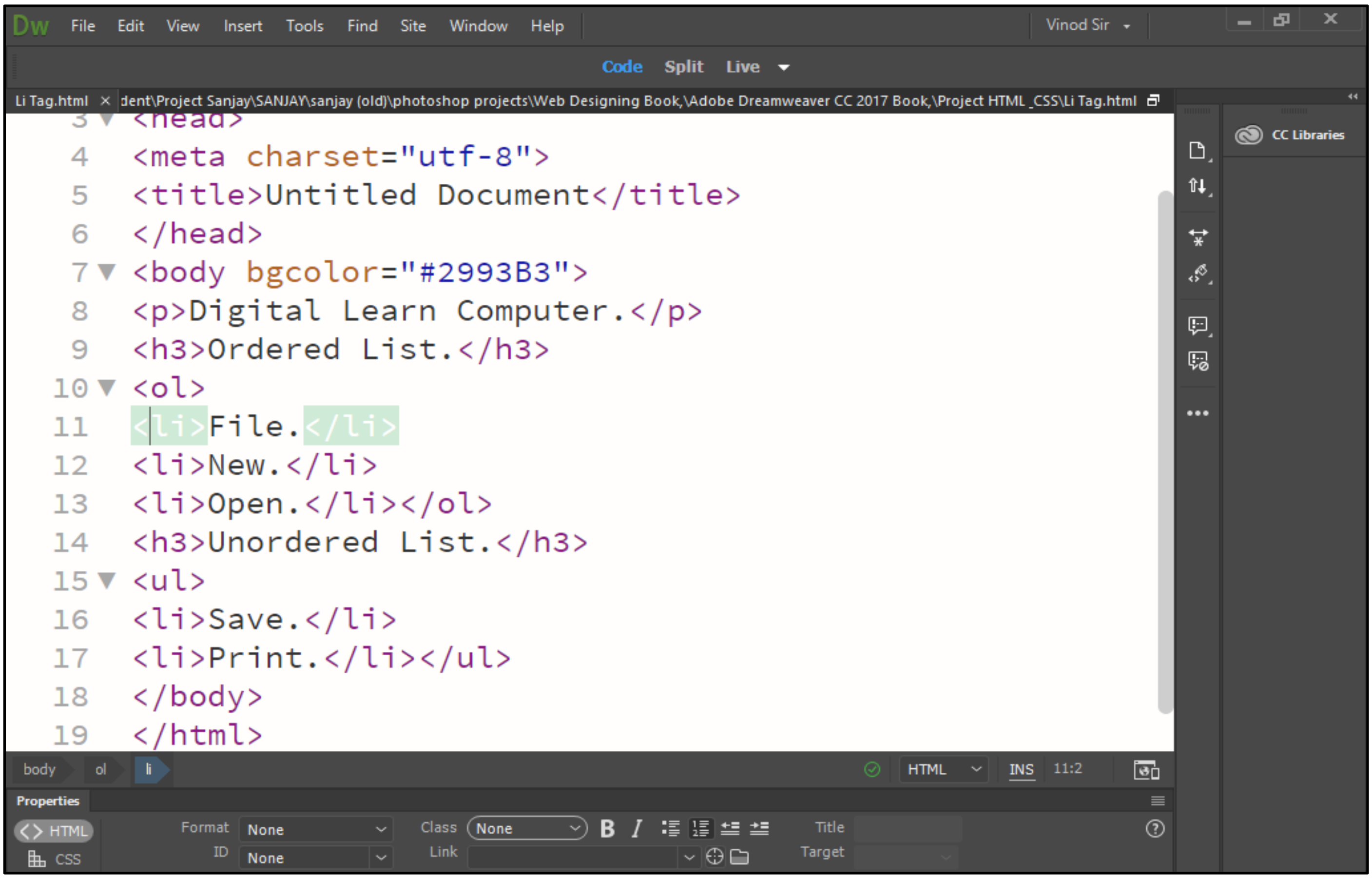
<u>HTML Tag - <OL> – </OL> (Ordered List).</u> HTML में टैग <ordered list> का उपयोग क्रमबद्ध सूचियॉ बनाने के लिए किया जाता है जहॉ सूची के आइटम एक निश्चित क्रम में होते है जैसे कि संख्याऍ या अक्षर प्रत्येक सूची आइटम को <list item> टैग के भीतर रखा जाता है।



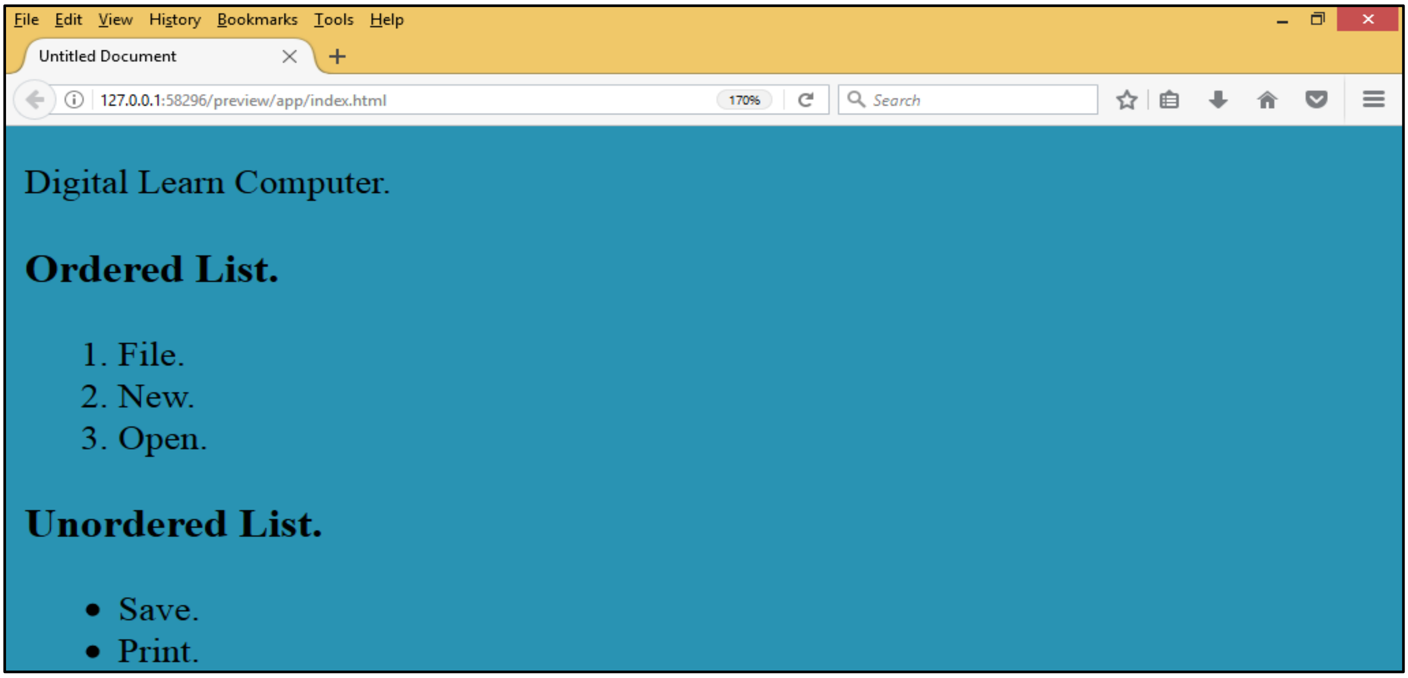
Now press (F12). View the navigator will be display result in ordered list code as simple web page browser.



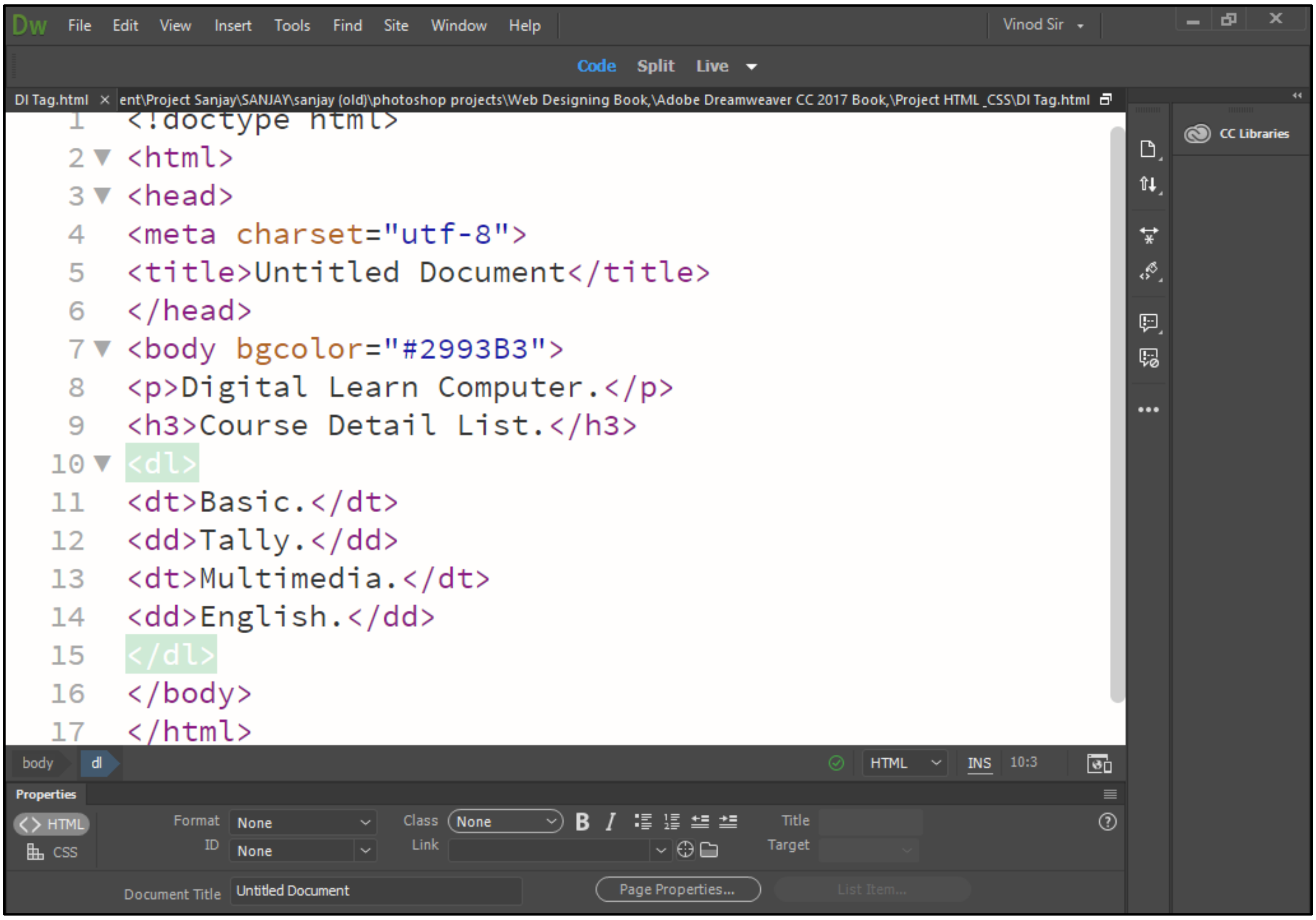
<u>HTML Tag - <LI> – </LI> (List Item).</u> HTML में टैग एक सूची आइटम को परिभाषित करता है जोक्रमबद्ध <ol> या अव्यवस्थित <ul> सूची का हिस्सा होता है। इसका उपयोग वेब पेज पर वस्तुओं की सूची बनाने के लिए किया जाता है और प्रत्येक आइटम को बुलेट पॉइंट या संख्याओं से दर्शाया जाता है।



