

Project 186

செயற்றிட்டம் 186

186

DP
EDUCATION

Coding School



```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
6      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7      <link rel="stylesheet"
8          href="imageOpacity.css">
9      <title>Document</title>
10 </head>
11 <body>
12     <div class="demo-wrap">
13         
18         <div class="text">
19             <h1>Hello World!</h1>
20         </div>

```



இணையத்
தளத்தைப் பார்க்கவும்



ஆரம்பியுங்கள்

இதற்காக நீங்கள் 185 homework
இல் உருவாக்கிய web page ஜே
பயன்படுத்த வேண்டும்..

- ❖ web page இன் header மற்றும் footer இற்கிடையில் உள்ள content ஜ உருவாக்குவோம்.
- ❖ நீங்கள் முன்பு வீட்டு வேலை செயற்றிட்டங்களில் உருவாக்கிய (185) web page header மற்றும் footer இன் நடுவில் உள்ள பகுதிக்குரிய content உருவாக்கம் இங்கு கற்றுள்ளீர்கள்.
- ❖ முன்பிருந்த செயற்றிட்டத்தில் நீங்கள் உருவாக்கிய project ia இந்த செயற்றிட்டத்தை செய்து கொண்டு போவதற்கு பயன்படுத்தவும்.
- ❖ இங்கு நாங்கள் content இற்குரிய பகுதியை காட்டுவதற்கு பின்வருமாறு html tag மற்றும் CSS add பண்ணப்பட்டுள்ளது

```

34~ <div class="container">
35~   <div class="item">1</div>
36~   <div class="item">2</div>
37~ </div>
38~ <div class="container">
39~   <div class="item">3</div>
40~   <div class="item">4</div>
41~ </div>
42~ .item {
43~   width: 100px;
44~   height: 100px;
45~   border: 1px solid black;
46~   display: flex;
47~   align-items: center;
48~   justify-content: center;
49~   font-size: 24px;
50~   font-weight: bold;
51~   color: white;
52~   background-color: #333;
53~   margin: 10px 0;
54~   transition: background-color 0.3s;
55~ }
56~ .container {
57~   display: grid;
58~   grid-template-columns: auto auto;
59~   grid-template-rows: auto;
60~   height: 100vh;
61~ }
62~ 
```

- ❖ இதன் மூலம் web page row இரண்டிற்கு மற்றும் columns இரண்டிற்கு பிரிந்து உள்ளது. ஒரு row இற்குள் உள்ள column இரண்டிற்கு Image ஒன்றும் description ஒன்றும் ஆக உருவாக்குவோம்.
- ❖ அதற்காக முதல் row இற்குரிய columns இரண்டிற்கு images மற்றும் text சேர்ப்பதை பின்வருமாறு உருவாக்குவோம்.

- ❖ அதற்காக பின்வருமாறு ஒரு column இற்குரிய div tag ஒன்றுக்குள் பின்வருமாறு image ஒன்று add பண்ணிக் கொள்க.
 - ❖ இங்கு சேர்த்துக் கொள்ள வேண்டியது கீழே காட்டப்படும் image ஆகும்.



இந்த படத்துக்குரிய URL ஜ Assets இற்கு கீழே உள்ள படத்தின் மேல் click செய்து URL ஜ copy பண்ணிக் கொள்க.

- ❖ image ஜ் column இற்கு add பண்ணுவதற்குரிய codes பின்வருமாறு காட்டப்பட்டுள்ளது.

```
34<
35  <div class="container">
36    <div class="item">
37      
40  </div>
```

- ❖ அதன் பின் row இற்குரிய அடுத்த column இற்கு text ஜ் add பண்ணிக்கொள்ள மேலும் div tag இற்குள் பின்வருமாறு text உட்படுத்திக் கொள்ளவும். இந்த text இன் ஒரு பகுதி h1 tags கீழே what is DP Education எனவும் எஞ்சிய பகுதி h3 tags , கீழே சேர்த்துக் கொள்வோம்.
 - ❖ h3 tags கீழே இருக்க வேண்டிய text இற்க கீழே பின்வருமாறு காட்டப்பட்டுள்ளது.

