

أوراق عمل  
الفصل الدراسي الأول العام الدراسي ١٤٤٧ هـ

ورقة عمل الأسبوع الرابع عشر

المرحلة الثانوية			المرحلة
الثاني	الصف	تقنية رقمية ٢	المادة

## تدريب 1

اكتب ما يفعله المقطع البرمجي التالي:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>javascript functions</title>
  <style>
    h1 {
      color: green;
    }
    body {
      text-align: center;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <h1>مدرستنا ستشارك فيها.</h1>
  <button onclick="myFunction()">للحصول على معلومات، اضغط هنا.</button>
  <script>
    function myFunction() {
      document.write("سيتم تجهيز الفرق في المعمل كي يوم السبت وأربعاء الساعة 14:00.");
    }
    window.alert("ستشارك مدرستنا في بطولة الروبوتات التعليمية التي تبدأ في (الأول من نوفمبر. اضغط على موافق)");
  </script>
</body>
</html>
```

< عند تنفيذ البرنامج، ستظهر نافذة وفيها رسالة التنبيه:

ستشارك مدرستنا في بطولة الروبوتات التعليمية التي تبدأ في الأول من نوفمبر. اضغط على موافق.

وذلك بسبب استخدام وظيفة (`javascript window.alert()`) ويجب على المستخدم النقر فوق الزر "موافق" في هذه النافذة.

< ثم يتم عرض النص: مدرستنا ستشارك فيها، الوارد في `h1` ضمن قسم `<body>` ويتم أيضًا عرض زر أسفل هذا النص، وهو زر للحصول على معلومات، اضغط هنا. وتم إنشاء الزر باستخدام:  
`<button onclick=myFunction()>` للحصول على معلومات، اضغط هنا.`</button>`

< عند نقر المستخدم على الزر، تظهر رسالة جديدة:

سيتم تجهيز الفرق في المعمل كل يوم اثنين وأربعاء الساعة 14:00

وسبب ظهورها استخدام وظيفة (`document.write()`) في جافا سكربت والتي تعرض النص ويتم تفعيله عند النقر عليه.