

# עיצוב תפריטים נפתחים בעזרת CSS

<http://www.devschool.co.il/guides/css/CSS-Drop-Down-Menus.aspx>

## קוד ה - HTML הדרוש לנו לצורך יצירת תפריטים נפתחים

לצורך בניית התפריט הנפתח נעשה שימוש ברשימות לא ממוינות. תחילה ניצור את הרמה העליונה:

```
<ul id="nav">
  <li><a href="#">Home</a></li>
  <li><a href="#">Guides</a></li>
  <li><a href="#">Articles</a></li>
</ul>
```

בניית הרמה השנייה בתפריט:

זוהי הרמה שבהמשך נצטרך לדאוג לכך שתיפתח באופן אוטומטי כאשר נעמוד מעליה עם העכבר.

את הרמה השנייה נבנה על ידי יצירת רשימה בלתי ממוינת חדשה בתוך רשימת האב:

```
<ul id="nav">
  <li>
    <a href="#">Home</a>
  </li>
  <li>
    <a href="#">Guides</a>
    <ul>
      <li><a href="#">Guide 1</a></li>
      <li><a href="#">Guide 2</a></li>
      <li><a href="#">Guide 3</a></li>
    </ul>
  </li>
  <li>
    <a href="#">Articles</a>
    <ul>
      <li><a href="#">Article 1</a></li>
      <li><a href="#">Article 2</a></li>
    </ul>
  </li>
</ul>
```

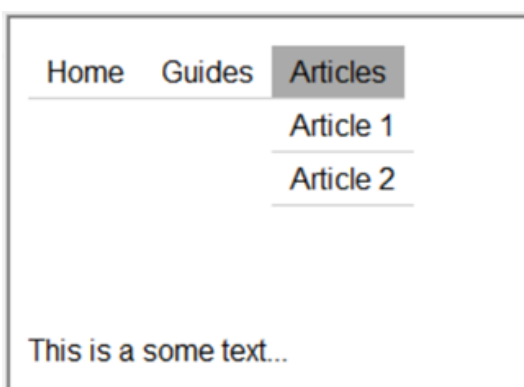
את ה- # בתפריט המשתנה נחליף בכתובת אתר המתחילה ב- http://...

הרמה העליונה תיצבע באדום

ואילו הרשימות שמתחת לרמה העליונה תיצבענה בירוק.

יצרנו שלוש רמות עליונות.

מתחת לשתיים מהן יצרנו רמות משנה.



## קוד ה - CSS הדרוש לנו לצורך יצירת תפריטים נפתחים

המבנה כולו מקבל מזהה ייחודי (ID) בשם :nav.  
מאפשר לעבוד ביתר קלות על המבנה הזה בלבד בקוד ה - CSS.

<code>&lt;style type="text/css"&gt;</code>	
<code>ul { list-style-type: none; padding:0; margin:0; }</code>	הגדרה כללית לכל רשימה בדף שגורמת לכך שהרשימה לא תציג תבליטים לצד כל פריט ברשימה
<code>ul #nav li { background-color: #fff; float:left; }</code>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• קביעת צבע הרקע של כל פריט ברשימה</li> <li>• יצירת מצב שבו הפריטים יהיו זה לצד זה ולא זה מתחת לזה</li> </ul>
<code>ul #nav li a { display:block; padding: 5px 10px; color: #000; text-decoration: none; border-bottom:1px solid #ccc; }</code>	<p>טיפול בכל הקישורים בתוך הרשימה ובהתנהגות שלהם.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ה- #nav של האובייקט ul</li> <li>• הפיכת הקישור לבלוק כדי שניתן יהיה לטפל בכולו</li> <li>• padding מרווח פנימי 5 נק' מעל ומתחת ו- 10 נק' מימין ומשמאל</li> </ul>
<code>ul #nav li a:hover { background-color: #aaa; }</code>	שליטה בצבע הרקע של כל הקישורים הבנים (הקשורים התפריט המשנה)
<code>ul #nav li ul li { float:none; }</code>	הגדרה של חוסר ציפה עבור הפריטים הבנים
<code>ul #nav li ul { position:absolute; display:none; }</code>	שורה זו הכרחית כדי שהתפריט הנפתח לא ידחוף את הפריטים שתחתיו למטה אלא יישאר מעליהם
<code>ul #nav li:hover ul { display:block; }</code>	בשורה זו נגדיר את הרשימות ברמה השניה כבלוק
<code>&lt;/style&gt;</code>	