

المستوى: سنة أولى جذع مشترك	التخصص: علوم إنسانية
التوقيت: من 10.10 الى 11.40 صباحا.	التاريخ: 18 جانفي 2026

الاجابة النموذجية للامتحان السداسي الأول في مقياس: مجتمع المعلومات.

الاسم واللقب:..... الفوج:.....

ملاحظة: يمنع استعمال القلم الاحمر والاجابة في نفس الورقة واي وثيقة اضافية تعتبر محاولة غش وهي ملغاة:

السؤال الأول: عرف البيانات باختصار ؟ (02 نقط)

الجواب الاول: الاكتفاء بتعريف واحد فقط.

- البيانات هي أجزاء مميزة من المعلومات تنسق وتخزن بطريقة معينة لتحقيق غرض معين، وتوجد بأشكال مختلفة كالأرقام والنصوص المخزنة على الورق أو إلكترونياً، والحقائق التي تعيش في أذهان الأشخاص.
- البيانات هي مجموعة من الحقائق المهمة كالأوصاف والملاحظات التي تستخدم في صنع القرار.
- البيانات هي تمثيل للحقائق أو المفاهيم أو التعليمات بطريقة رسمية، والتي يجب أن تكون مناسبة للتواصل، والتحليل، والتخزين، والمعالجة، والنشر.
- البيانات هي المادة الخام المسجلة كرموز أو أرقام أو جمل أو عبارات يمكن للإنسان تفسيرها أو تحليلها.

السؤال الثاني: عرف المعلومات باختصار ؟ (02 نقط)

الجواب الثاني: الاكتفاء بتعريف واحد فقط.

- مجموعة الحقائق الموصلة أو التي تستخدم لتمثيل حقيقة أو مفهوم باستخدام وحدة وسط بيانات، ومعناه عملية توصيل حقائق أو مفاهيم من أجل زيادة المعرفة.
- هي تلك الحقائق والأفكار التي يتبادلها الناس في حياتهم العامة ويكون ذلك التبادل عبر وسائل وطرق الإتصال المختلفة في المجتمع.
- هي البيانات المسجلة او المدونة على شكل مكتوب أو شفهي أو إلكتروني، والتي تمكننا من التعرف على الأحداث والمستجدات.
- المعلومة عبارة عن بيانات تمت معالجتها بغرض تحقيق هدف معين يقود إلى اتخاذ قرار.
- المعلومة هي عملية توصيل حقائق أو مفاهيم من أجل زيادة المعرفة.
- هي مجموعة من البيانات المنظمة والمنسقة بطريقة مناسبة، بحيث تعطي معناها الخاص، وتركيبية متجانسة من الأفكار والمفاهيم تمكن الإنسان من الاستفادة منها في الوصول إلى المعرفة واكتشافها.
- الحقائق والأفكار الناتجة عن البيانات، حيث تكتسب من خلال الاتصال أو البحث أو التعليم أو الملاحظة.

السؤال الثالث: عرف مجتمع المعلومات باختصار ؟ (02 نقط)

الجواب الثالث: الاكتفاء بتعريف واحد فقط.

- هو المجتمع الذي يعتمد أساسا على المعلومات وتقنيات المعلومات والتكنولوجيات الحديثة حيث تصبح فيه المعلومات لازمة لكل فرد.
- هو مجتمع تتاح فيه الاتصالات العالمية، وتنتج فيه المعلومات بكميات ضخمة، وتوزع توزيعا واسعا، بحيث تصبح فيه لها تأثير على الإقتصاد والحياة العامة للفرد.
- هو المجتمع الذي تستخدم فيه المعلومات بكثافة كوجه للحياة الاقتصادية والاجتماعية والثقافية والسياسية.
- هو المجتمع الذي يعتمد أساسا على المعلومات الوفيرة كمورد استثماري، وكسلعة إستراتيجية، وكخدمة، وكصدر للدخل القومي، وكجمال للقوى العاملة.

- عرفت الموسوعة العربية للمجتمع المعلوماتي مجتمع المعلومات على انه: هو مجتمع تتاح فيه الاتصالات العالمية، وتنتج فيه المعلومات بكميات ضخمة، كما توزع توزيعا واسعا، والذي تصبح فيه المعلومات لها تأثير على الإقتصاد.