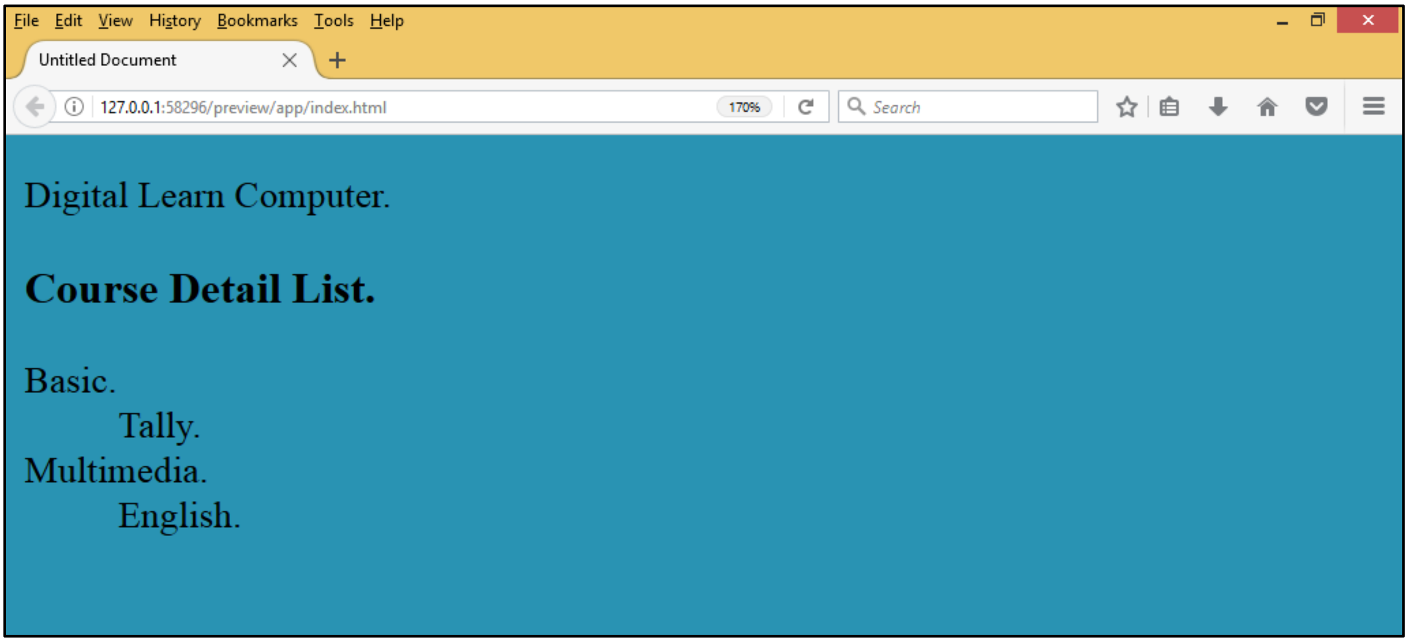
Now press (F12). View the navigator will be display result in list item code as simple web page browser.



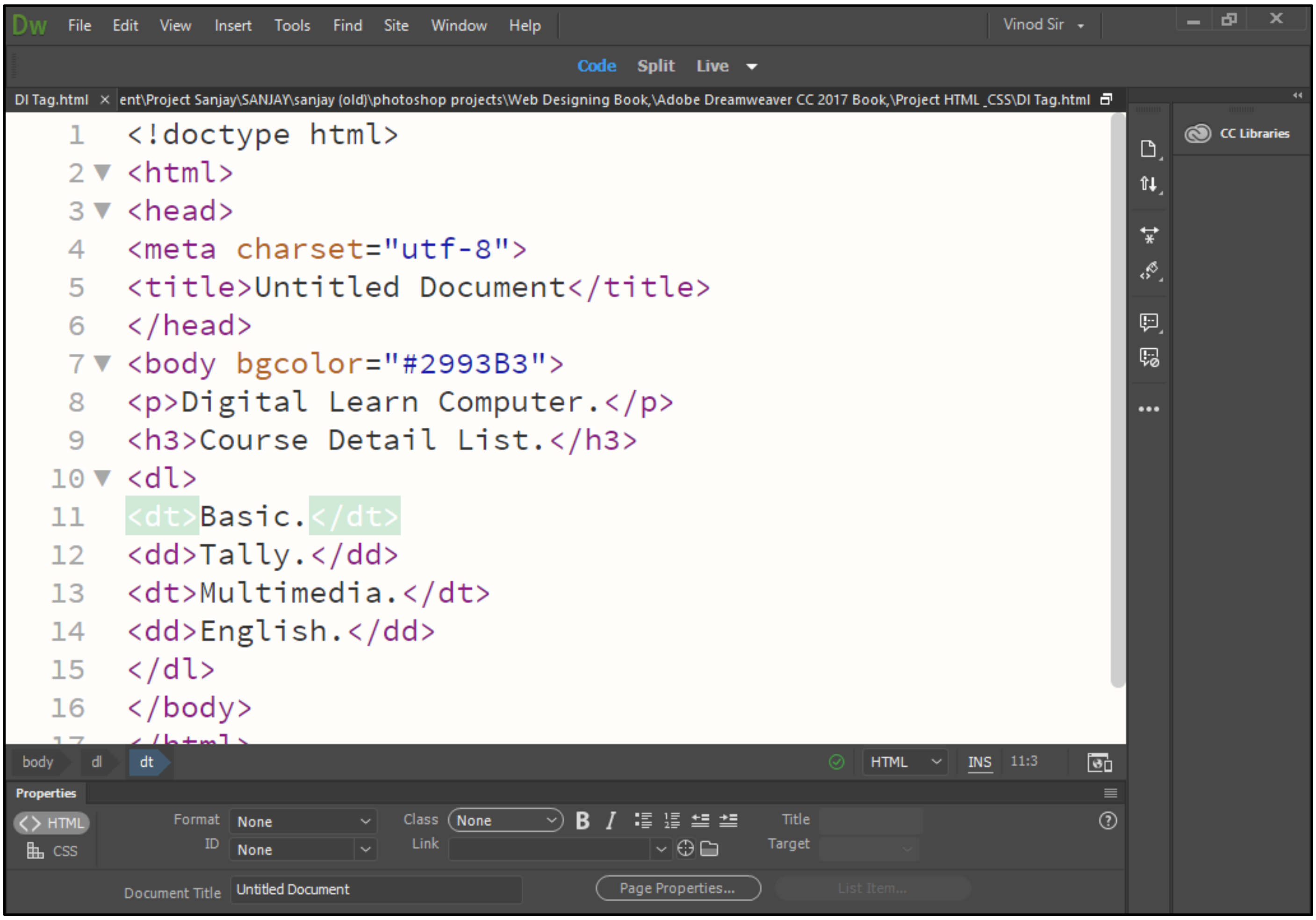
HTML Tag - <DL> – </DL> (Definition List). HTML में <dl> टैग एक विवरण सूची <definition list> बनाने के लिए उपयोग किया जाता है इस सूची में <td> टैग का उपयोग किसी शब्द या नाम को परिभाषित करने के लिए किया जाता है और <dd> टैग का उपयोग उस शब्द या नाम का विवरण देने के लिए किया जाता है।



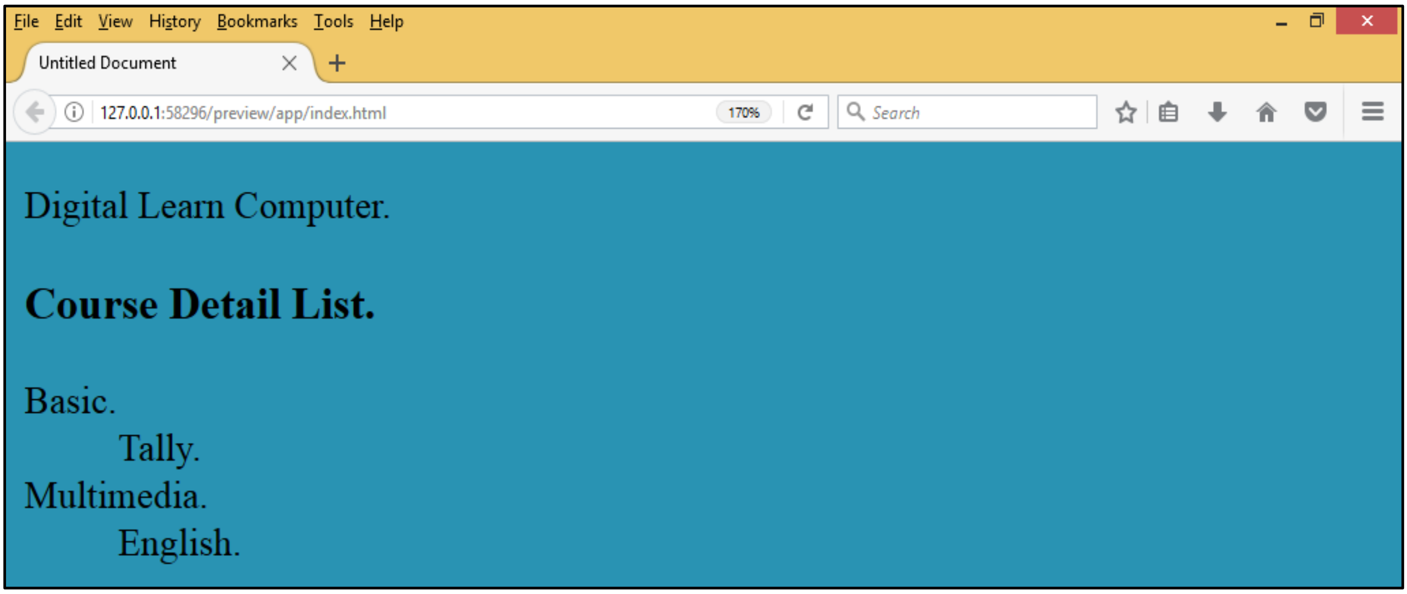
Now press (F12). View the navigator will be display result in definition list code as simple web page browser.



