

ใบความรู้ที่ 13

เรื่อง การจัดการข้อความ

รายวิชา ง20293 การพัฒนาเว็บไซต์ด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

คำชี้แจง : ให้นักเรียนศึกษาข้อมูลความรู้จากใบความรู้ควบคู่กับข้อมูลบนบทเรียนบนเครือข่าย เรื่อง การพัฒนาเว็บไซต์ด้วยโปรแกรม Dreamweaver (<http://www.chauatwit.ac.th/kruchatchada>)

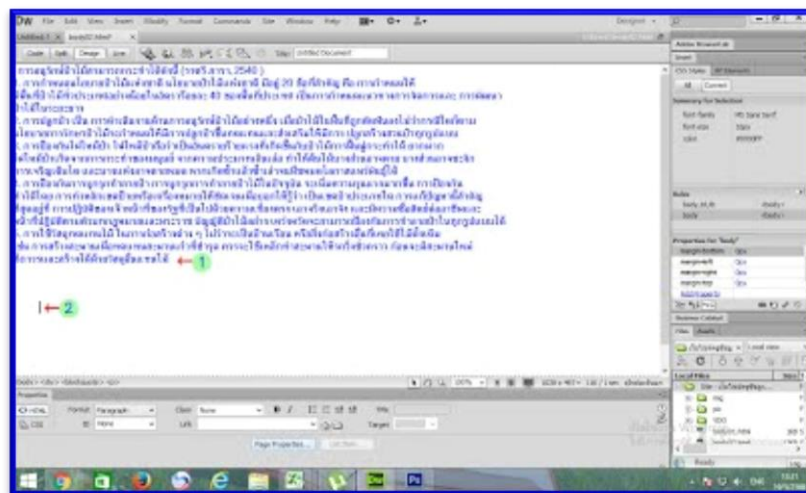
จุดประสงค์การเรียนรู้

1. . เข้าใจและอธิบายเกี่ยวกับการจัดรูปแบบข้อความได้

เริ่มต้นใส่ข้อความ

ข้อความนับว่าเป็นข้อมูลพื้นฐานในการสื่อสารถึงผู้เข้าชมเว็บไซต์ การใส่ข้อความบนหน้าเว็บเพจ สามารถกระทำได้เหมือนกับการพิมพ์ในโปรแกรม Microsoft Word โดยสามารถพิมพ์บนหน้าเว็บเพจได้เลย มีวิธีการดังนี้

1. คลิกวางเคอร์เซอร์ตรงตำแหน่งที่ต้องการพิมพ์ข้อความ
2. พิมพ์ข้อความที่ต้องการ



ภาพที่ 13.1 แสดง การใส่ข้อความ

การขึ้นบรรทัดใหม่

การขึ้นบรรทัดใหม่ ใช้วิธีการปุ่ม Enter จะเว้นบรรทัดที่ว่างก่อนและหลังให้ 1 บรรทัด

การขึ้นบรรทัดใหม่ไม่ต้องเว้นที่ว่าง

ถ้าต้องการให้การขึ้นบรรทัดใหม่โดยไม่ต้องเว้นที่ว่าง ให้คลิกหน้าข้อความหรือบรรทัดที่ต้องการจะขึ้นบรรทัดใหม่แล้วกดปุ่ม Shift พร้อมกับกดปุ่ม Enter

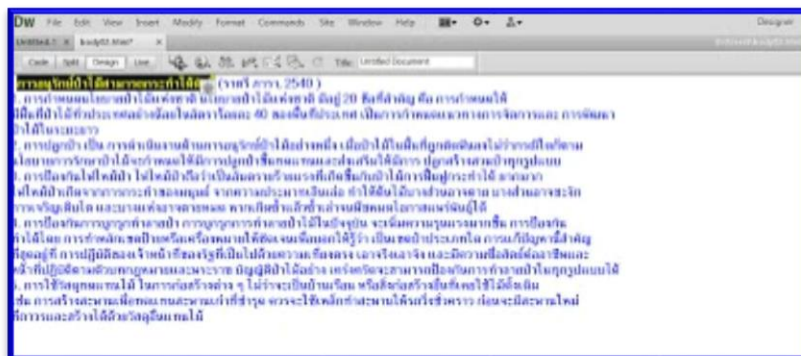
การตกแต่งและจัดรูปแบบให้ข้อความ

เมื่อพิมพ์ข้อความลงในเว็บเพจแล้ว การเลือกข้อความ เพื่อจัดการกับข้อความนั้น ๆ เช่น กำหนดรูปแบบของตัวอักษร การลบ คัดลอก ย้าย ฯลฯ มีรายละเอียดดังนี้