DP Education is a pioneering initiative committed to enhancing the learning experience for individuals across all walks of life. We believe that education should be personalized, accessible, and boundary-free, aligning with the diverse needs and aspirations of today's learners. Our focus on human capability development, through unique educational strategies, is central to our mission. With a dedicated team of educators, developers, designers, and content specialists, DP Education is driven to provide equitable access to world-class digital learning [&] teaching, and healthcare facilities. This integrative approach not only aids in eradicating poverty but also fosters individual growth and community progress. DP Education is not just about providing courses; it's about nurturing curiosity, building confidence, and empowering lives through learning. We aim to create an impact that goes beyond traditional education, investing in the overall development of human capability. Join us on this transformative journey, and discover an educational pathway curated just for you.

```
48<div class="item">
49<div class="des">
50<h1>What is DP Education?</h1>
51<h3>
52 DP Education is a pioneering initiative committed to enhancing the
53 learning experience for individuals across all walks of life. We
54 believe that education should be personalized, accessible, and
55 boundary-free, aligning with the diverse needs and aspirations of
56 today's learners. Our focus on human capability development, through
57 unique educational strategies, is central to our mission. With a
58 dedicated team of educators, developers, designers, and content
59 specialists, DP Education is driven to provide equitable access to
60 world-class digital learning [&] teaching, and healthcare
61 facilities. This integrative approach not only aids in eradicating
62 poverty but also fosters individual growth and community progress.
63 DP Education is not just about providing courses; it's about
64 nurturing curiosity, building confidence, and empowering lives
65 through learning. We aim to create an impact that goes beyond
66 traditional education, investing in the overall development of human
67 capability. Join us on this transformative journey, and discover an
68 educational pathway curated just for you.
69</h3>
70</div>
71</div>
```

- ❖ அவ்வாறு ஏனைய row இற்கும் இரண்டு பக்கமும் மாற்றி முதல் text உடனான column ஜியும் அதற்கு முன்னால் image உடனான column ஜியும் பின்வருமாறு உருவாக்குவோம்.

❖ பின்வருமாறு text உடனான column ஒன்றை உருவாக்குவோம். இந்த text இன் ஒரு பகுதியை h1 tags இற்கு கீழே What We Offer எனவும் எஞ்சிய பகுதியை h3 tags இற்கு கீழும் சேர்த்துக் கொள்க.

h3 tags இற்கு கீழே இருக்க வேண்டிய text கீழே காட்டப்பட்டுள்ளது.

At DP Education, we've transformed the landscape of digital education, offering an open gateway to unparalleled learning for everyone, without a price tag. Stemming from a profound commitment to human capability development, our platform stands as a beacon for those thirsty for knowledge. We don't just provide content; we craft journeys. Whether you're diving into the world of economics, exploring the intricacies of languages, or embarking on a preschool adventure, we ensure that every course is tailored, relevant, and universally accessible. With the combined forces of seasoned educators, innovative technologists, and passionate visionaries, DP Education isn't just a platform—it's a movement. A movement to ensure that the digital realm of education isn't a luxury, but a right. Join us as we break barriers and build bridges in the pursuit of knowledge.

❖ அதற்குரிய codes பின்வருமாறு காட்டப்பட்டுள்ளது.

```

66<div class="item">
67<div class="des">
68<h1>What We Offer</h1>
69<h3>
70    At DP Education, we've transformed the landscape of digital
71    education, offering an open gateway to unparalleled learning for
72    everyone, without a price tag. Stemming from a profound commitment
73    to human capability development, our platform stands as a beacon for
74    those thirsty for knowledge. We don't just provide content; we craft
75    journeys. Whether you're diving into the world of economics,
76    exploring the intricacies of languages, or embarking on a preschool
77    adventure, we ensure that every course is tailored, relevant, and
78    universally accessible. With the combined forces of seasoned
79    educators, innovative technologists, and passionate visionaries, DP
80    Education isn't just a platform—it's a movement. A movement to
81    ensure that the digital realm of education isn't a luxury, but a
82    right. Join us as we break barriers and build bridges in the pursuit
83    of knowledge.
84</h3>
85</div>
86</div>

```

- ❖ இரண்டாவது row இன் இரண்டாவது column இற்கு div tag ஒன்றுக்குள் பின்வருமாறு image ஒன்று add பண்ணீக்கொள்வோம்.
- ❖ இங்கு சேர்க்க வேண்டியது கீழே காட்டப்பட்டுள்ள image ஆகும்.



இந்தப் படத்திற்குரிய URL ஜ Assets இற்கு கீழே உள்ள படத்தின் மேல் click பண்ணி URL ஜ copy பண்ணிக் கொள்க

- ❖ அதற்குரிய code set கீழே காட்டப்பட்டுள்ளது.

```
87 ~   <div class="item">
88     
91   </div>
92 </div>
```

copy பண்ணிய imageURL ஆகும்.

