


3 תמונות.

את התמונות שנרצה להציג באתר נשמור בתיקיה Image הנמצאת בפרויקט. (ראו נספח ב - הוספת תיקיה לפרויקט) קבצי התמונות יוצגו בדף באמצעות התגית ``.

שני מאפיינים הם חובה : `src` המציין את שם התמונה ומיקומה, `alt` המציין את הכיתוב שיופיע במעבר העכבר מעל התמונה.

שימו ♥ : השתמשו בתמונות שמשקלן קטן כדי להקטין את זמן הטעינה שלהן לדף. הקטנת תצוגת התמונה על המסך אינה מקטינה את משקלה !!

בנוסף רצוי לציין `height,width` - גובה ורוחב התמונה (פיקסלים).

קוד המקור	התוצאה
<pre></pre> <p>שימו ♥ לגודל התמונה ולמסגרת המעוצבים במאפיין <code>style</code> !</p>	

תרשים 4 :

- הוסיפו תמונות לדף הבית שלכם.

2.4 קישורים.

השם של השפה HTML (Hyper Text Markup Language) מרמז על המטרה הראשונית שלה. טקסט על המסך המהווה קישור לאתר אחר, לדף אחר באותו אתר או לחלק אחר של אותו דף.

תגית הקישור היא `<a>` ``. כל מה שיופיע בין תגית הפתיחה לסיום יוצג על המסך מודגש עם קו וכשנעביר את העכבר מעליו צורתו תהפוך ליד, סימן להיפר קישור.

ומה יכול להיות קישור ? מילה, משפט או תמונה שימוקמו בין תגית הפתיחה לסגירה של הקישור.

כברירת מחדל מוצגים הקישורים בצבע כחול עם קו מלמטה. קישור שביקרו בו מוצג בצבע סגול.

קישור לאתר אחר.

על המסך יופיע הכיתוב אתר עמל ב' פ"ת. לחיצה עליו תעביר אתכם לאתר בית הספר

```
<a href="http://www.amalnet.k12.il" target="_blank" >אתר עמל ב' פ"ת </a>
```

המאפיין החשוב ביותר הוא href - המכיל את URL - הכתובת המלאה של האתר אליו פונים.
אם נרצה שהקישור יפתח בחלון חדש בדפדפן נוסיף את המאפיין target="_blank" .

קישור לדף אחר באותו אתר.

המאפיין href יכול את שם הדף המלא. אם הדף נמצא בתיקיית משנה באתר יש לציין גם את התיקייה.
 עמוד שני

קישור לחלק אחר באותו דף. (עוגנים)

באשר כותבים מסמך ארוך מאד אחת הדרכים לראותו הוא להשתמש בסרגל הגלילה ולגלול את הדף למעלה ולמטה.


דרך נוחה יותר היא ליצור עוגנים במקומות שונים לאורך המסמך (לדוגמה - בתחילת כל קטע) ולאפשר קפיצה באמצעות קישור מאזור לאזור. וכן נאפשר בכל מקום לחזור לראש הדף.

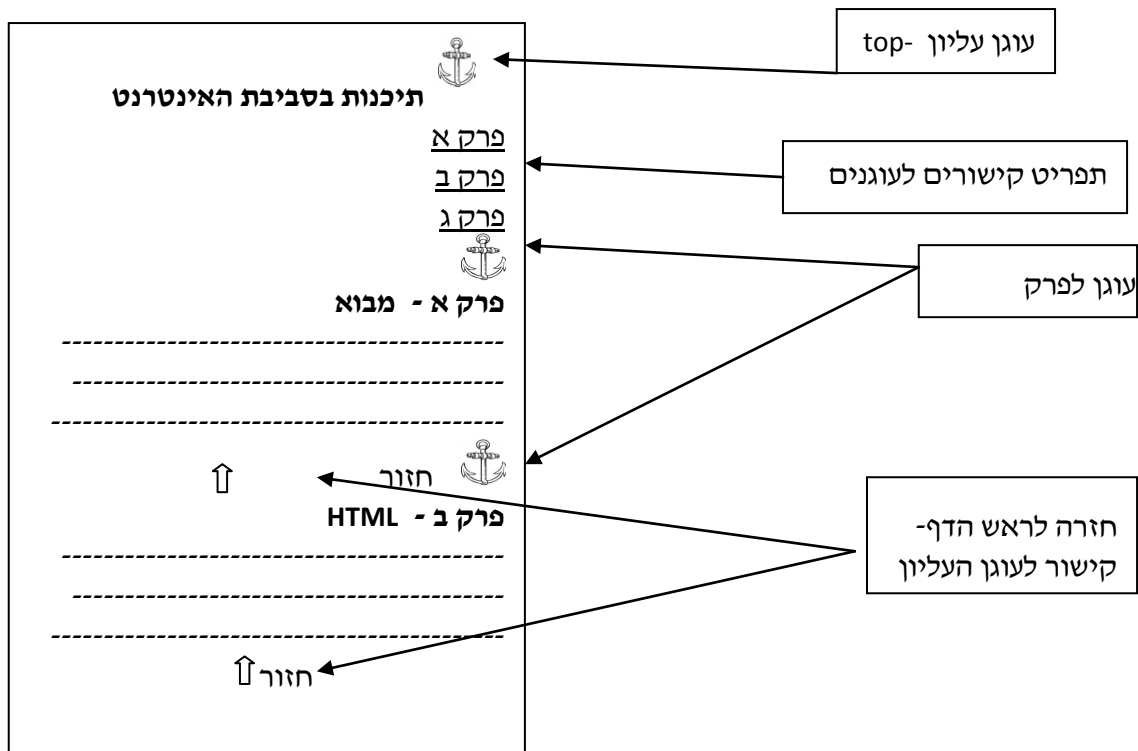
ראשית יש ליצור את העוגנים. כל עוגן יקבל שם ייחודי. את התגיות האלה לא רואים על המסך.