1. การเลือกข้อความ

1.1 เลือกข้อความเฉพาะส่วนที่ต้องการ มีวิธีการดังนี้

1. คลิกเมาส์วางเคอร์เซอร์หน้าข้อความและลากเมาส์ไปจนถึงคำสุดท้าย แล้วปล่อยเมาส์
2. บริเวณเมาส์ลากผ่านจะมีแถบสีดำขึ้นมา

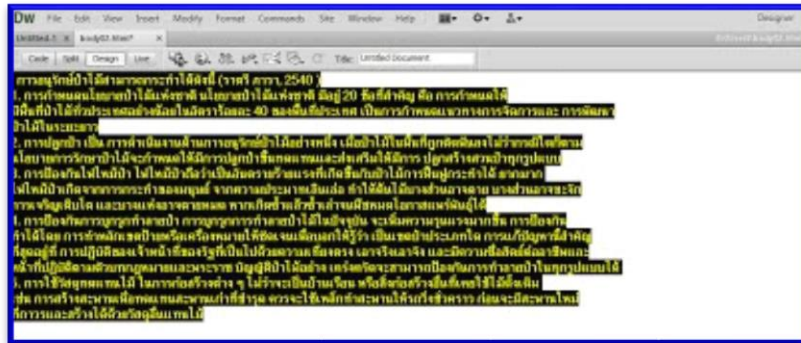


ภาพที่ 13.2 แสดงการเลือกข้อความเฉพาะส่วนที่ต้องการ

1.2 เลือกข้อความทั้งหมด มีวิธีการดังนี้

1. คลิกที่เมนู Edit
2. เลือก Select All หรือ Ctrl + A
3. ข้อความทั้งหมดจะถูกเลือก โดยเป็นแถบสีดำคลุมข้อความ

หมายเหตุ ถ้าต้องการยกเลิกการเลือกเอกสาร ทำได้โดยคลิกพื้นที่ว่างบนหน้าเว็บเพจ



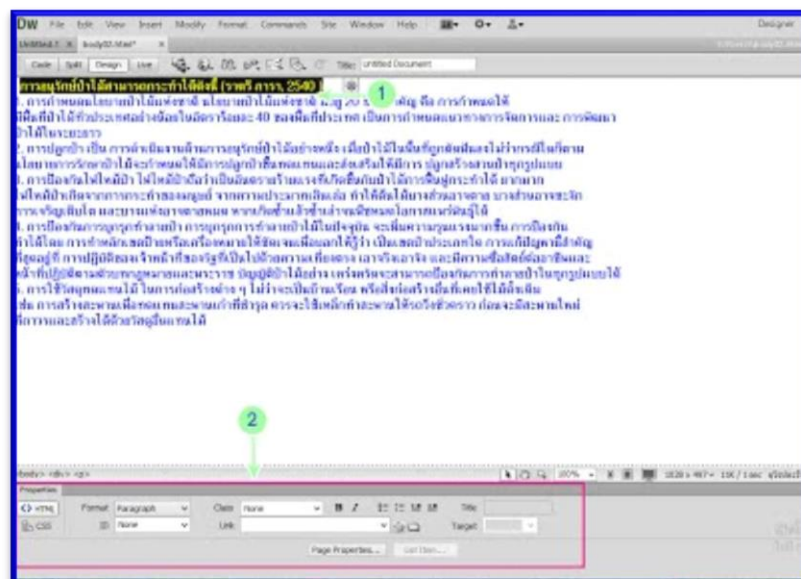
ภาพที่ 13.3 แสดงการเลือกข้อความทั้งหมด

2. การตกแต่งและจัดรูปแบบของข้อความ

ข้อความที่พิมพ์ลงในเว็บเพจ สามารถจัดรูปแบบของข้อความ เช่น กำหนดรูปแบบตัวอักษร ขนาด สี ลักษณะตัวอักษร รวมไปถึงการจัดตำแหน่งของข้อความ เพื่อเพิ่มความสวยงามหรือเน้นความสำคัญ มีวิธีการดังนี้

1. เลือกข้อความที่ต้องการตกแต่งหรือจัดรูปแบบของข้อความ
2. เครื่องมือสำหรับจัดรูปแบบข้อความใน Properties Inspector ซึ่งมีให้เลือก 2