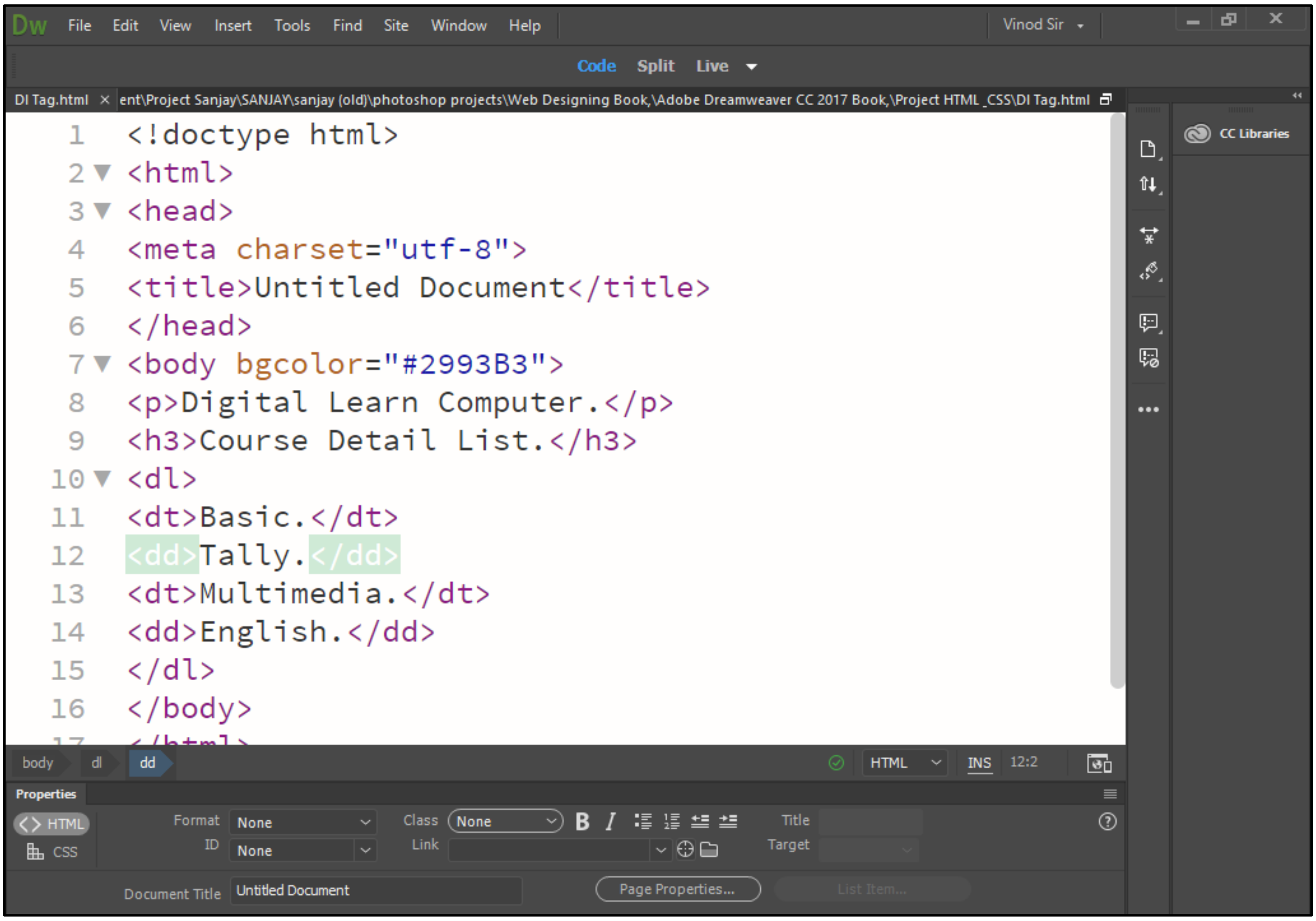
HTML Tag - <DT> – </DT> (Definition Term). HTML में <dt> टैग का मतलब विवरण है और इसका उपयोग <dl> विवरण सूची टैग के अंदर एक शब्द को परिभाषित करने के लिए किया जाता है। <dt> टैग के बाद आने वाले <dd> टैग में उस शब्द का विवरण या परिभाषा दी जाती है।



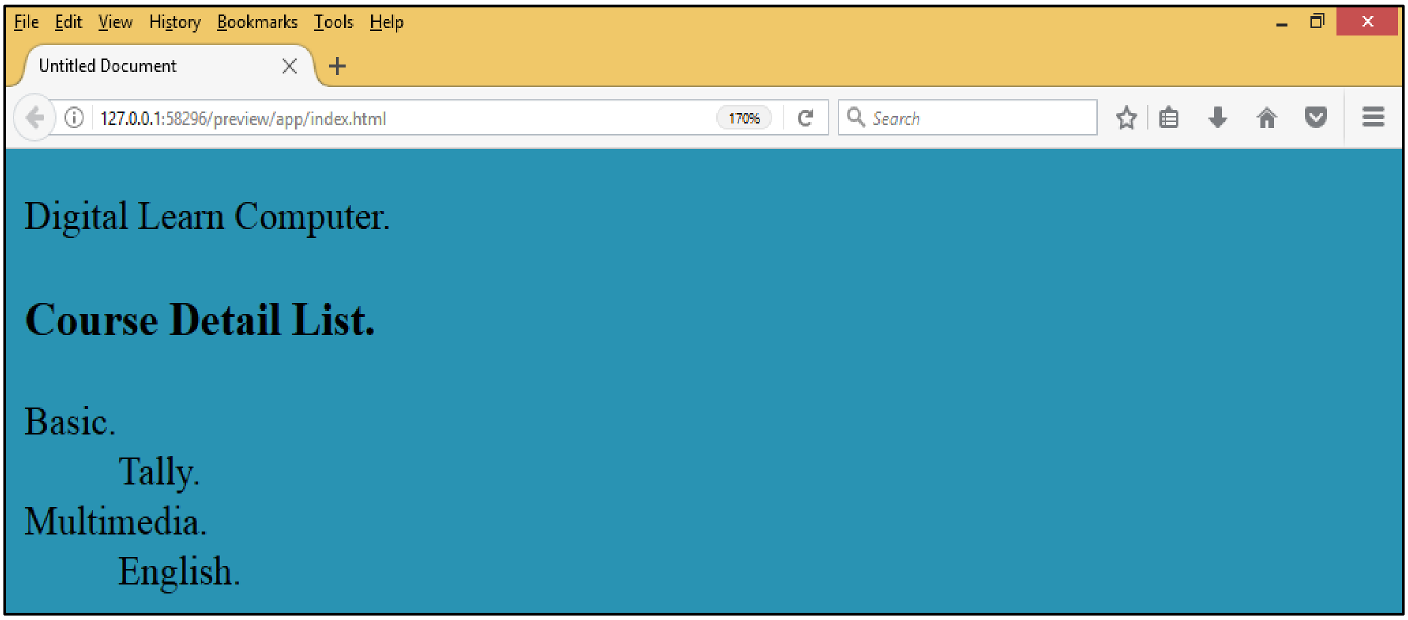
Now press (F12). View the navigator will be display result in definition term code as simple web page browser.



<u>HTML Tag - <DD> – </DD> (Definition).</u> HTML में <dd> टैग परिभाषा निर्दिष्ट करने के लिए उपयोग किया जाता है। यह एक परिभाषा सूचि <dl> के भीतर <dt> परिभाषा शब्द के लिए विवरण या परिभाषा प्रदान करता है। इस टैग के अंदर आप पैराग्राफ चित्र लिंक और सूचियों जैसे अन्य तत्व भी रख सकते है।

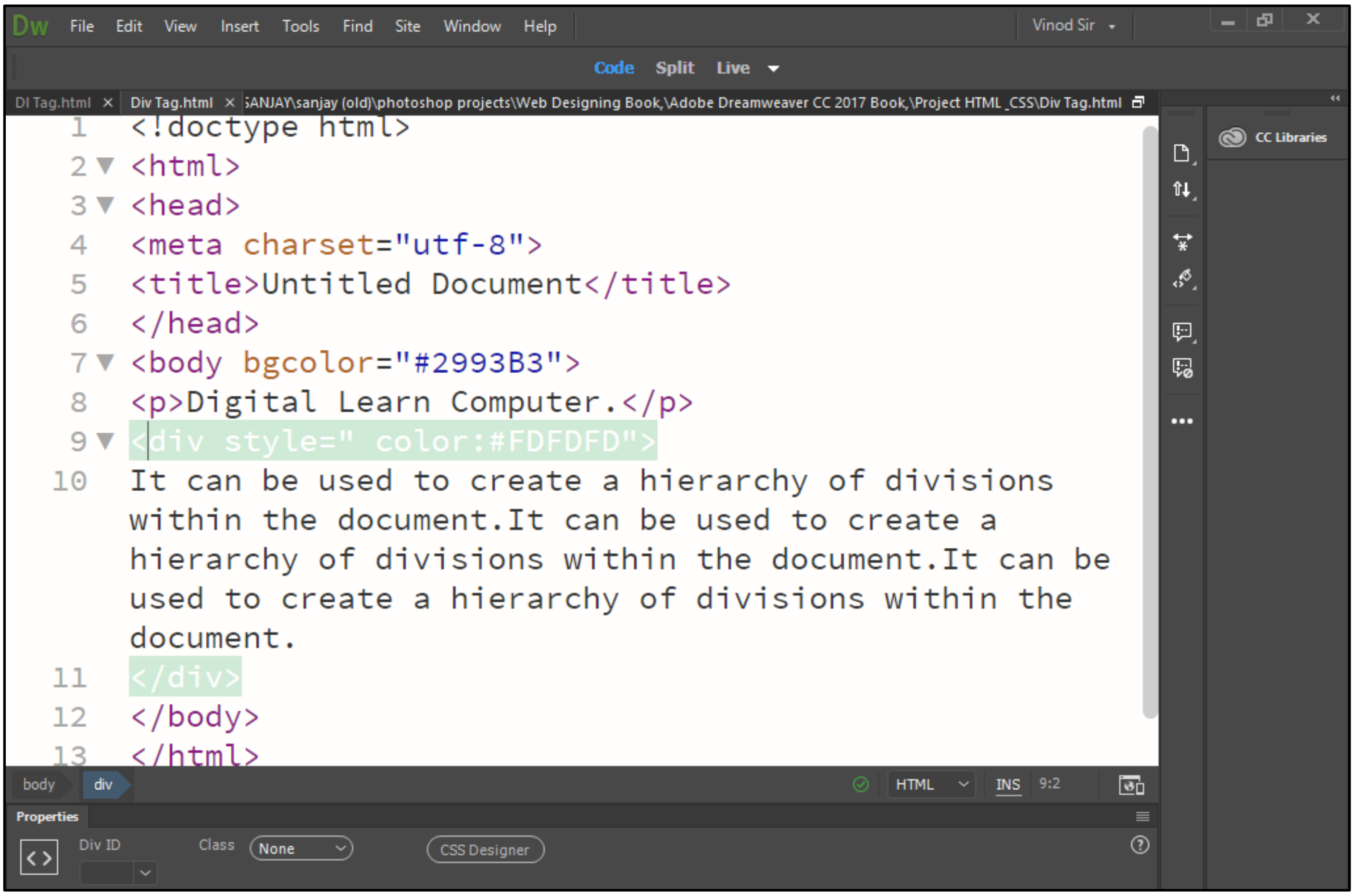


Now press (f12). View the navigator will be display result in definition code as simple web page browser.

