

امتحان الدورة العادية للسداسي الأول في مادة مدخل إلى مجتمع المعلومات

السؤال الأول: ركز جيدا ثم أجب بصحيح أو خطأ مع تصحيح الخطأ: ( 5 نقاط)

(أعد كتابة العبارات كاملة على ورقة الإجابة)

1. البيانات هي الفهم والوعي المكتسب من خلال الدراسة والتفسير والملاحظة والخبرة (.....).
2. التكنولوجيا مصطلح جديد ظهر مع ظهور الأنترنت (.....).
3. قسم الفن توفلر مراحل الحياة البشرية إلى أربع موجات (.....).
4. مؤشرات الجاهزية هي المحصلة النهائية لما يجري على مستوى المؤسسات (.....).
5. ظهر مصطلح الفجوة الرقمية في أواخر ستينات القرن الماضي (.....).

ملاحظة هامة: (الإجابة دون تصحيح الخطأ لا تحتسب)

السؤال الثاني: (4 نقاط)

شكلت القمتان العالميتان لمجتمع المعلومات إطارا دوليا لمناقشة قضايا التكنولوجيا والمعلومات. ماهي هاتين القمتين؟ وما هي أهم المخرجات لكل قمة؟

السؤال الثالث: (4 نقاط)

في جدول قارن بين كل من البيانات والمعلومات والمعرفة والحكمة.

السؤال الرابع: (7 نقاط)

لم تستقر الدراسات على مؤشرات ومعايير معينة يمكن أن تكون قياسا لمدى التحول نحو مجتمع المعلومات، ولكنه عموما فإن مؤشرات مجتمع المعلومات تتطور على امتداد ثلاث مراحل مترابطة. اذكر هذه المراحل مع الشرح واعطاء مثال عن كل مرحلة.

وفقكم الله: د. غالية غضبان

## الإجابة النموذجية لامتحان الدورة العادية للسداسي الأول في مادة مدخل إلى مجتمع المعلومات

### الجواب الأول: الإجابة بصحيح أو خطأ مع تصحيح الخطأ: (5 نقاط)

1. البيانات هي الفهم والوعي المكتسب من خلال الدراسة والتفسير والملاحظة والخبرة (خطأ).....0.5
2. التصحيح: البيانات هي المادة الخام التي لم يتم معالجتها، حقائق وأرقام غير منظمة لا تحمل معنى بمفردها.....0.5
3. التكنولوجيا مصطلح جديد ظهر مع ظهور الأنترنت (خطأ).....0.5
- التصحيح: التكنولوجيا مصطلح قديم.....0.5
4. قسم ألفن توفلر مراحل الحياة البشرية إلى أربع موجات (خطأ).....0.5
- التصحيح: قسم ألفن توفلر مراحل الحياة البشرية إلى ثلاث موجات (الزراعية، الصناعية، المعلوماتية).....0.5
5. مؤشرات الجاهزية هي المحصلة النهائية لما يجري على مستوى المؤسسات (خطأ).....0.5
- التصحيح: مؤشرات الجاهزية هي التي تقيس مدى توفر البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات.....0.5
6. ظهر مصطلح الفجوة الرقمية في أواخر ستينات القرن الماضي (خطأ).....0.5
- التصحيح: ظهر مصطلح الفجوة الرقمية في عام 1995م.....0.5

### الجواب الثاني: (4 نقاط)

شكلت القمتان العالميتان لمجتمع المعلومات إطارا دوليا لمناقشة قضايا التكنولوجيا والمعلومات:

#### القمة الأولى: 02.....

قمة جنيف 2003: ركزت على وضع رؤية لمجتمع المعلومات وأهميته في التنمية تبني إعلان المبادئ الذي يؤكد على الحق في الوصول إلى المعلومات والتكنولوجيا وضع خطة عمل تهدف إلى تقليص وتقليل الفجوة الرقمية بين العالم المتقدم والعالم المتخلف

#### القمة الثانية: 02.....

قمة تونس 2005: ناقشت تنفيذ خطة العمل التي تم وضعها في جنيف أكدت على حوكمة الأنترنت وضمان توزيع عال للمواد الرقمية. تعزيز التعاون الدولي لدعم المجتمعات النامية في الوصول إلى تكنولوجيا المعلومات.

### الجواب الثالث: (4 نقاط)

المقارنة بين كل من البيانات والمعلومات والمعرفة والحكمة.

البيانات	المعلومات	المعرفة	الحكمة
هي المادة الخام التي لم يتم معالجتها، حقائق وأرقام غير	بيانات تمت معالجتها وتنظيمها لتصحيح ذات	الفهم والوعي المكتسب من خلال الدراسة	أعلى درجات المعرفة، وهي تطبيق المعرفة

منظمة لا تحمل معنى بمفردها	معنى	والتفسير والملاحظة والخبرة	بحكمة لحل المشكلات واتخاذ القرارات الصائبة
----------------------------	------	-------------------------------	--

#### السؤال الرابع: (7 نقاط)

مراحل قياس مجتمع المعلومات ثلاثة هي:

مرحلة الجاهزية: تقيس مدى توفر البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات

مرحلة الاستخدام: تقيس مدى استخدام الأفراد والمؤسسات لهذه التكنولوجيا

المحصلة النهائية: تقيس تأثير استخدام هذه التكنولوجيا على الاقتصاد والمجتمع والتنمية