รูปแบบ คือ แบบ HTML และแบบ CSS ดังนี้



ภาพที่ 13.4 แสดงการเลือกข้อความเพื่อตกแต่งข้อความ

จัดรูปแบบด้วย HTML



ภาพที่ 13.5 แสดงเครื่องมือการจัดรูปแบบด้วย HTML

หมายเลข 1 : เปิดการทำงานกับ HTML

หมายเลข 2 : Format : เลือกรูปแบบหัวข้อ Heading (ขนาดตัวอักษร) ระดับ 1-6

หมายเลข 3 : Class : ดึงสไตล์ของ CSS มาใช้กับข้อความ

หมายเลข 4 : กำหนดลักษณะตัวอักษรให้เป็นตัวหนา ตัวเอียง

หมายเลข 5 : ใส่ Bullet หรือหัวข้อย่อย

หมายเลข 6 : จัดย่อหน้าของข้อความ

จัดรูปแบบด้วย CSS



ภาพที่ 13.6 แสดงเครื่องมือการจัดรูปแบบด้วย CSS

หมายเลข 1 : เปิดการทำงานกับ CSS

หมายเลข 2 : Targeted Rule : สร้างหรือกำหนดสไตล์ CSS

หมายเลข 3 : Font : เลือกรูปแบบของตัวอักษร

หมายเลข 4 : Size : ขนาดของตัวอักษร

หมายเลข 5 : สีของตัวอักษร

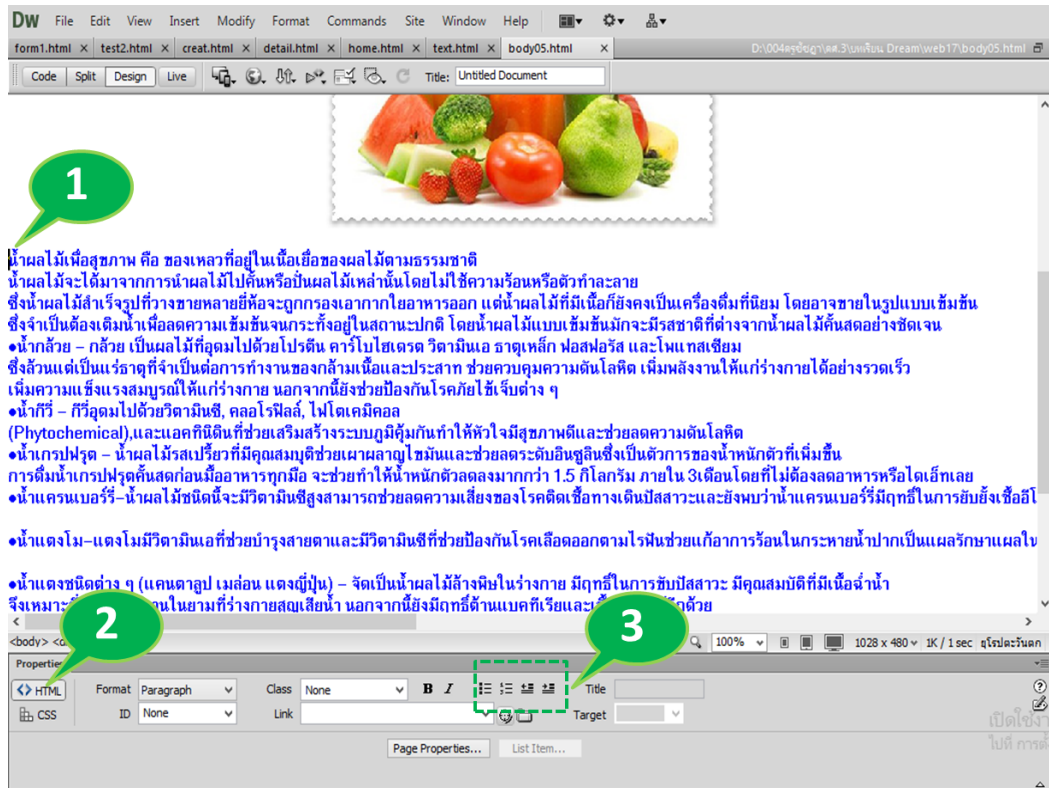
หมายเลข 6 : กำหนดลักษณะตัวอักษรให้เป็นตัวหนา ตัวเอียง