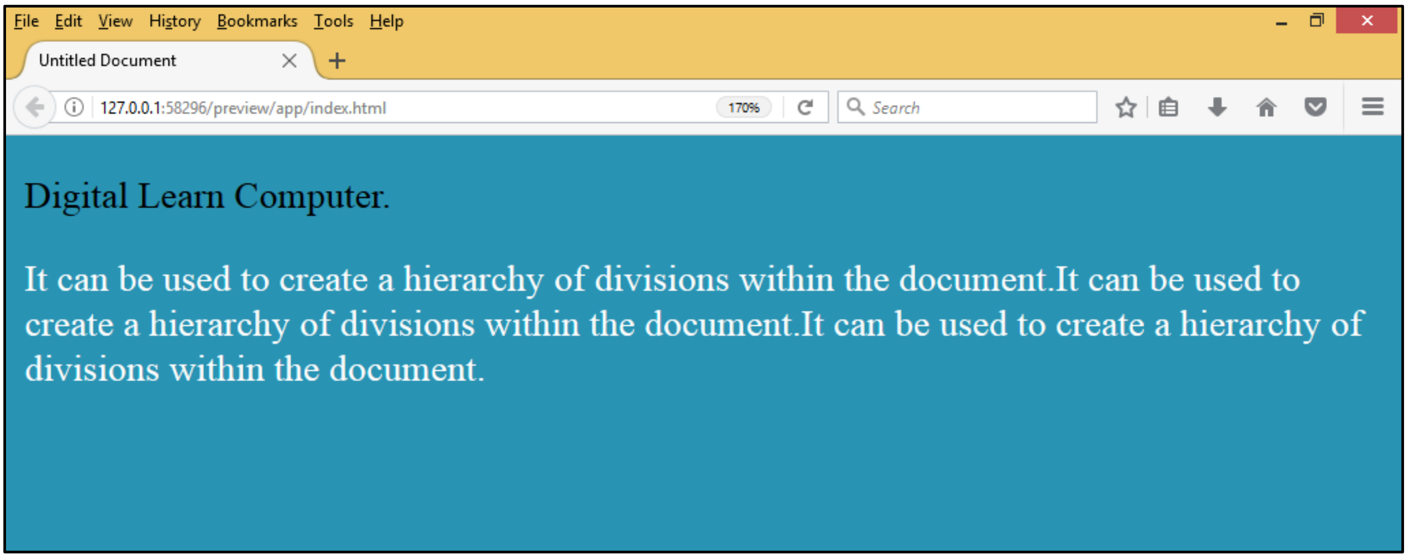


Chapter-11. HTML Blocks.

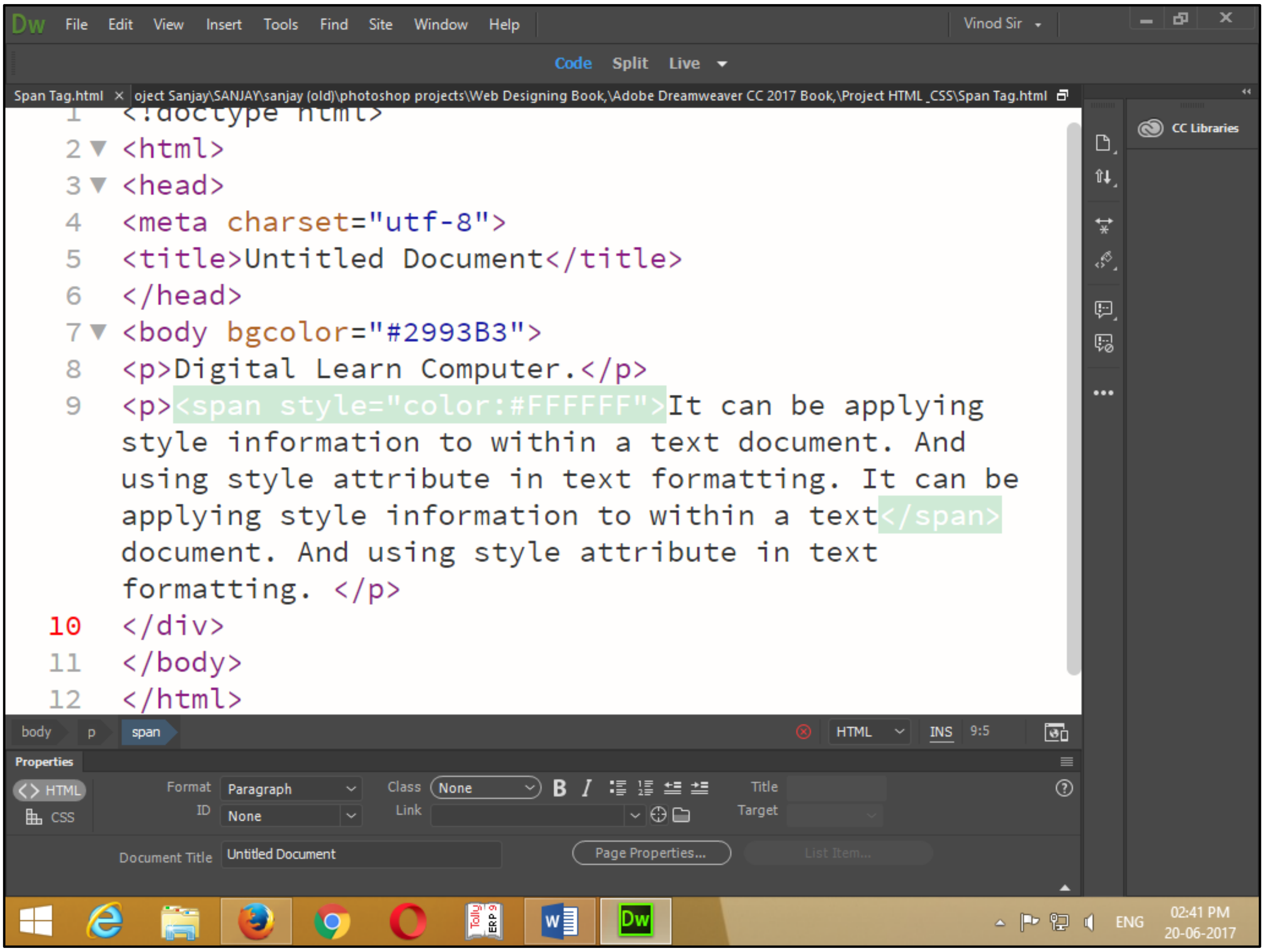
HTML Tag - <DIV> – </DIV> (Logical Division). HTML में <div> टैग विभाजन या सेक्शन बनाने के लिए एक कंटेनर है जिसका उपयोग वेबपेज पर अन्य HTML तत्वों जैसे टेक्स्ट इमेज हेडर को समूहीकृत और संरचित करने के लिए किया जाता है ताकि उन्हें CSS के साथ स्टाइल किया जा सके या JavaScript के साथ नियंत्रित किया जा सके।



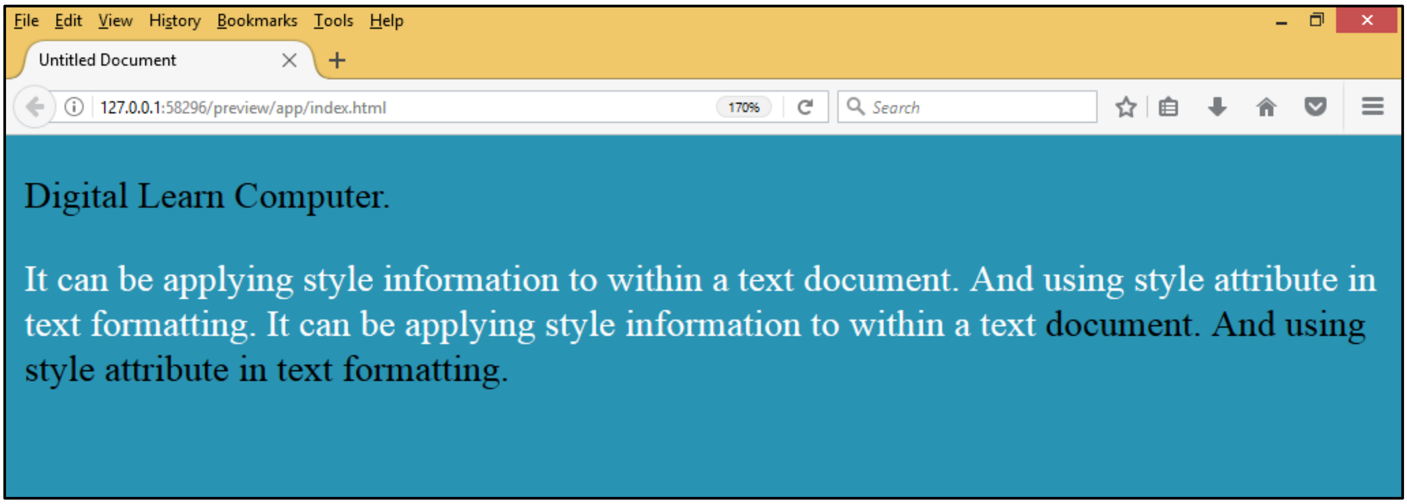
Now press (F12). View the navigator will be display result in logical division code as simple web page browser.



<u>HTML Tag - <SPAN> – </SPAN> (Span).</u> HTML में <span> टैग एक इनलाइन एलिमेंट है जिसका उपयोग टेक्स्ट के हिस्से को समूहीकृत करने के लिए किया जाता है ताकि आप उस पर स्टाइल जैसे रंग लागू कर सके।

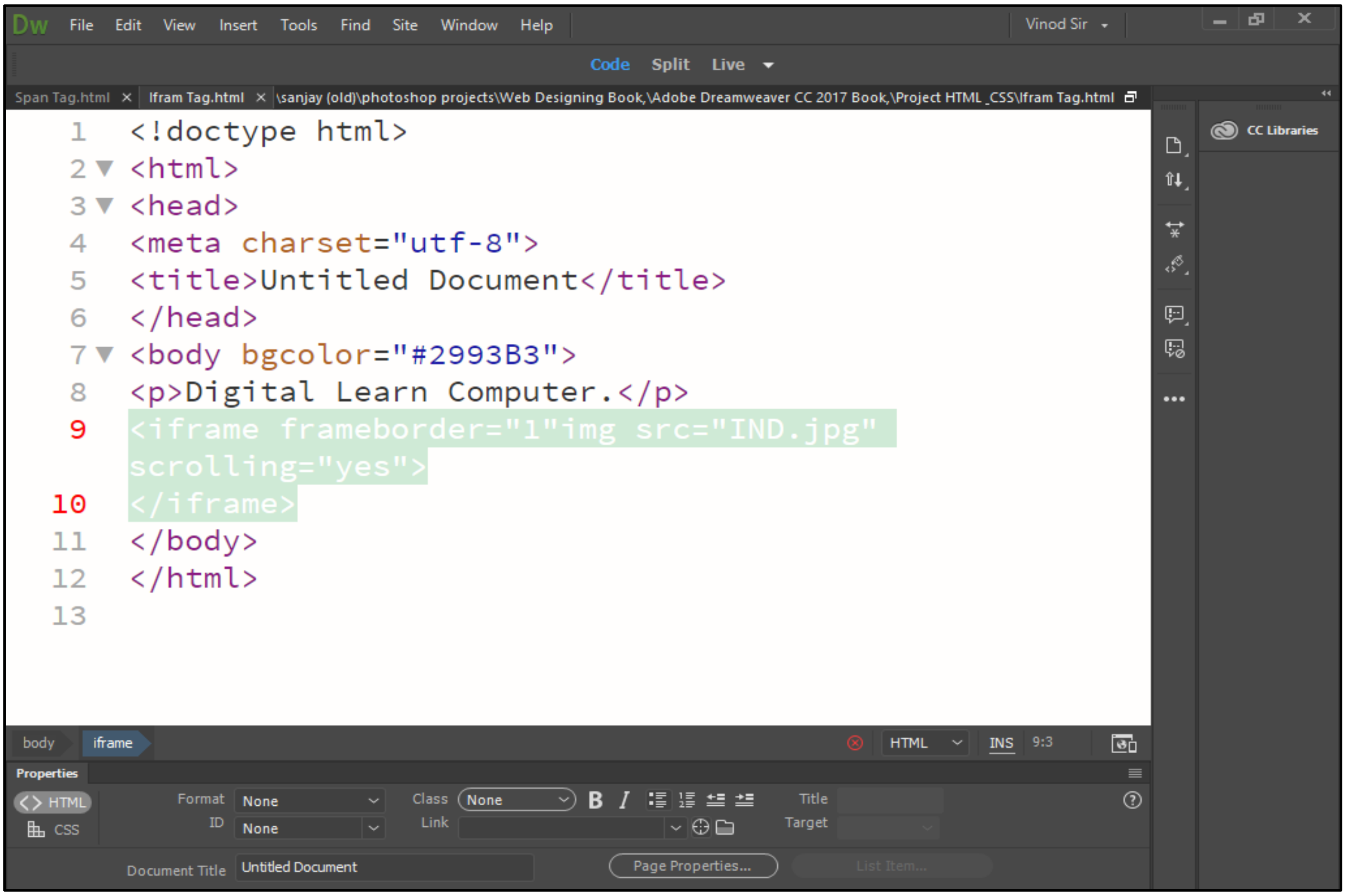


Now press (F12). View the navigator will be display result in span code as simple web page browser.