- ❖ CSS களின் des என உருவாக்கிய class இரண்டு margin பெரும்பாலும் 10 px என வைக்கவும்.

```
.des{
    margin:10px
```

- ❖ அப்போது உங்களுக்கு பின்வருமாறு web page காட்சி அளிக்கும்.



DP Education Digital School
A School for Life



What is DP Education?

DP Education is a pioneering initiative committed to enhancing the learning experience for individuals across all walks of life. We believe that education should be personalized, accessible, and boundary-free, aligning with the diverse needs and aspirations of today's learners. Our focus on human capability development, through unique educational strategies, is central to our mission. With a dedicated team of educators, developers, designers, and content specialists, DP Education is driven to provide equitable access to world-class digital learning [& teaching, and healthcare facilities. This integrative approach not only aids in eradicating poverty but also fosters individual growth and community progress. DP Education is not just about providing courses; it's about nurturing curiosity, building confidence, and empowering lives through learning. We aim to create an impact



What We Offer

At DP Education, we've transformed the landscape of digital education, offering an open gateway to unparalleled learning for everyone, without a price tag. Stemming from a profound commitment to human capability development, our platform stands as a beacon for those thirsty for knowledge. We don't just provide content; we craft journeys. Whether you're diving into the world of economics, exploring the intricacies of languages, or embarking on a preschool adventure, we ensure that every course is tailored, relevant, and universally accessible. With the combined forces of seasoned educators, innovative technologists, and passionate visionaries, DP Education isn't just a platform—it's a movement. A movement to ensure that the digital realm of education isn't a luxury, but a right. Join us as we break barriers and build bridges in the pursuit of knowledge.

- ❖ நீர் இதுவரை உருவாக்கிய web side இன் எல்லா CSS பகுதுகளே காட்டப்பட்டுள்ளது.

```

1 ~ body {
2   margin: 0;
3   padding: 0;
4   box-sizing: border-box;
5   overflow-y: scroll;
6 }

```

```
7~ header {  
8~   background-color: #ff0000;  
9~   color: white;  
10~  padding: 10px;  
11~  display: flex;  
12~  justify-content: space-between;  
13~  position: fixed;  
14~  width: 99%;  
15~  top: 0;  
16~  z-index: 1000;  
17~ }  
18~ .header-text {  
19~   text-align: center;  
20~ }  
21~ .logo {  
22~   max-width: 100px;  
23~   height: auto;  
24~   margin-right: 20px;  
25~ }  
26~ .login-button {  
27~   width: 80px;  
28~   height: 30px;  
29~   border: 2px solid white;  
30~   background-color: rgb(255,255,255,0);  
31~   border-radius: 10px;  
32~   color: white;  
33~ }  
34~ .login-button:hover {  
35~   background-color: white;  
36~   color: black;  
37~   cursor:pointer  
38~ }  
39~ .header-text p {  
40~   font-size: 18px;  
41~ }  
42~ .item {  
43~   display: flex;  
44~   align-items: center;  
45~   justify-content: center;  
46~ }  
47~ .item img {  
48~   max-width: 100%;  
49~   max-height: 100%;  
50~   width: auto;  
51~   height: auto;  
52~ }  
53~ .container {  
54~   display: grid;  
55~   grid-template-columns: auto auto;  
56~   grid-template-rows: auto;  
57~   height: 100vh;  
58~ }  
59~ footer {  
60~   background-color: #333333;  
61~   color: white;  
62~   padding: 20px;  
63~   display: flex;  
64~   justify-content: space-between;  
65~ }  
66~ .contact-details{  
67~   flex:1  
68~ }
```

```
69~ hr{
70    width:50%;
71    margin: 0;
72 }
73~ .org-details{
74    flex:2;
75    text-align:center
76 }
77~ .org-details img{
78    width:50px;
79    height:50px;
80    margin-right:15px;
81 }
82~ .org-details p{
83    font-size:20px;
84    padding-left:120px;
85    padding-right:120px;
86 }
87~ .social-icons{
88    margin-bottom:40px
89 }
90~ .link-container{
91    flex:1
92 }
93~ a {
94    color: white;
95    text-decoration: none;
96 }
97~ ul {
98    list-style: none;
99    padding: 0;
100 }
101~ li{
102    margin-bottom:10px
103 }
104~ li::before {
105    content: "\2192"; /* Unicode character for right arrow (→) */
106    margin-right: 8px; /* Adjust the spacing between the arrow and text */
107 }
108~ .des{
109    margin:10px
110 }
```