หมายเลข 7 : จัดตำแหน่งของข้อความ เช่น ซิดซ้าย กึ่งกลาง ซิดขวา จัดให้ตรงกันทั้งซ้ายและขวา

การจัดย่อหน้า





เราจัดย่อหน้าให้มีระยะเว้น ห่างจากขอบได้ โดยคลิกปุ่ม  (Text Indent) ตามระยะห่างของย่อหน้าที่



เราต้องการ และสามารถยกเลิกระยะห่างที่กำหนดไว้ได้โดยคลิกที่ปุ่ม  (Text Outdent)



ภาพที่ 13.7 แสดงเครื่องการจัดย่อหน้า

การใส่ Bullet และตัวเลขกำกับในแต่ละบรรทัด

เราสามารถใส่ Bullet หรือ ตัวเลขกำกับเนื้อหาในแต่ละบรรทัด เพื่อจัดลำดับเนื้อหาให้เป็นระเบียบมากขึ้นโดยคลิกปุ่ม  หรือ  (Unordered List) เพื่อใส่ Bullet ในแต่ละบรรทัด หรือคลิก  หรือ ปุ่ม  (Ordered List) เพื่อใส่หมายเลขในแต่ละบรรทัดก็ได้

1. เลือกข้อความที่ต้องการใส่ Bullet หรือตัวเลขกำกับ
2. คลิก HTML
3. คลิกเลือก  เพื่อใส่ Bullet กำกับในแต่ละบรรทัด หรือคลิกที่  เพื่อใส่ตัวเลขกำกับ

ข้อความในแต่ละบรรทัด

น้ำผลไม้เพื่อสุขภาพ คือ ของเหลวที่อยู่ในเนื้อเยื่อของผลไม้ตามธรรมชาติ น้ำผลไม้จะได้มาจากการนำผลไม้ไปคั้นหรือปั่นผลไม้เหล่านั้นโดยไม่ใช้ความร้อนหรือตัวทำละลาย ซึ่งน้ำผลไม้สำเร็จรูปที่วางขายหลายยี่ห้อจะถูกกรองเอากากใยอาหารออก แต่น้ำผลไม้ที่มีเนื้อก็ยังคงเป็นเครื่องดื่มที่นิยม โดยอาจขายในรูปแบบเข้มข้น ซึ่งจำเป็นต้องเติมน้ำเพื่อลดความเข้มข้นจนกระทั่งอยู่ในสถานะปกติ โดยน้ำผลไม้แบบเข้มข้นมักจะมีรสชาติที่ต่างจากน้ำผลไม้คั้นสดอย่างชัดเจน

น้ำกล้วย - กล้วย เป็นผลไม้ที่อุดมไปด้วยโปรตีน คาร์โบไฮเดรต วิตามินเอ ธาตุเหล็ก ฟอสฟอรัส และโพแทสเซียม ซึ่งล้วนแต่เป็นแร่ธาตุที่จำเป็นต่อการทำงานของกล้ามเนื้อและประสาท ช่วยควบคุมความดันโลหิต เพิ่มพลังงานให้แก่ร่างกายได้อย่างรวดเร็ว เพิ่มความแข็งแรงสมบูรณ์ให้แก่ร่างกาย นอกจากนี้ยังช่วยป้องกันโรคภัยไข้เจ็บต่าง ๆ

น้ำกีวี - กีวี อุดมไปด้วยวิตามินซี, คลอโรฟิลล์, โฟโตเคมีคอล (Phytochemical), และแอนท็อกซิแนน ที่ช่วยเสริมสร้างระบบภูมิคุ้มกันทำให้หัวใจมีสุขภาพดีและช่วยลดความดันโลหิต

น้ำเกรปฟรุต - น้ำผลไม้รสเปรี้ยวที่มีคุณสมบัติช่วยเผาผลาญไขมันและช่วยลดระดับอินซูลินซึ่งเป็นตัวการของน้ำหนักตัวที่เพิ่มขึ้น การดื่มน้ำเกรปฟรุตคั้นสดก่อนมื้ออาหารทุกมื้อ จะช่วยทำให้น้ำหนักตัวลดลงมากกว่า 1.5 กิโลกรัม ภายใน 3 เดือนโดยไม่ต้องลดอาหารหรือไดเอทเลย