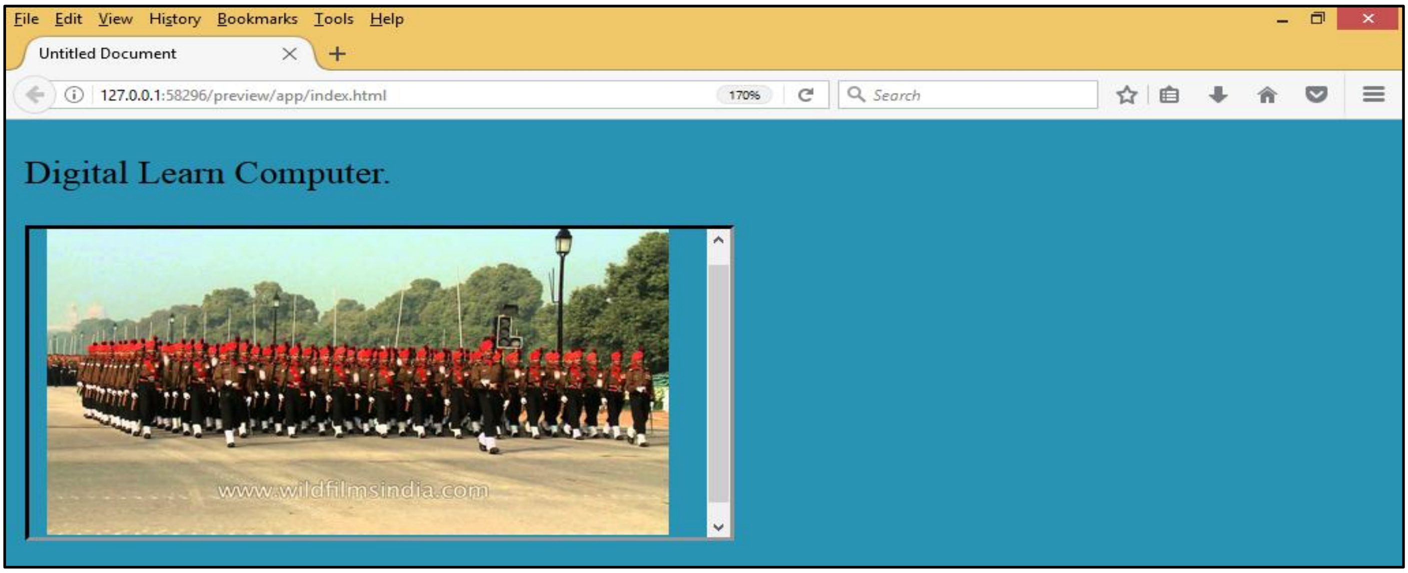


HTML I Frames.

HTML Tag - <IFRAME> – </IFRAME> (Inline Frame). HTML में <iframe> टैग एक वेबपेज के अंदर किसी अन्य वेबपेज या बाहरी सामाग्री को एम्बेड करने के लिए इस्तेमाल किया जाता है। यह एक इनलाइन फ्रेम बनाता है जिसमें आप यूटयूब वीडियो गूगल मैप जैसे मल्टीमीडिया और सामग्री को एकीकृत कर सकते है।

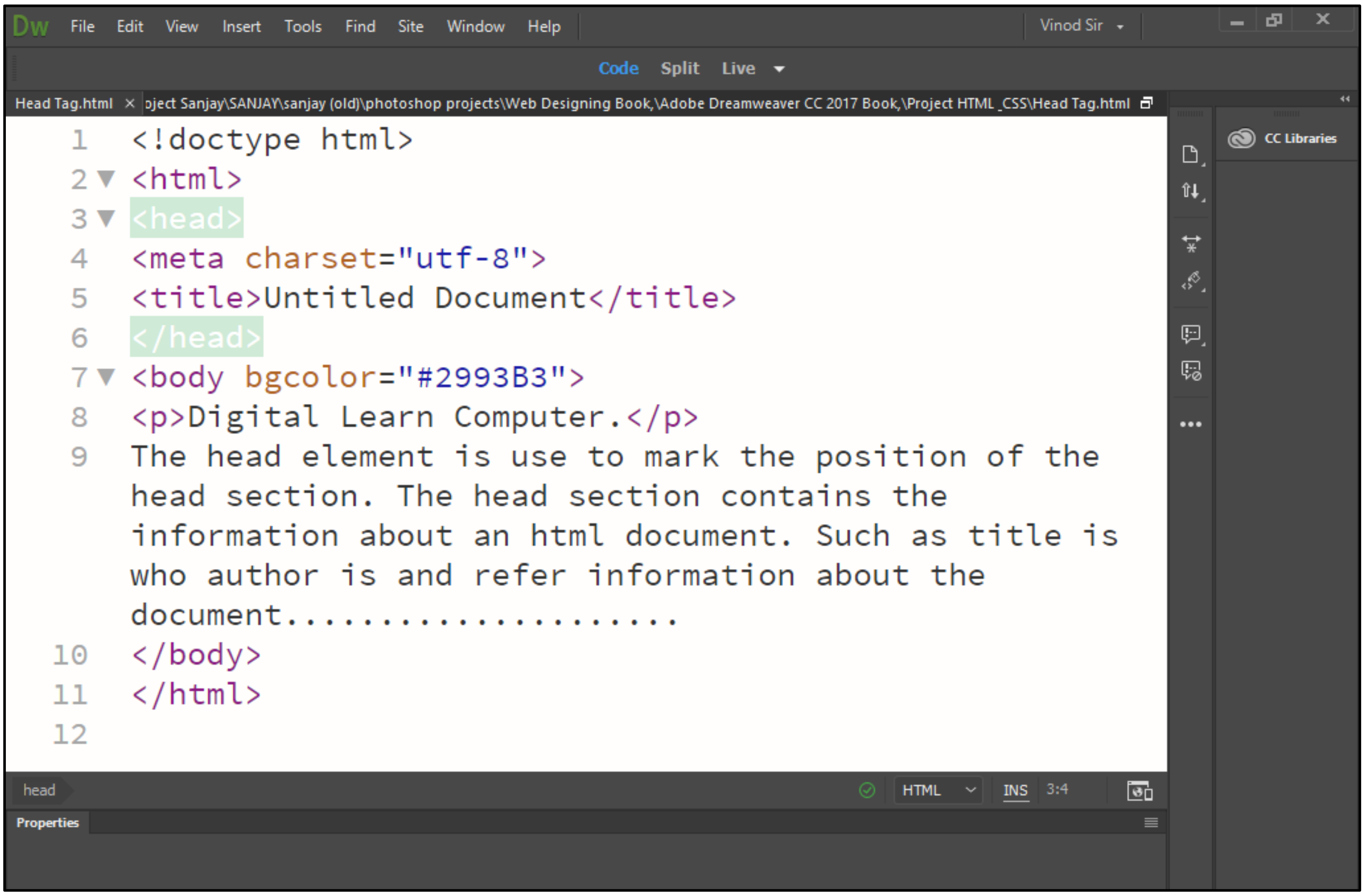


Now press (F12). View the navigator will be display result in inline frame code as simple web page browser.

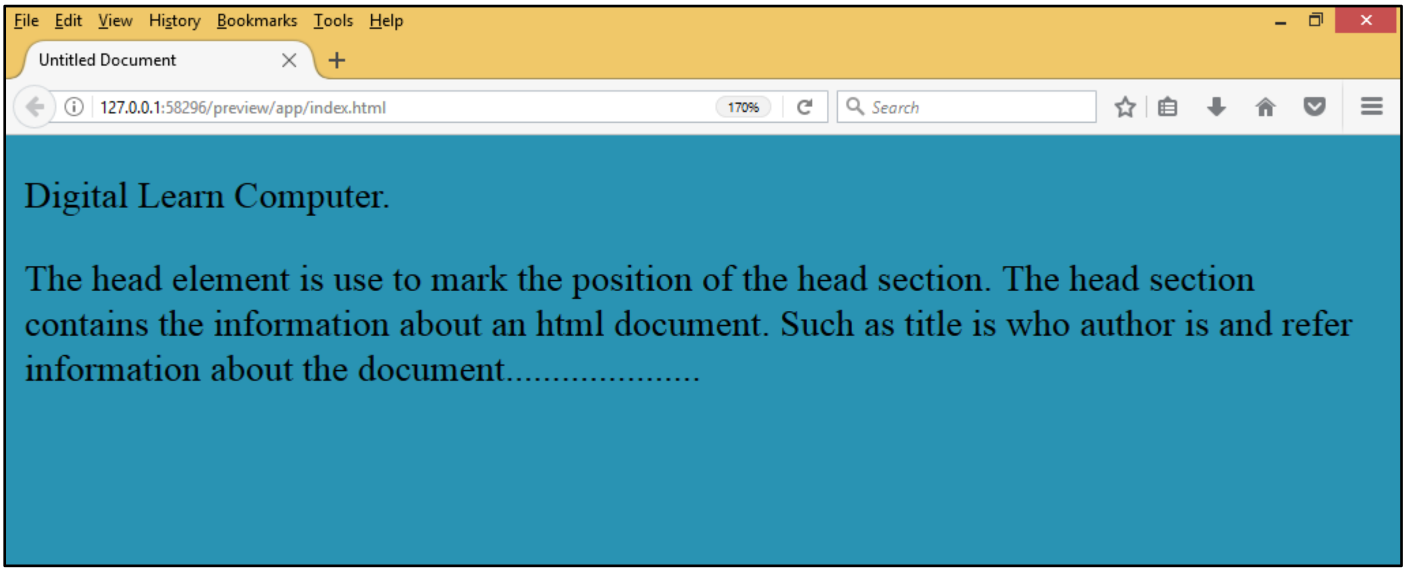


HTML Head.

