

# اختبار تجريبي لنافس 1



| اسم الطالب/ة | الصف |
|--------------|------|
|--------------|------|

| أ                     | ب                     | ج                     | د                     |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

إذا كان لديك هاتف ذكي، أو حاسوب محمول، أو حاسوب لوحي، أو أي جهاز آخر مشابه، فربما يكون مزوداً بإمكانية كل من البلوتوث، والإنترنت Wi-Fi غير السلكي دعونا نرى الفرق بينهما وكيف يختلفان؟ البلوتوث الذي طُوّر في أواخر عام ١٩٩٩ يعدّ تقنية مصمّمة ؛ لتمكين الاتصال غير السلكي ضمن نطاق قصير بين الأجهزة الإلكترونية، على سبيل المثال: بين الحاسوب المحمول والهاتف الذكي، أو بين الحاسوب والتلفاز ويعمل البلوتوث بواسطة ترددات الراديو، أمّا الاتصال بالإنترنت فهو مشابه للبلوتوث من ناحية استخدامه لموجات الراديو لنقل البيانات عالية السرعة عبر مسافات قصيرة دون الحاجة إلى اتصال سلكي، ويعمل اتصال الإنترنت غير السلكي من خلال تفكيك الإشارة إلى أجزاء ونقلها عبر ترددات الراديو المتعددة.

ورغم أن كليهما وسيلتان من وسائل الاتصال غير السلكي إلا أنّهما يختلفان فيما يتعلق بأهدافهما وإمكانياتهما، وعوامل أخرى تدعم استعمالهما، ويسمح البلوتوث بنقل البيانات ضمن نطاق قصير بين الأجهزة، فعلى سبيل المثال عادةً ما يستخدم البلوتوث في سماعات الأذن التي توصل بالهواتف المحمولة؛ لتمكين خاصية عدم حمل الهاتف، أما بالنسبة لاتصال الإنترنت غير السلكي فهو يسمح لأجهزة متعددة بالاتصال به، أما البلوتوث فإنه يحدّ من عدد الأجهزة التي يمكن أن تتصل به في نفس الوقت في حين أن اتصال الإنترنت غير السلكي متاح لعدد أكبر من الأجهزة؛ وبذلك يزداد عدد المستخدمين له، وهذا يعني أن اتصال الإنترنت غير السلكي يفوق إمكانيات البلوتوث.

• اقرأ النص بشكل جيد ثمّ أجب على الأسئلة التالية وقم بتضليل الإجابة الصحيحة بشكل صحيح :

| 1 | أي من العناوين التالية تعبر عن النص بشكل أفضل ؟                                                |   |                                                  |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------|
| أ | حقائق عن البلوتوث وتاريخه                                                                      | ب | خصائص جهازي الأيفون والآيباد                     |
| ج | الفرق بين البلوتوث واتصال الإنترنت غير السلكي                                                  | د | الفرق بين نظامي التشغيل أندرويد - وآي أو إس      |
| 2 | حسب النص ، بَم يتشابه البلوتوث والإنترنت ؟                                                     |   |                                                  |
| أ | كلاهما يسمح لاتصال عدد غير محدود من الأجهزة                                                    | ب | كلتا التقنيتين طُورتا بداية 1890                 |
| ج | كلتا التقنيتين استخدمتا أسلاكاً للاتصال                                                        | د | كلتا تقنيتان غير سلكيتان وتستخدمان موجات الراديو |
| 3 | حسب النص ، الهاتف الذكي مزود بإمكانية كل من البلوتوث واتصال إنترنت غير سلكي ( ما معنى مزود ) ؟ |   |                                                  |
| أ | مجهّز                                                                                          | ب | محدّث                                            |
| ج | مُغلف                                                                                          | د | مُزين                                            |