น้ำแครนเบอร์รี่ - น้ำผลไม้ชนิดนี้จะมีวิตามินซีสูงสามารถช่วยลดความเสี่ยงของโรคติดเชื้อทางเดินปัสสาวะและยังพบว่าน้ำแครนเบอร์รี่มีฤทธิ์ในการยับยั้งเชื้อโค

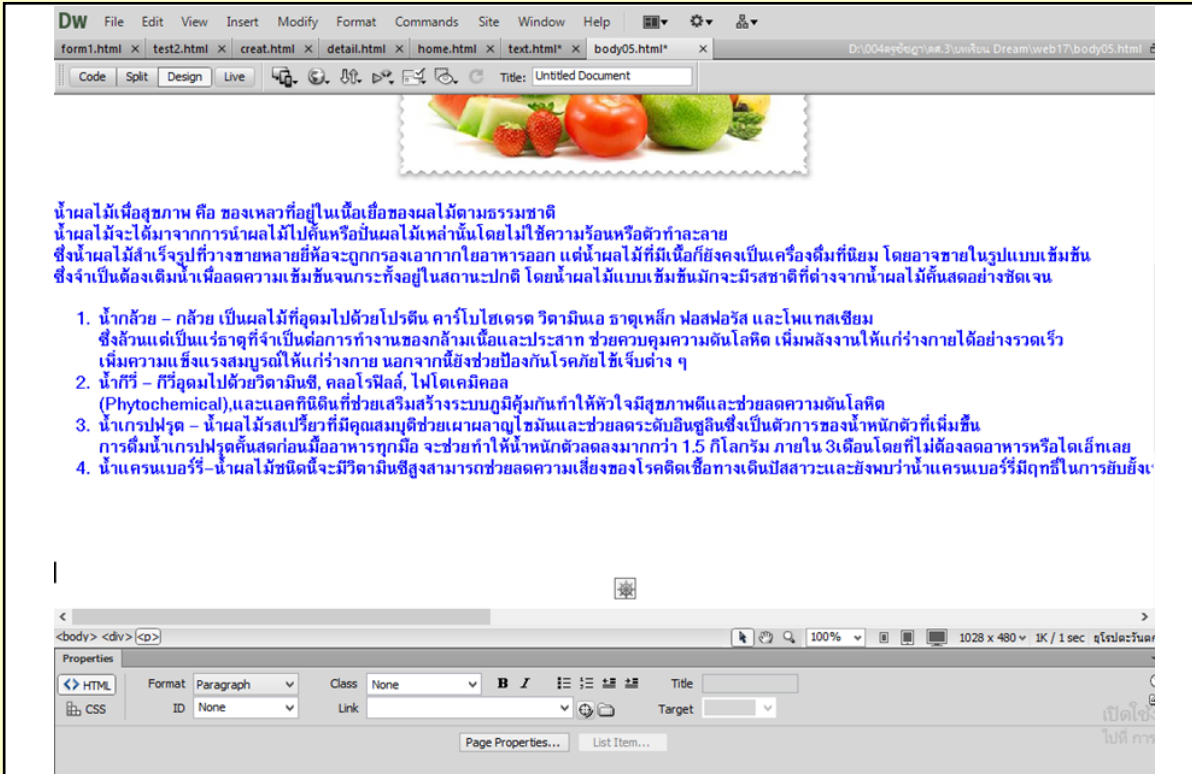
น้ำแดงโสม - แดงโสมมีวิตามินเอที่ช่วยบำรุงสายตาและมีวิตามินซีที่ช่วยป้องกันโรคเลือดออกตามไรฟันช่วยแก้การร้อนในกระหายน้ำปากเป็นแผลรักษาแผลใน

ภาพที่ 13.8 แสดงขั้นตอนการใส่ Bullet

น้ำผลไม้เพื่อสุขภาพ คือ ของเหลวที่อยู่ในเนื้อเยื่อของผลไม้ตามธรรมชาติ น้ำผลไม้จะได้มาจากการนำผลไม้ไปคั้นหรือปั่นผลไม้เหล่านั้นโดยไม่ใช้ความร้อนหรือตัวทำละลาย ซึ่งน้ำผลไม้สำเร็จรูปที่วางขายหลายยี่ห้อจะถูกกรองเอากากใยอาหารออก แต่น้ำผลไม้ที่มีเนื้อก็ยังคงเป็นเครื่องดื่มที่นิยม โดยอาจขายในรูปแบบเข้มข้น ซึ่งจำเป็นต้องเติมน้ำเพื่อลดความเข้มข้นจนกระทั่งอยู่ในสถานะปกติ โดยน้ำผลไม้แบบเข้มข้นมักจะมีรสชาติที่ต่างจากน้ำผลไม้คั้นสดอย่างชัดเจน