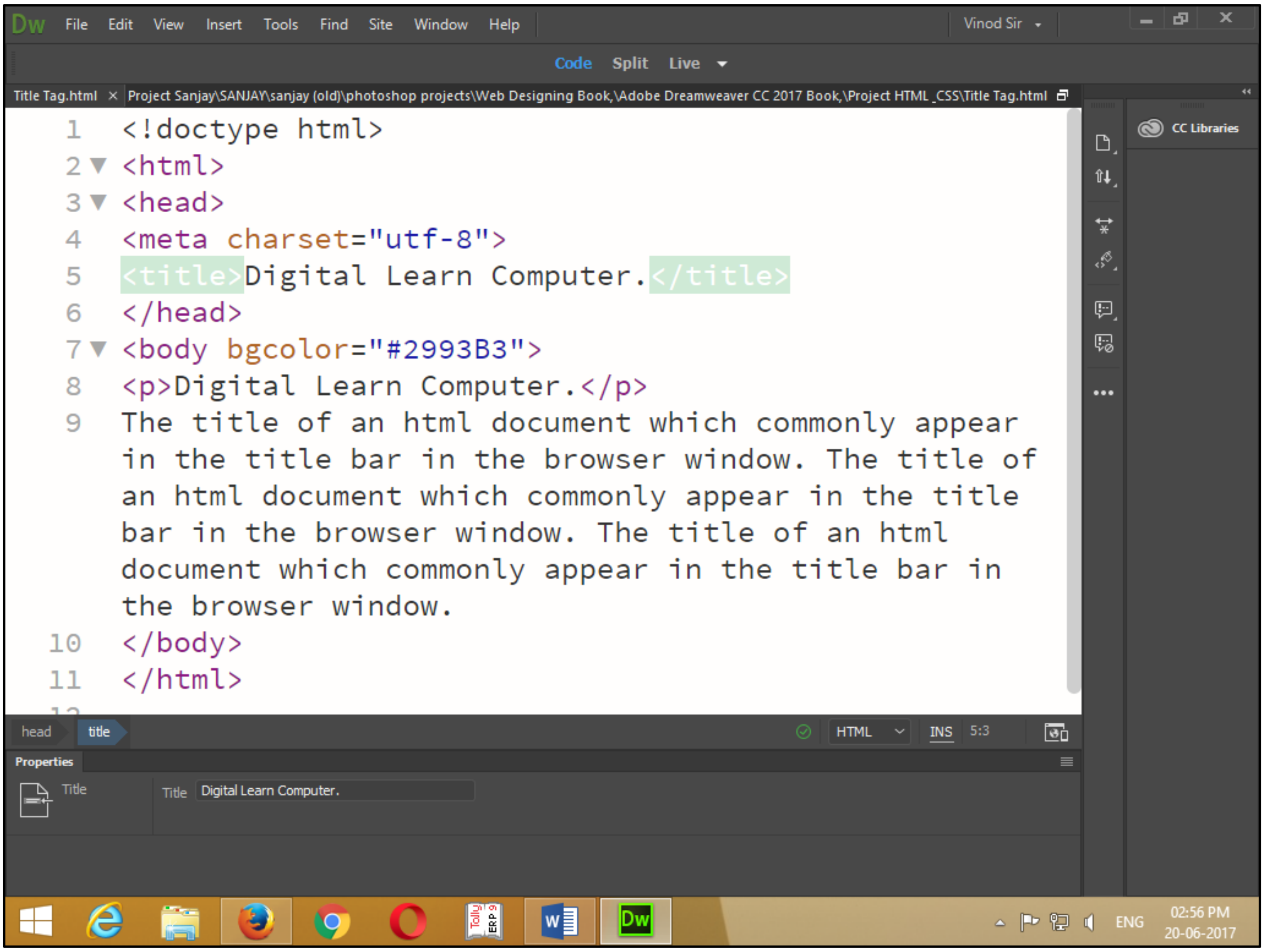
HTML Tag - <HEAD> – </HEAD> (Head). HTML में <head> टैग एक कंटेनर है जिसमें वेब पेज के बारे में मेटाडाटा होता है जो सीधे पेज पर दिखाई नही देता है। इस जानकारी का उपयोग ब्राउजर सर्च इंजन और अन्य वेब सेवाओं द्वारा किया जाता है। <head> सेक्शन में वेब पेज का शीर्षक <title> स्टाइलशीट <link> मेटाडेटा शामिल होते है।



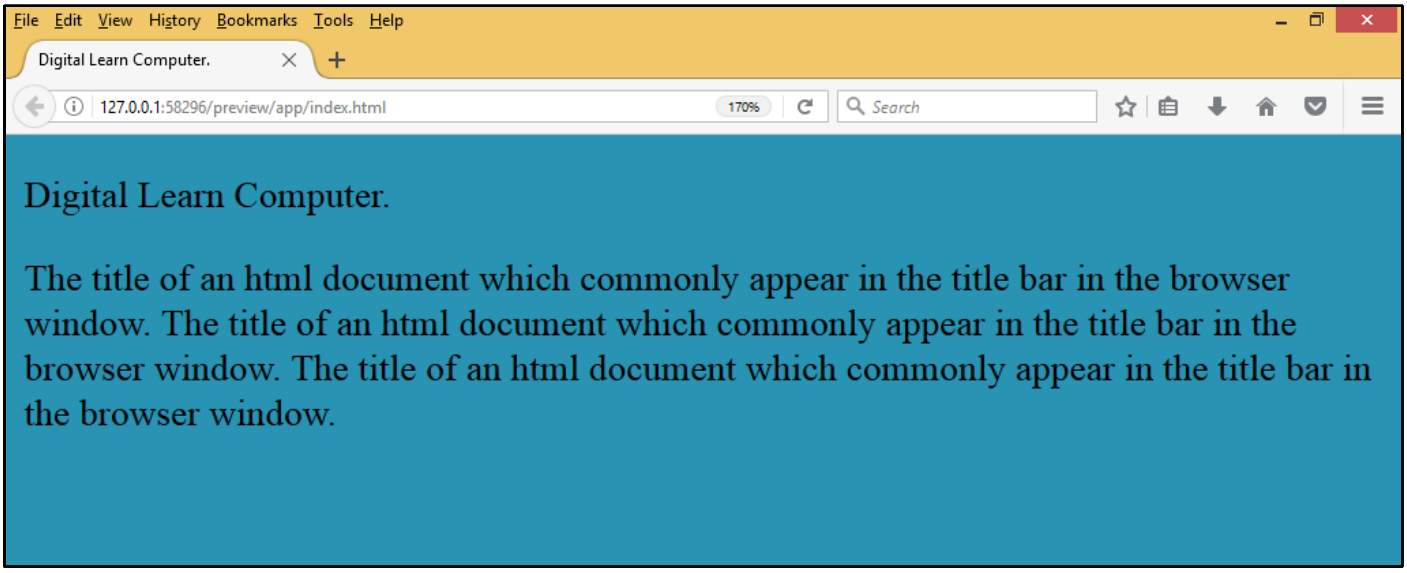
Now press (F12). View the navigator will be display result in head code as simple web page browser.



<u>HTML Tag - <TITLE> – </TITLE> (Document Title).</u> HTML में <title> टैग का उपयोग वेब पेज का शीर्षक देने के लिए किया जाता है जो ब्राउजर टैब में सर्च रिजल्ट्स में और सोशल मीडिया पर दिखाई देता है।



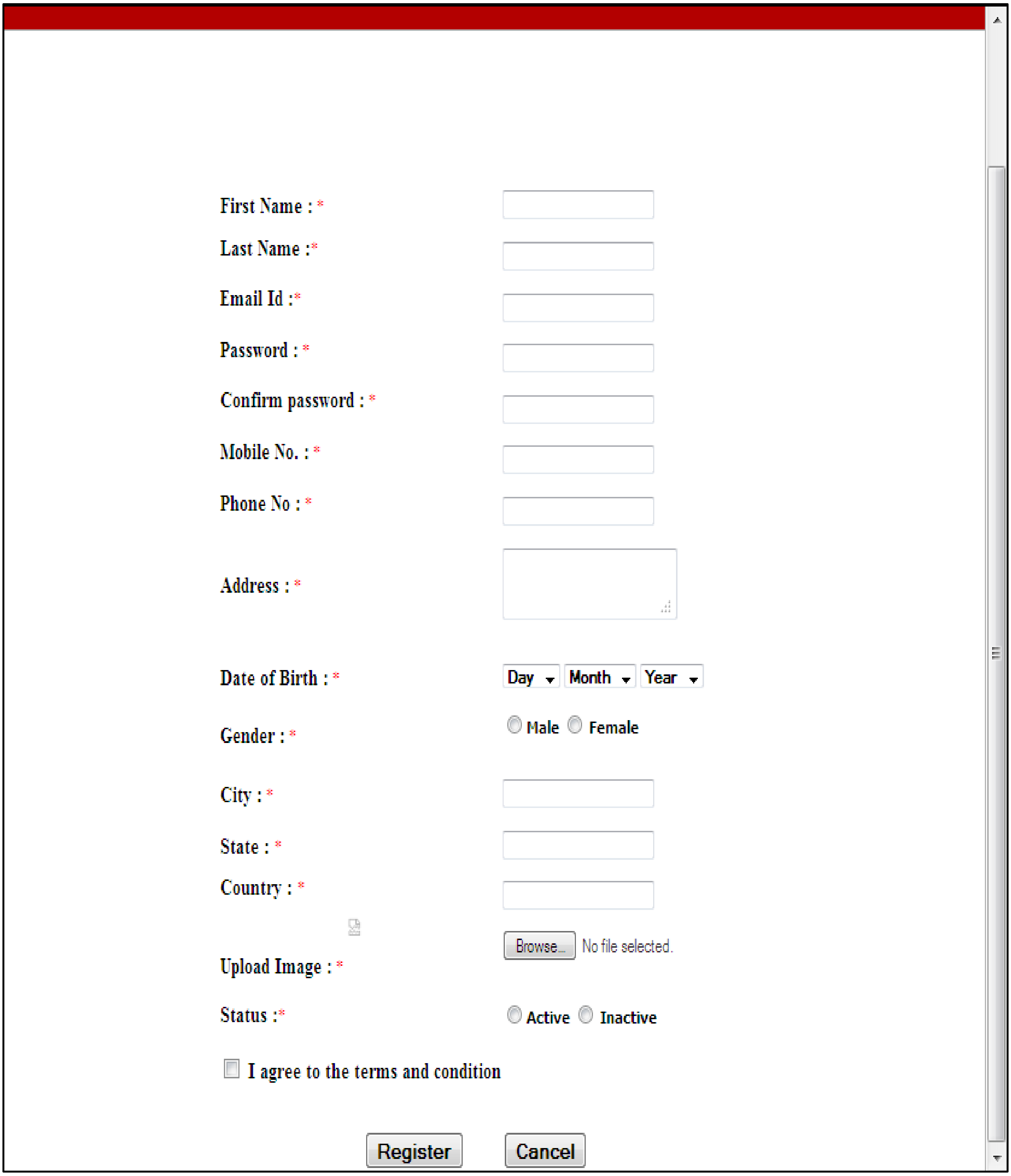
Now press (F12). View the navigator will be display result in title code as simple web page browser.



Chapter-12. HTML Forms.

