

## أوراق عمل

### الفصل الدراسي الأول العام الدراسي 1447 هـ

#### ورقة عمل الأسبوع الأول

| المرحلة | المرحلة الثانية   |
|---------|-------------------|
| المادة  | تقنية رقمية (1-1) |
| الصف    | الأول             |

س1: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

|   |                                                                                |
|---|--------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | النظام العشري يتكون من الأعداد من ..... إلى.....                               |
| أ | 0 إلى 10                                                                       |
| ب | 0 إلى 9                                                                        |
| ج | 1 إلى 10                                                                       |
| أ | 5 إلى 10                                                                       |
| 2 | الرقم 14 يتم تمثيله في النظام الستة عشري بالحرف:                               |
| أ | E                                                                              |
| ب | C                                                                              |
| ج | F                                                                              |
| د | A                                                                              |
| 3 | في بوابة AND عندما يكون المدخل الأول 0 والمدخل الثاني 1 فإن المخرج تكون قيمته: |
| أ | 1                                                                              |
| ب | 0                                                                              |
| ج | 0-1 معا                                                                        |
| د | 10                                                                             |

س2: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

| م | السؤال                                                                                     | ص                     | خ                     |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1 | نظام العد الثنائي يتكون من رقمين فقط هما الصفر والواحد يمثلان حالة الجهد الكهربائي الموجود | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 2 | الحرف c يقابله الرقم 10                                                                    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 3 | للتحويل من عشري ال ثنائي نقسم علي 2                                                        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

بالتوفيق....