- **น้ำกล้วย - กล้วย** เป็นผลไม้ที่อุดมไปด้วยโปรตีน คาร์โบไฮเดรต วิตามินเอ ธาตุเหล็ก ฟอสฟอรัส และโพแทสเซียม ซึ่งล้วนแต่เป็นแร่ธาตุที่จำเป็นต่อการทำงานของกล้ามเนื้อและประสาท ช่วยควบคุมความดันโลหิต เพิ่มพลังงานให้แก่ร่างกายได้อย่างรวดเร็ว เพิ่มความแข็งแรงสมบูรณ์ให้แก่ร่างกาย นอกจากนี้ยังช่วยป้องกันโรคภัยไข้เจ็บต่าง ๆ
- **น้ำกีวี - กีวี** อุดมไปด้วยวิตามินซี, คลอโรฟิลล์, โฟโตเคมีคอล (Phytochemical), และแอนท็อกซิแนน ที่ช่วยเสริมสร้างระบบภูมิคุ้มกันทำให้หัวใจมีสุขภาพดีและช่วยลดความดันโลหิต
- **น้ำเกรปฟรุต - น้ำผลไม้รสเปรี้ยวที่มีคุณสมบัติช่วยเผาผลาญไขมันและช่วยลดระดับอินซูลินซึ่งเป็นตัวการของน้ำหนักตัวที่เพิ่มขึ้น** การดื่มน้ำเกรปฟรุตคั้นสดก่อนมื้ออาหารทุกมื้อ จะช่วยทำให้น้ำหนักตัวลดลงมากกว่า 1.5 กิโลกรัม ภายใน 3 เดือนโดยไม่ต้องลดอาหารหรือไดเอทเลย
- **น้ำแครนเบอร์รี่ - น้ำผลไม้ชนิดนี้จะมีวิตามินซีสูงสามารถช่วยลดความเสี่ยงของโรคติดเชื้อทางเดินปัสสาวะและยังพบว่าน้ำแครนเบอร์รี่มีฤทธิ์ในการยับยั้ง**


