صفحة التنفيذ



صفحة كود الله HTML

```
♦ index.html > ♦ html > ♦ body > ♦ div.containeran
     <!DOCTYPE html>
     <html lang="en">
     <head>
 4
         <meta charset="UTF-8">
         <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
 5
         <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
 6
 7
        <link rel="stylesheet" href="style.css">
        <title>lesson9</title>
 8
     </head>
 9
10
     <body>
       <!----> transitionالمثال الاول
11
12
      <div class="wrap">
         <div class="container">
13
14
         <h2>>باستخدام تاثیر الحرکة<h2>
         <div class="box1">مرورالمؤشر منا</div>
15
16
      </div>
17
     </div>
        </div>
18
19
20
        transform----->
        <div class="containerci">
21
          <div class="elemsql elem1sql"></div>
22
          <div class="elemsql elem2sql">TRANSLATE</div>
23
          <div class="elemdeg">Skew</div>
24
```

```
25
         <div class="elemorigin">Rotate</div>
26
         <div class="elemorscale">Scale</div>
27
        </div>
28
       </div>
                        ------ anmaition------ المثال الثالث
29
30
     <div class="containeran">
31
     <div class="anamation">Anamation</div>
32
33
       </div>
34
35
    </body>
36
    </html>
```

صفحة كود CSS

```
# style.css > ...
     body{
 1
 2
        text-align: center;
 3
 4
     h2{
         font-size: 15px;
 5
 6
         color: ■rgb(156, 145, 145);
 7
         line-height: 30px;
         margin: 10px;
 8
 9
10
     /*-----المثال الاول-----*/
11
     .box1{
         display: inline-block;
12
13
         width: 150px;
14
         height: 50px;
         text-align: center;
15
         color: □#fff;
16
17
         line-height: 50px;
         margin-bottom: 20px;
18
         border-radius: 5px;
19
20
         background-color: ☐rgb(93, 195, 161);
21
         transition-property: all;/*تحدید الخاصیة التی سیتم تحریکها
         /*تحديد مدة الحركة من البداية الى النهاية*/stransition-duration: 2s;/
22
23
        كيفية الانتقال من الحالة الاولى الى الحالة النهائية*//transition-timing-function: ease
```

```
24
25
       ease-in;
26
       ease-out;
27
       ease-in-out; */
28
      transition-delay: 1s;/* تحديد مدة الانتظار قبل بداية الحركة
29
      transition: all 2s ease 1s;*/
30
31
32
    .box1:hover{
       background-color: ■ green;
33
       width:50%;
34
35
       height: 100px;
36
37
38
    /*----*/
39
    /*------*/
40
    .containerci{
41
        position: relative;
42
43
    .elemsql{
44
       background-color: ■#48535c;
45
        border-radius: 10px;
46
       height: 150px;
47
       margin: 100px;
48
      width: 150px;
      line-height: 150px;
49
      text-align: center;
50
      color: □#fff;
51
52
      position: absolute;
53
      top: 0;
54
      left: 200px;
55
    .elem1sql{
56
57
      58
      opacity: 0.5;
59
    .elem2sq1{
60
      background-color: ■rgb(69, 173, 69);
61
62
63
    .elem2sql:hover{
64
      /*(x,y)تعمل على تحريك العنصر على المحورين ال*/;(transform: translate(20px,20px);
       /*transform: translateX(100px);
65
66
      القيمة السالبة تحرك العنصر نحو الشمال والموجبة نحو اليمين;(transform: translateY(-10px)
67
68
   }
69
    .elemdeg{
70
      background-color: ■#3498db;
```

```
71
          border-radius: 10px;
72
          height: 150px;
73
          margin: 100px;
74
          width: 150px;
75
          line-height: 150px;
          text-align: center;
76
77
          color: □#fff;
78
          position: absolute;
 79
          top: 0;
          left: 400px;
80
81
82
      .elemdeg:hover{
         transform: skew(10deg,20deg);/*تعمل على الانحراف*/
83
         /* transform: skewY(20deg);
84
85
          transform: skewX(30deg);*/
86
87
      .elemorigin{
          background-color: ■#f39c12;
88
89