<code></code>	עוגן הממוקם בראש המסמך.
<code></code>	עוגן לקטע במסמך. כל עוגן ימוקם מעל לקטע המתאים

מתחת לעוגן ה-top נמקם את הקישורים לשאר העוגנים. - תוכן עניינים לדף.

<code> א פרק
</code> <code> ב פרק
</code>	סימן הסולמית אומר לדפדפן כי זהו שם עוגן באותו דף.
<code> למעלה </code>	בסוף כל קטע נמקם קישור חזרה לראש הדף

שימו לב ♥ : אפשר להחליף את מילות הקישור בתמונות. למשל את האיור  במקום המילה למעלה.



תמונה שהיא קישור .

כאשר רוצים להציג מספר רב של תמונות, נהוג להציג תמונה מוקטנת ולחיצה עליה תציג את התמונה הגדולה.

לכל תמונה נכין שתי גרסאות . גרסה אחת בגודל המלא וגרסה שניה מוקטנת למשל בגודל 100X100 פיקסלים. (בכל עורך תמונה ניתן לשנות את גודל התמונה)

```
<a href="Image/bamby.JPG">  </a>
```

התמונה המוקטנת תוצג עם מסגרת סביבה. לחיצה עליה תציג את התמונה המלאה.

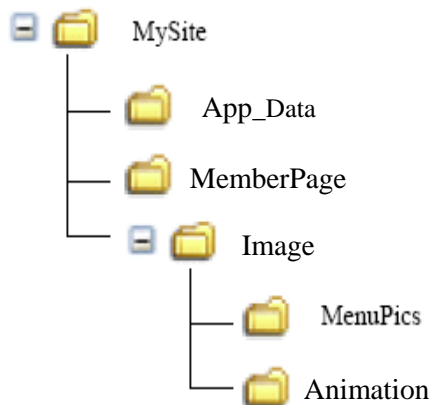
קישור לשליחת אימייל .

לחיצה על הקישור תפתח את תוכנת הדואר במכתב חדש ותמקם את הכתובת בשורה TO .

```
<a href="mailto:israel@israeli.co.il">אלי כתבו</a>
```

המאפיין href יקבל את המילה mailto ואחריה את כתובת הדואר האלקטרוני המבוקשת.

הפניות לקבצים ותמונות (כתובת יחסית)



את כל הקבצים יש לשמור בתיקיות משנה שנמצאים תחת תיקייה אחת- תיקיית האתר. (תיקיה ראשית)

כל הקישורים חייבים להיות יחסיים לתיקייה הראשית.

וכך, העברת האתר משרת אחד לאחר או ממיקום אחד בשרת למיקום אחר אינה פוגעת בשלמות הקישורים כי מועברת התיקייה בשלמותה.

אם נרשום כתובת מוחלטת לדוגמה:

D:\My Documents\דיתה\html\text.aspx

כאשר נעביר את האתר למיקום אחר בכוון או למחשב אחר הכתובת לא תהיה מעודכנת.

נניח כי האתר שלנו נמצא בתיקיה MySite. בתיקיה זו נמצאים קבצי aspx של האתר. בתיקיות המשנה נמצאים קבצים נוספים וכן התמונות.

כל הקישורים יהיו בכתובות יחסיות לתיקיה הראשית של האתר.

בקישור מקובץ לקובץ באותה תיקיה יש לרשום רק את שם הקובץ.

```
<a href="page2.aspx"> עמוד שני </a>
```

בקישור לתמונה בתיקיית האנימציה

```
<a href="Image/Animation/pic1.jpg">
```

אם בתיקיה MemberPage יש דף המכיל הפניה לדף בתיקיה הראשית

```
<a href="../page2.aspx"> עמוד שני </a>
```

יש עבור דרך תיקיית האב(../)

אם בתיקיה MemberPage יש דף המכיל הפניה לתמונה בתיקיה Image

```
<a href="../Image/pic3.jpg">תמונה</a>
```

המערה לתיקיית התמונות דרך תיקיית האב.

תרשים 5:

- שנו את דף מערכת השעות. השתמשו בעוגנים וקישורים כדי לנווט בין הימים. בראש הדף מקמו את תפריט הימים בשבוע.

תרשים 6:

- הוסיפו דף חדש "אלבום תמונות", השתמשו בתצוגה של תמונות מוקטנות וקישור לתמונות הגדולות. הציגו לפחות 5 תמונות.
- את הדף הראשי default.aspx, עצבו כדף הבית שלכם. צרו בו קישורים לאתרים אהובים עליכם, קישור למייל, וכן תפריט קישורים לדף מערכת השעות ולאלבום התמונות