ภาพที่ 13.9 แสดงการใส่ Bullet

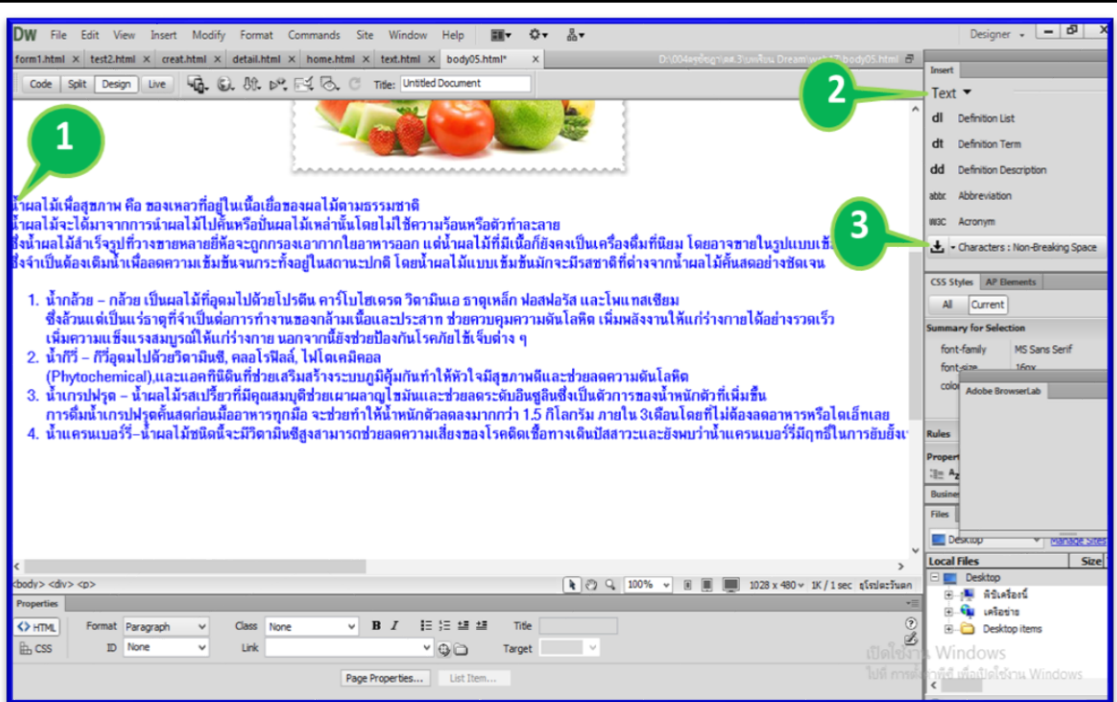


ภาพที่ 13.10 แสดงขั้นตอนการใส่ ตัวเลขกำกับ


การเว้นวรรคระหว่างตัวอักษร

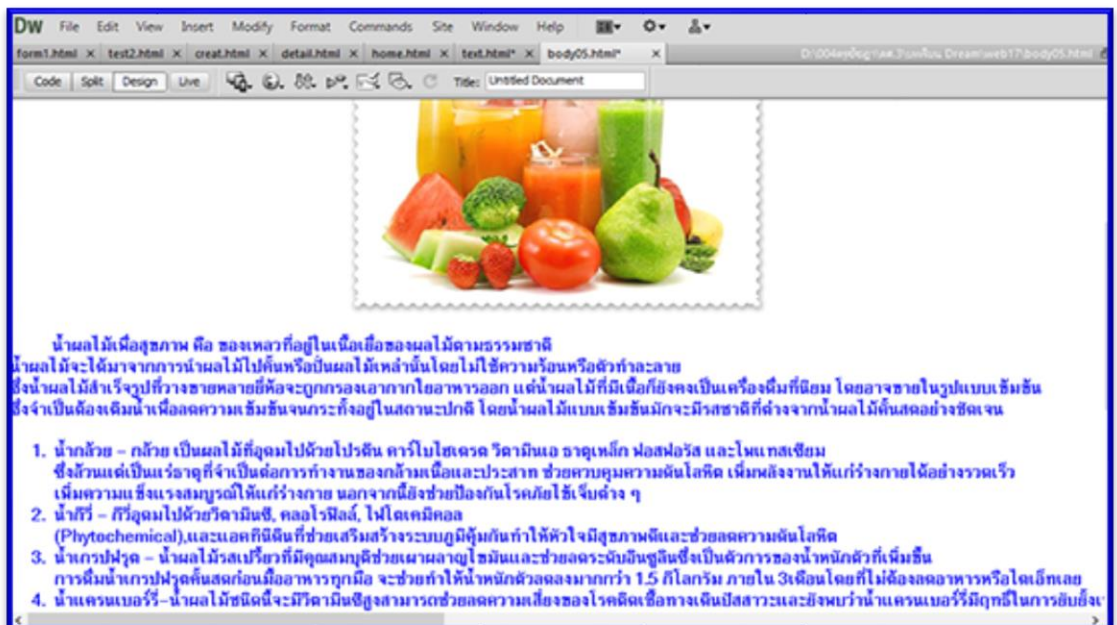
ในการสร้างเว็บ เราไม่สามารถเคาะ <space> เพื่อเว้นวรรคหลาย ๆ ครั้งเหมือนในโปรแกรม Word ได้ เนื่องจากหน้าเว็บจะมองการเส้นวรรคทั้งหมด ดูเป็นการเว้นวรรคเดียว ดังนั้นจึงต้องเป็นไปใช้สัญลักษณ์ Non-Break Space แทน โดยคลิกที่ปุ่ม  ในแท็บ Text (หรือกดคีย์ลัด <Ctrl>+<Shift>+<Space>)

1. คลิกเมาส์เลือกจุดที่ต้องการเว้นวรรค
2. เลือกแท็บ Text
3. คลิกปุ่ม  เพื่อเว้นวรรคตัวอักษรตามระยะห่างที่ต้องการ



ภาพที่ 13.11 แสดงขั้นตอนการเว้นวรรคระหว่างตัวอักษร

4.แสดงข้อความหลังจากเว้นวรรค (ในตัวอย่างกดปุ่ม  10 ครั้ง)