|    |                                                                                                                                                                                                       |   |                                          |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------|
| 4  | (فالبلوتوث يحد من عدد الأجهزة التي يمكن أن تتصل بالبلوتوث في نفس الوقت في حين اتصال الإنترنت غير السلكي متاح لعدد أكبر من الأجهزة ولمستخدمين أكثر). في رأيك ماذا يريد الكاتب أن يوصله في هذه العبارة؟ |   |                                          |
| أ  | أنّ البلوتوث والإنترنت غير السلكي متساويان                                                                                                                                                            | ب | أنّ البلوتوث أفضل من الإنترنت غير السلكي |
| ج  | أنّ البلوتوث والإنترنت غير السلكي معقدان                                                                                                                                                              | د | أنّ الإنترنت غير السلكي أفضل من البلوتوث |
| 5  | ماذا تمثل الكلمات التالية : ( هواتف محمولة - حواسيب محمولة - حواسيب لوحية ) ؟                                                                                                                         |   |                                          |
| أ  | طريقة عملية                                                                                                                                                                                           | ب | أمثلة لأجهزة                             |
| ج  | تعليمات من دليل                                                                                                                                                                                       | د | أنواع الموجات                            |
| 6  | (مررت بجدول صغير يمر حول الحقول الخضراء) ، الاستخدام المماثل لمعنى كلمة ( جدول ) كما في العبارة السابقة هو :                                                                                          |   |                                          |
| أ  | حفظ الطالب جدول الضرب                                                                                                                                                                                 | ب | رسمت جدولاً تعيش حوله الطيور             |
| ج  | جدول أعمالي هذا اليوم مزدحم                                                                                                                                                                           | د | جدول الحصص الدراسية مكتمل                |
| 7  | ما نوع النص السابق ؟                                                                                                                                                                                  |   |                                          |
| أ  | نص قصصي                                                                                                                                                                                               | ب | نص شعري                                  |
| ج  | نص معلوماتي                                                                                                                                                                                           | د | نص حوار                                  |
| 8  | ما هو الاستخدام الأكثر شيوعاً للبلوتوث كما ورد في النص ؟                                                                                                                                              |   |                                          |
| أ  | ربط الأجهزة ببعضها عبر الانترنت الدولي                                                                                                                                                                | ب | توصيل سماعات الأذن بالهواتف المحمولة     |
| ج  | بث القنوات التلفزيونية الفضائية لمسافات طويلة                                                                                                                                                         | د | نقل البيانات الضخمة بين الخوادم الكبرى   |
| 9  | كيف يعمل اتصال الانترنت غير السلكي لنقل البيانات عبر مسافات قصيرة ؟                                                                                                                                   |   |                                          |
| أ  | من خلال الأسلاك النحاسية المباشرة                                                                                                                                                                     | ب | عبر طريق إرسال الإشارات الضوئية فقط      |
| ج  | من خلال تفكيك الإشارة ونقلها عبر ترددات الراديو                                                                                                                                                       | د | من خلال التوصيل المغناطيسي المباشر       |
| 10 | متى ظهرت تقنية البلوتوث بحسب ما ورد في النص ؟                                                                                                                                                         |   |                                          |
| أ  | أوائل عام ١٩٩٠ م                                                                                                                                                                                      | ب | أواخر عام ١٩٩٩ م                         |
| ج  | منتصف عام ٢٠٠٥ م                                                                                                                                                                                      | د | أواخر عام ٢٠١٠ م                         |

# اختبار تجريبي لنافس 1



| اسم الطالب/ة | الصف |
|--------------|------|
|--------------|------|

|                       |                       |                                  |                                  |
|-----------------------|-----------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| أ                     | ب                     | ج                                | د                                |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |

إذا كان لديك هاتف ذكي، أو حاسوب محمول، أو حاسوب لوحي، أو أي جهاز آخر مشابه، فربما يكون مزوداً بإمكانية كل من البلوتوث، والإنترنت Wi-Fi غير السلكي دعونا نرى الفرق بينهما وكيف يختلفان؟ البلوتوث الذي طُوِّر في أواخر عام ١٩٩٩ يعدّ تقنية مصمّمة؛ لتمكين الاتصال غير السلكي ضمن نطاق قصير بين الأجهزة الإلكترونية، على سبيل المثال: بين الحاسوب المحمول والهاتف الذكي، أو بين الحاسوب والتلفاز ويعمل البلوتوث بواسطة ترددات الراديو، أمّا الاتصال بالإنترنت فهو مشابه للبلوتوث من ناحية استخدامه لموجات الراديو لنقل البيانات عالية السرعة عبر مسافات قصيرة دون الحاجة إلى اتصال سلكي، ويعمل اتصال الإنترنت غير السلكي من خلال تفكيك الإشارة إلى أجزاء ونقلها عبر ترددات الراديو المتعددة.

ورغم أن كليهما وسيلتان من وسائل الاتصال غير السلكي إلا أنّهما يختلفان فيما يتعلق بأهدافهما وإمكانياتهما، وعوامل أخرى تدعم استعمالهما، ويسمح البلوتوث بنقل البيانات ضمن نطاق قصير بين الأجهزة، فعلى سبيل المثال عادةً ما يستخدم البلوتوث في سماعات الأذن التي توصل بالهواتف المحمولة؛ لتمكين خاصية عدم حمل الهاتف، أما بالنسبة للاتصال بالإنترنت غير السلكي فهو يسمح لأجهزة متعددة بالاتصال به، أما البلوتوث فإنه يحدّ من عدد الأجهزة التي يمكن أن تتصل به في نفس الوقت في حين أن اتصال الإنترنت غير السلكي متاح لعدد أكبر من الأجهزة؛ وبذلك يزداد عدد المستخدمين له، وهذا يعني أن اتصال الإنترنت غير السلكي يفوق إمكانيات البلوتوث.