          border-radius: 10px;
90
          height: 150px;
91
          margin: 100px;
92
          width: 150px;
93
          line-height: 150px;
94
          text-align: center;
          color: □#fff;
 95
 96
          position: absolute;
 97
          top: 0;
          left: 600px;
 98
 99
100
      .elemorigin:hover{
101
          transform: rotate(45deg);/*تعمل على دوران العنصر*/
         ----*/ او المحور x راح يختفي عند الرجة 90 والدرجة 270 على المحور-----*/
102
103
          transform: rotateX(270deg);
104
          transform: rotateY(180deg);*/
105
106
107
108
      .elemorscale{
          background-color: ■#bb64a7;
109
110
          border-radius: 10px;
111
          height: 150px;
          margin: 100px;
112
113
          width: 150px;
          line-height: 150px;
114
115
          text-align: center;
          color: □#fff;
116
          position: absolute;
117
118
          top: 0;
```

```
119
        left: 800px;
120
121
      .elemorscale:hover{
122
         /*تعمل على التحكم في الحجم*/(transform: scale(2);/
123
        /* transform:scaleX(2);
124
         /*اذا كانت قيمة سالبة تعمل على قلب العنصر;(1-)transform: scaleY
125
      /*-----*/
126
      .containeran{
127
         position: relative
128
129
130
      .anamation{
         height: 100px;
131
132
         width: 100px;
         background-color: ■#bb64a7;
133
134
         position: absolute;
135
         top: 200px;
136
         left:600px;
137
         text-align: center;
138
         color: □white;
139
         border-radius: 20px;
         margin: 100px;
140
141
         line-height: 100px;
142
         animation-name: square;/*تحدید الاسم الذي سیتم تحلایکه
          /* الزمن الذي من خلاله بيتم الحركة */sanimation-duration: 4s;/
143
          animation-delay: 2s;/* تحديد مدة الانتظار قبل بداية الحركة
144
145
          animation-iteration-count: 2;/*عدد المرات التي يتحرك فيها العنصر
146
          (infinite)ممكن عمل قيمة لا نهاية----*/
          animation-iteration-count: infinite; */
147
          animation-direction: normal;/*اتجاه الحركة قيمة افتراضية
148
         /* animation-direction: reverse;/* العكس اتجاه الحركة
149
          /*animation-direction: alternate;/*توصل لنقطة معينة وترجع ثاني للنقطة الاولى*/
150
          /*animation-direction: alternate-reverse;/* تبدا من اخر حركة
151
152
          /*للتحكم في الحركة الافتراضية تبدا بسرعة وتنتهي بسرعة بطية */eurimation-timing-function: ease;
          animation-fill-mode: none;/*تتحكم في التنسيق قبل عمل الحركة
153
        /* animation-fill-mode: forwards;
154
155
         animation-fill-mode: backwards;
            animation-fill-mode: both; */
156
157
      /*animation-play-state: running;/*تتحكم في تشفيل الحركة */
158
      {/*animation-play-state: paused;/* تعمل على ايقاف الحركة */
159
      @keyframes square{
          0%{
160
              background-color: ■#3498db;
161
162
              width: 0;
163
164
          100%{
              background-color: #f39c12;
165
166
              width: 30%;
```

```
167
168
169
      /*@keyframes square{
170
          0%{
171
              translate:0 0;
172
              rotate: 0;
              background-color: #3498db;
173
174
175
          25%{
              translate: 0 200px;
176
177
              rotate: 90deg;
178
              background-color: #f39c12;
179
180
          50%{
181
              translate: 150px 200px;
182
183
              rotate: 180deg;
184
              background-color: aquamarine;
185
186
          75%{
187
              translate: 150px 0;
              rotate: 270px;
188
189
              background-color: bisque;
190
191
          100%{
192
              translate: 0 0;
193
              rotate: 360deg;
194
              background-color: #48535c;
195
      }*/
196
197
```