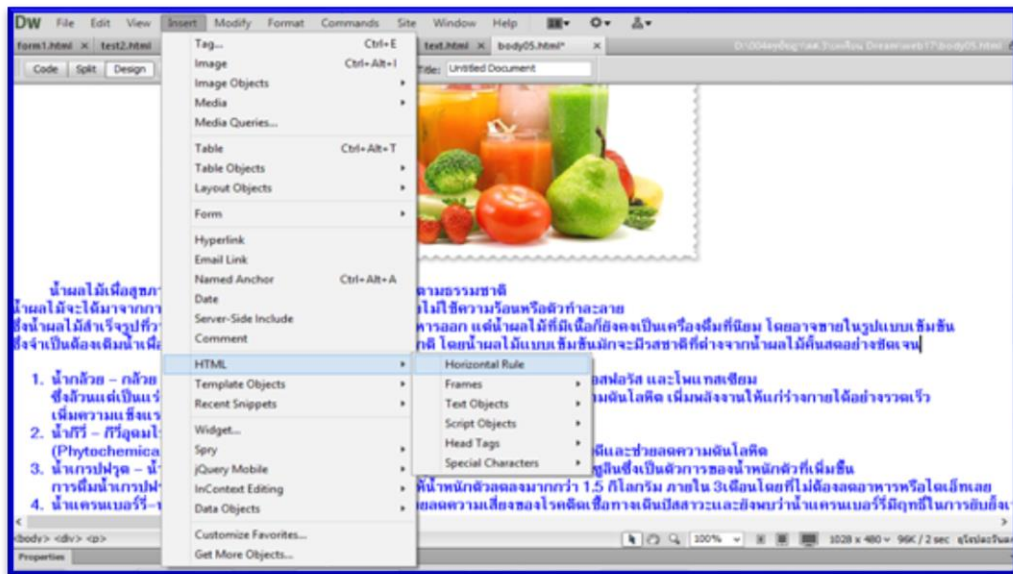


ภาพที่ 13.12 แสดงการเว้นวรรคระหว่างตัวอักษร จำนวน 10 ครั้ง

แทรกเส้นคั่นระหว่างบรรทัด

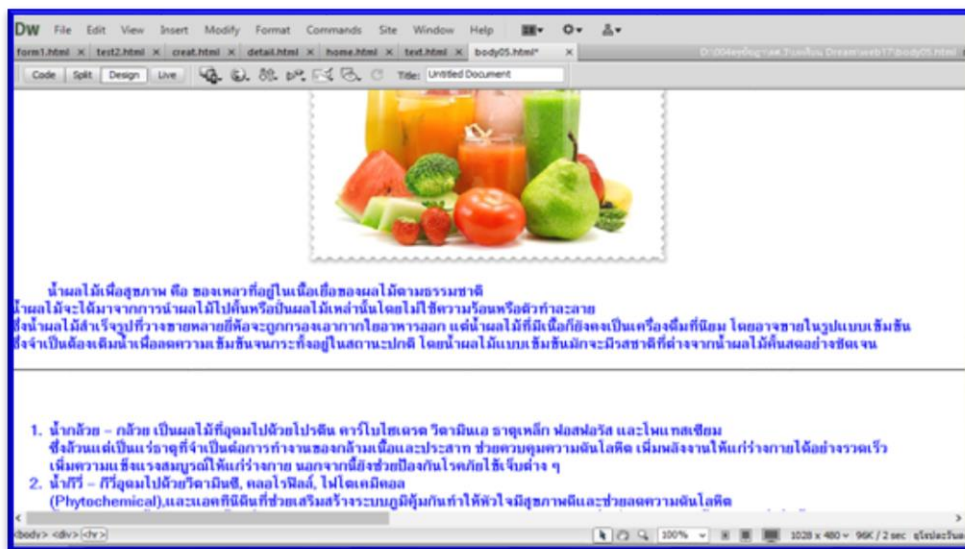
การแทรกเส้นคั่นทางแนวนอนบนหน้าเว็บโดยใช้คำสั่ง Insert--> HTML --> Horizontal Rule จะช่วยแบ่งเนื้อหาออกเป็นส่วน ๆ ทำให้อ่านได้ง่าย

1. คลิกเมาส์หลังบรรทัดที่ต้องการแทรกเส้นคั่น
2. เลือกคำสั่ง Insert--> HTML --> Horizontal Rule



ภาพที่ 13.13 แสดงขั้นตอนการแทรกเส้นคั่นระหว่างบรรทัด

3. แสดงเส้นคั่นบรรทัดที่ต้องการ



ภาพที่ 13.14 แสดงการแทรกเส้นคั่นระหว่างบรรทัด