• اقرأ النص بشكل جيد ثمّ أجب على الأسئلة التالية وقم بتضليل الإجابة الصحيحة بشكل صحيح :

|   |                                                                                                |   |                                                  |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------|
| 1 | أي من العناوين التالية تعبر عن النص بشكل أفضل ؟                                                |   |                                                  |
| أ | حقائق عن البلوتوث وتاريخه                                                                      | ب | خصائص جهازي الأيفون والآيباد                     |
| ج | الفرق بين البلوتوث واتصال الإنترنت غير السلكي                                                  | د | الفرق بين نظامي التشغيل أندرويد - وآي أو إس      |
| 2 | حسب النص ، بَم يتشابه البلوتوث والإنترنت ؟                                                     |   |                                                  |
| أ | كلاهما يسمح لاتصال عدد غير محدود من الأجهزة                                                    | ب | كلتا التقنيتين طُورتا بداية 1890                 |
| ج | كلتا التقنيتين استخدمتا أسلاكاً للاتصال                                                        | د | كلتا تقنيتان غير سلكيتان وتستخدمان موجات الراديو |
| 3 | حسب النص ، الهاتف الذكي مزود بإمكانية كل من البلوتوث واتصال إنترنت غير سلكي ( ما معنى مزود ) ؟ |   |                                                  |
| أ | مجهّز                                                                                          | ب | محدّث                                            |
| ج | مُغلف                                                                                          | د | مُزيّن                                           |



|    |                                                                                                                                                                                                       |   |                                          |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------|
| 4  | (فالبلوتوث يحد من عدد الأجهزة التي يمكن أن تتصل بالبلوتوث في نفس الوقت في حين اتصال الإنترنت غير السلكي متاح لعدد أكبر من الأجهزة ولمستخدمين أكثر). في رأيك ماذا يريد الكاتب أن يوصله في هذه العبارة؟ |   |                                          |
| أ  | أنّ البلوتوث والإنترنت غير السلكي متساويان                                                                                                                                                            | ب | أنّ البلوتوث أفضل من الإنترنت غير السلكي |
| ج  | أنّ البلوتوث والإنترنت غير السلكي معقدان                                                                                                                                                              | د | أنّ الإنترنت غير السلكي أفضل من البلوتوث |
| 5  | ماذا تمثل الكلمات التالية : ( هواتف محمولة - حواسيب محمولة - حواسيب لوحية ) ؟                                                                                                                         |   |                                          |
| أ  | طريقة عملية                                                                                                                                                                                           | ب | أمثلة لأجهزة                             |
| ج  | تعليمات من دليل                                                                                                                                                                                       | د | أنواع الموجات                            |
| 6  | (مررت بجدول صغير يمر حول الحقول الخضراء) ، الاستخدام المماثل لمعنى كلمة ( جدول ) كما في العبارة السابقة هو :                                                                                          |   |                                          |
| أ  | حفظ الطالب جدول الضرب                                                                                                                                                                                 | ب | رسمت جدولاً تعيش حوله الطيور             |
| ج  | جدول أعماله هذا اليوم مزدحم                                                                                                                                                                           | د | جدول الحصص الدراسية مكتمل                |
| 7  | ما نوع النص السابق ؟                                                                                                                                                                                  |   |                                          |
| أ  | نص قصصي                                                                                                                                                                                               | ب | نص شعري                                  |
| ج  | نص معلوماتي                                                                                                                                                                                           | د | نص حوار                                  |
| 8  | ما هو الاستخدام الأكثر شيوعاً للبلوتوث كما ورد في النص ؟                                                                                                                                              |   |                                          |
| أ  | ربط الأجهزة ببعضها عبر الانترنت الدولي                                                                                                                                                                | ب | توصيل سماعات الأذن بالهواتف المحمولة     |
| ج  | بث القنوات التلفزيونية الفضائية لمسافات طويلة                                                                                                                                                         | د | نقل البيانات الضخمة بين الخوادم الكبرى   |
| 9  | كيف يعمل اتصال الانترنت غير السلكي لنقل البيانات عبر مسافات قصيرة ؟                                                                                                                                   |   |                                          |
| أ  | من خلال الأسلاك النحاسية المباشرة                                                                                                                                                                     | ب | عبر طريق إرسال الإشارات الضوئية فقط      |
| ج  | من خلال تفكيك الإشارة ونقلها عبر ترددات الراديو                                                                                                                                                       | د | من خلال التوصيل المغناطيسي المباشر       |
| 10 | متى ظهرت تقنية البلوتوث بحسب ما ورد في النص ؟                                                                                                                                                         |   |                                          |
| أ  | أوائل عام ١٩٩٠ م                                                                                                                                                                                      | ب | أواخر عام ١٩٩٩ م                         |
| ج  | منتصف عام ٢٠٠٥ م                                                                                                                                                                                      | د | أواخر عام ٢٠١٠ م                         |