HTML Tag - <FORM> – </FORM> (Form). HTML फॉर्म एक वेब पेज का हिस्सा होता है जिसका उपयोग उपयोगकर्ता से जानकारी जैसे नाम, ईमेल, पासवर्ड लेने के लिए किया जाता है। यह एक कंटेनर की तरह काम करता है जिसमें टेक्स्ट फील्ड, रेडियो बटन, चेकबॉक्स और सबमिट बटन नियंत्रण होते है।

Registration Form.



```html
<meta charset="utf-8">
<title>Digital Learn Computer.</title>
</head>
<body bgcolor="#2993B3">
<form action="action_page.php">
<fieldset>
<legend>Registration Form.</legend>
First Name:<input type="text" name="FName"
placeholder="Enter First Name">
<br>
<br>
Last Name:<input type="text" name="LName"
placeholder="Enter Last Name">
```

```html
Email Id:<input type="email" name="Email Id"
placeholder="Enter Email Id">
<br>
<br>
Password:<input type="password"
name="Password" placeholder="Enter Password">
```

```html
Conferm Password:<input type="C password"
name="C Password" placeholder="Enter C
Password">
<br>
<br>
Mobile No:<input type="number" name="Mobile
No" placeholder="Enter Mobile No">
```

```html
Phone No:<input type="number" name="Phone No"
placeholder="Enter Phone No">
<br>
<br>
Address:<textarea rows="10" cols="10"
placeholder="Enter Address"></textarea>
```

```html
Date of Birth
<select name="Date">
<option value="">Select Date</option>
<option value="1">1</option>
<option value="2">2</option>
<option value="3">3</option>
<option value="4">4</option>
<option value="5">5</option>
</select>
```

```
<select name="Month">
<option value="">Select Month</option>
<option value="Jan">Jan</option>
<option value="Fab">Fab</option>
<option value="March">March</option>
<option value="April">April</option>
<option value="May">May</option>
</select>
```

```
<select name="Year">
<option value="">Select Year</option>
<option value="2014">2014</option>
<option value="2015">2015</option>
<option value="2016">2016</option>
<option value="2017">2017</option>
<option value="2018">2018</option>
</select>
```

```
Gender:<br>
<input type="radio"name="Gender" value="Male"checked>Male.<br>
<input type="radio"name="Gender" value="Female"checked>Female.<br>
<input type="radio"name="Gender" value="Other"checked>Other.
```

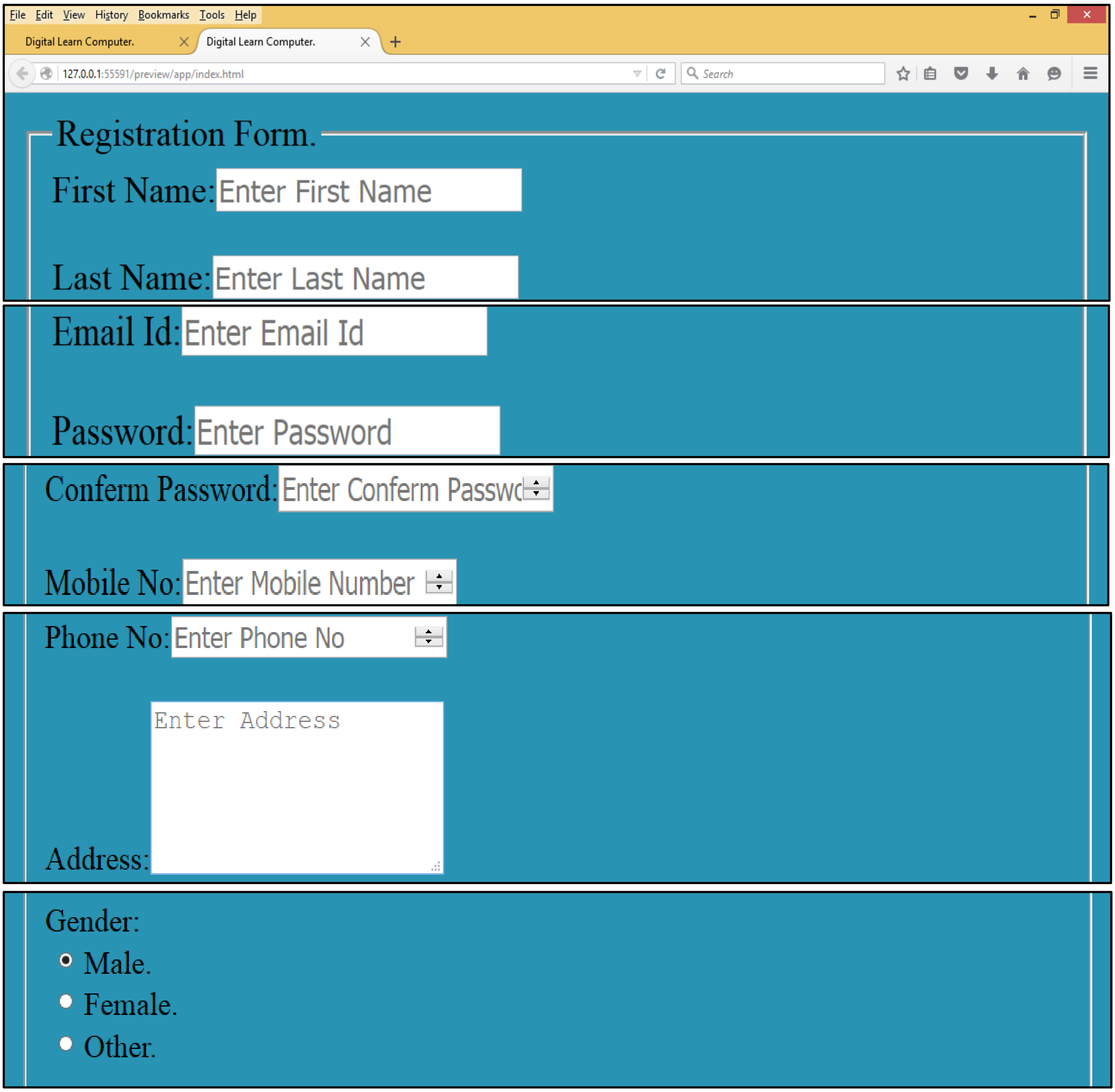
```
<select name="State">
<option value="">Select State</option>
<option value="Delhi">Delhi</option>
<option value="Mumbai">Mumbai</option>
<option value="Kolkata">Kolkata</option>
<option value="Bangalore">Bangalore</option>
<option value="Chennai">Chennai</option>
</select>
```

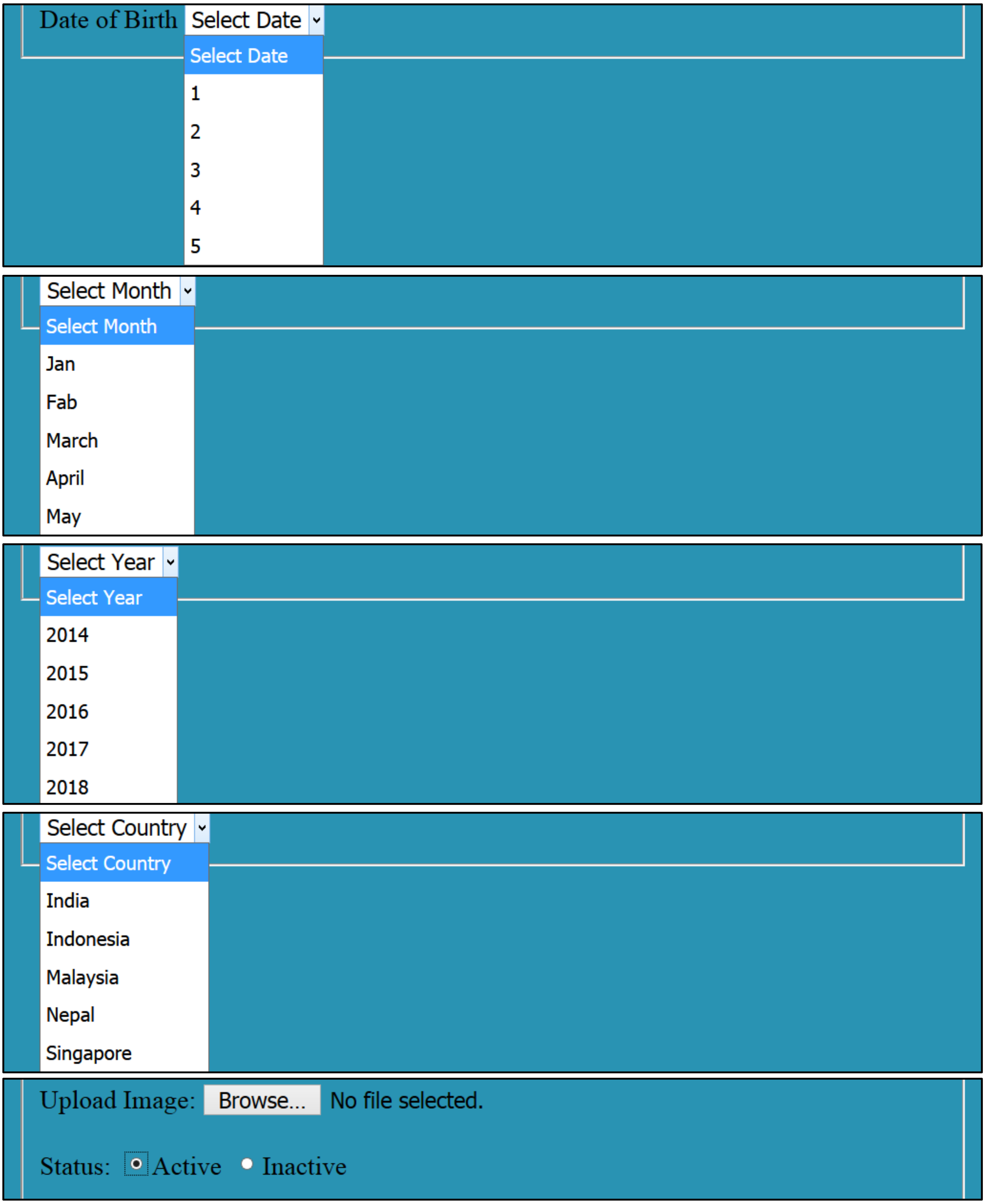
```
<select name="Country">
<option value="">Select Country</option>
<option value="India">India</option>
<option value="Indinesia">Indonesia</option>
<option value="Malaysia">Malaysia</option>
<option value="Nepal">Nepal</option>
<option value="Singapore">Singapore</option>
</select>
```

```
Upload Image:
<input type="file" name="Upload Image">
<br><br>
Status:
<input type="radio" name="Status" value="Active">Active
<input type="radio" name="Status" value="Inactive">Inactive
```

```
<input type="checkbox">
I Agree to the term and condition
<br><br>
<input type="submit" name="Submit" value="Register">
<input type="reset" name="Reset" value="Cancel">
</form></fieldset>
</body>
</html>
```

Now press (F12). View the navigator will be display result in option registration form code as simple web page browser.

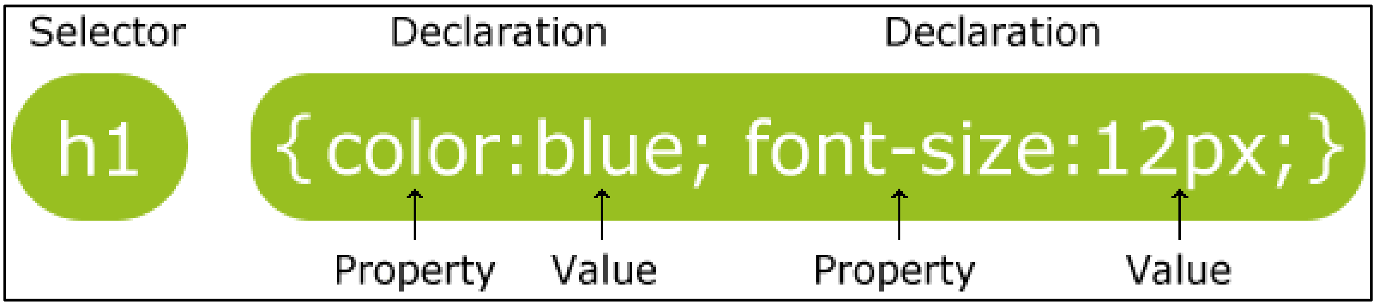




Chapter-13. CSS (Cascading Style Sheets).

What Is CSS? Cascading style sheets. एक भाषा है जो HTML या XML में लिखे वेब पेजों को सुंदर और आकर्षक बनाती है यह कंटेट HTML को उसके प्रेजेंटेशन, डिजाइन, रंग, फॉन्ट, लेआउट से अलग करती है जिससे वेबसाइट्स को अलग, अलग डिवाइस पर अच्छा दिखाने में मदद मिलती है।

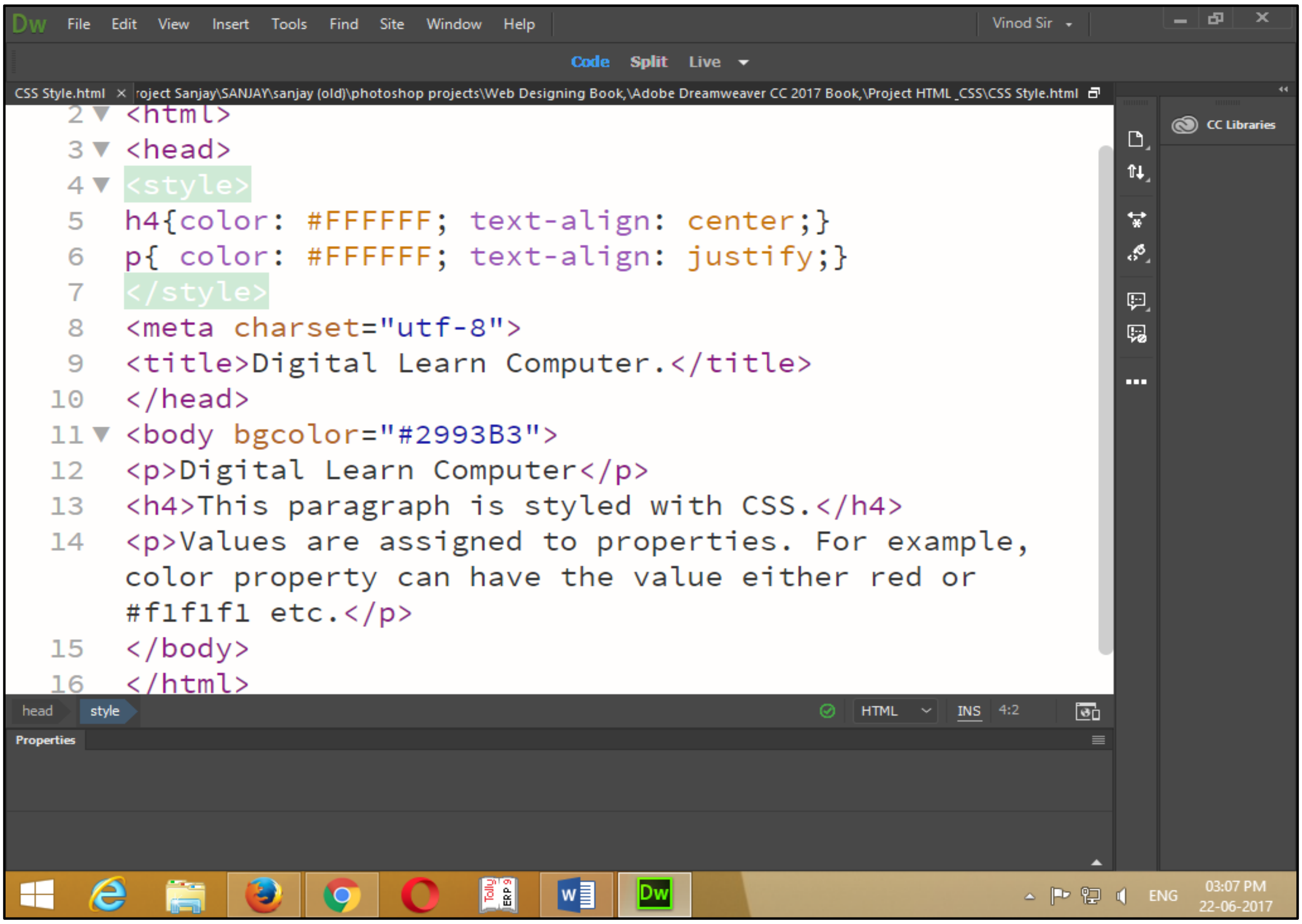
CSS Syntax. CSS सिंटैक्स नियमों का एक सेट है जो बताता है कि CSS कोड कैसे लिखा जाता है। जिसमें सेलेक्टर प्रॉपर्टी और वैल्यू शामिल होते है ताकि HTML एलिमेंट्स को स्टाइल, रंग, फॉट, लेआउट किया जा सके यह मुख्य रूप से {}(curly braces), (colon), और ; (semicolon) का उपयोग करता है।



Selector. CSS में सेलेक्टर वह तरीका है जिससे आप अपने HTML डॉक्यूमेंट के खास एलिमेट्स जैसे पैराग्राफ, हेडिंग या कोई खास div को चुनते है ताकि उन पर स्टाइल रंग, फॉन्ट, लेआउट लागू कर सके।

Property. CSS में प्रॉपर्टी एक नियम या विशेषता होती है जो HTML एलिमेट्स जैसे टेक्स्ट, इमेज, बटन, के रूप, रंग, और लेआउट रंग, फॉन्ट, साइज, पोजीशन को नियंत्रित करती है।

Value. CSS में वैल्यू किसी गुण को दिया जाने वाला मान या डेटा होता है जो बताता है कि वह गुण कैसे दिखेगा या काम करेगा और प्रॉपर्टी को लाल रंग देती है और फॉन्ट की साइज को पिक्सल में सेट करती है।



Chapter-14. Adobe Dreamweaver CC 2020. Keyboard Shortcut Key.	
Shortcut Key.	**Option.**
File (Alt + F).	
Ctrl + N.	New.
Ctrl + O.	Open.
Ctrl + Alt + O.	Browse in Bridge.
Ctrl + Shift + O.	Open in Frame
Ctrl + W.	Close.
Ctrl + Shift + W.	Close All.
Ctrl + S.	Save.
Ctrl + Shift + S.	Save As.
Ctrl + P.	Print.
F12.	Primary Browser.
Ctrl + Alt + F12.	Device Centre.
Shift + F10.	Links.
Ctrl + Q.	Exit Window.
Edit (Alt + E).	
Ctrl + Z.	Undo.
Ctrl + Y.	Redo.
Ctrl + X.	Cut.
Ctrl + C.	Copy.
Ctrl + V.	Paste.
Ctrl + Shift + V.	Paste in Special.
Ctrl + A.	Select All.
Ctrl + [.	Select Parent Tag.
Ctrl +].	Select Child Tag.
Ctrl + F.	Find and Replace.
F3.	Find Next.
Ctrl + G.	Go to Line.
Ctrl + Space	Show Code Hints.
Ctrl +.	Refresh Code Hints.
Ctrl + Shift + >.	Indent Code.
Ctrl + Shift + <.	Out dent Code.
Ctrl + Shift + C.	Collapse Selection.
Ctrl + Alt + C.	Collapse Outside Selection.
Ctrl + Shift + E.	Expand Selection.
Ctrl + Shift + J.	Collapse Full Tag.

Ctrl + Alt + E.	Expand All.
Ctrl + U.	Preference.
View (Alt + V).	
Ctrl +=.	Zoom In.
Ctrl +-.	Zoom Out.
Ctrl + Alt + 0.	Fit Selection.
Ctrl + Shift + 0.	Fit All.
Ctrl + Shift + Alt + 0.	Fit Width.
F5.	Refresh Design View.
Alt + F11.	Live View.
F6.	Freeze JavaScript.
Ctrl + Shift + H.	Head Content.
Alt + F6.	Expanded Table Mode.
Ctrl + Shift + I.	Hide All.
Ctrl + Alt + R.	Show.
Ctrl + Alt + G.	Show Grid.
Ctrl + Alt + Shift + G.	Snap to Grid.
F4.	Show / Hide Panel.
Ctrl + Alt + N.	Code Navigator.
Insert (Alt + I).	
Ctrl + E.	Tag.
Ctrl + Alt + I.	Image.
Ctrl + Alt + F.	Flash.
Ctrl + Alt + T.	Table.
Ctrl + Alt + A.	Named Anchor.
Shift + Return.	Line Break.
Ctrl + Shift + Space.	Non - Breaking.
Ctrl + Alt + V.	Editable Region.
Modify (Alt + M).	
Ctrl + J.	Page Properties.
Shift + F11.	CSS Style.
Ctrl + T.	Quick Tag Editor.
Ctrl + L.	Make Link.
Ctrl + Shift + L.	Remove Link.
Ctrl + Alt + M.	Merge Cells.
Ctrl + Alt + S.	Split Cell.
Ctrl + M.	Insert Row.
Ctrl + Shift + A.	Insert Colum.

Ctrl + Shift + M.	Delete Row.
Ctrl + Shift +-.	Delete Colum.
Ctrl + Shift + 1.	Align Left.
Ctrl + Shift + 3.	Align Right.
Ctrl + Shift + 4.	Align Top.
Ctrl + Shift + 6.	Align Bottom.
Format (Alt + O).	
Ctrl + Alt +].	Indent.
Ctrl + Alt + [.	Out dent.
Ctrl + Shift + P.	Paragraph.
Ctrl + 1.	Heading1.
Ctrl + 2.	Heading2.
Ctrl + 3.	Heading3.
Ctrl + 4.	Heading4.
Ctrl + 5.	Heading5.
Ctrl + 6.	Heading6.
Ctrl + Alt + Shift + L.	Left.
Ctrl + Alt + Shift + R.	Right.
Ctrl + Alt + Shift + C.	Centre.
Ctrl + Alt + Shift + J.	Justify.
Ctrl + B.	Bold.
Ctrl + I.	Italic.
Shift + F7.	Check Spelling.
Ctrl + F8.	Check Links Site wide.
Window (Alt + W).	
Ctrl +F 2.	Insert.
Ctrl + F3.	Properties.
Shift + F11.	CSS Style.
F2.	AP Element.
Ctrl + Shift + F10.	Databases.
Ctrl + F10.	Bindings.
Ctrl + F9.	Server Behavior.
Ctrl + F7.	Components.
Ctrl + U.	Preference.
F4.	Show Panel.
F8.	File.
F7.	Search.