- كما عرفه مؤتمر القمة العالمي لمجتمع المعلومات بجنيف سنة 2003 على انه: مجتمع يستطيع كل فرد فيه استحداث المعلومات، والمعارف، والنفاذ إليها، واستخدامها، وتقاسمها بحيث يمكن للأفراد والمجتمع تسخير كامل إمكانياتهم في النهوض بتمتيعهم المستدامة، وفي تحسين نوعية حياتهم.
- وعرفه تقرير التنمية الإنسانية العربية سنة 2003 على انه: المجتمع الذي يقوم على أساس نشر المعرفة، وإنتاجها، وتوظيفها في مجالات النشاط المجتمعي.
- المجتمع الذي تكون فيه الاتصالات متوفرة، وتنتج المعلومات على مدى وبمعدل كبير جداً، وتوزع بشكل واسع وتصبح المعلومات قوة دافعة، ومسيطرة على الاقتصاد .
- كما عرفته جامعة الدول العربية الرؤية الإقليمية الخاصة بدفع وتطوير مجتمع المعلومات في المنطقة العربية على انه: البيئة الاقتصادية والاجتماعية التي تطبق الاستخدام الأمثل لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات الجديدة، بما في ذلك الانترنت، وتوزعها توزيعاً عادلاً، يعمم النفع على الأفراد في جميع مناحي حياتهم الشخصية، والمهنية.

السؤال الرابع: اذكر وسائط حفظ المعلومات؟ (02 نقط)

الجواب الرابع:

- وسائط ورقية.
- وسائط غير ورقية.

السؤال الخامس: اذكر أشكال المعلومة بدون شرح؟ (02 نقط)

الجواب الخامس:

- المعلومات النصية.
- المعلومات الرقمية.
- المعلومات البيانية.
- المعلومات المصورة.

السؤال السادس: عرف الفجوة الرقمية؟ (02 نقط)

الجواب السادس: الاكتفاء بتعريف واحد فقط.

- تباين مستويات التطور والتنمية في تكنولوجيا الاتصال ومجتمع المعلومات.
- الفجوة الرقمية هي الفجوة الفاصلة بين الدول المتقدمة والدول النامية في النفاذ إلى مصادر المعلومات والمعرفة، والقدرة على استخدامها واستغلالها، ولهذه الفجوة أسباب علمية تكنولوجية وتنظيمية فضلاً عن توفر البنية التحتية.
- هي الاختلاف بين من يملك ومن لا يملك فرص النفاذ أو الوصول إلى المعلومات عبر وسائل وتقنيات الاتصال (الهاتف الثابت والمحمول والحاسوب والانترنت وخدمة الحزمة العريضة) وقد تكون الفجوة هي الاختلاف بين من يملك ومن لا يملك فرص النفاذ أو الوصول إلى المعلومات عبر وسائل وتقنيات الاتصال (الهاتف الثابت والمحمول والحاسوب والانترنت وخدمة الحزمة العريضة) وقد تكون الفجوة الرقمية بين البلدان المتقدمة والبلدان النامية، أو بين البلدان ضمن المجموعة الجغرافية الواحدة، أو في البلد الواحد بين الريف والمدينة، أو بين السكان بحسب خصائص كل من العمر والجنس والدخل والعرق.

السؤال السابع: المعرفة نوعان اذكرهما بدون شرح ؟ (02 نقط)

الجواب السابع:

- المعرفة الصريحة.
- المعرفة الضمنية.

السؤال الثامن: اذكر تاريخ ومكان انعقاد أول قمتين عالميتين لمجتمع المعلومات؟ (02 نقط)

الجواب الثامن:

- الأولى في ديسمبر من عام 2003 في جنيف.
- الثانية في نوفمبر من عام 2005 في تونس.

السؤال التاسع: اذكر تطبيقين اثنين لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات؟ (02 نقط)

الجواب التاسع: الاكتفاء بتطبيقين اثنين فقط.

- الحكومة الإلكترونية.
- التجارية الإلكترونية.
- التعلم الإلكتروني.
- الصحة الإلكترونية.
- التوظيف الإلكتروني.
- البيئة الإلكترونية.
- الزراعة الإلكترونية.
- العلم الإلكتروني.

السؤال العاشر: لمجتمع المعلومات ملامح ايجابية واخرى سلبية. اذكر واحدة فقط من كل صنف من الملامح؟ (02 نقط)

الجواب العاشر: ذكر عنصر واحد ايجابي وعنصر واحد سلبي فقط.

أ. الملامح الإيجابية لمجتمع المعلومات:

- حاجة الإنسان المعاصر للمعلومات بسرعة ودقة وشمولية على اختلاف موقعه الجغرافي .
- التطور الهائل في مجال تقنية المعلومات والاتصالات من حيث كمية تخزين المعلومات وسرعة معالجتها واسترجاعها.
- أصبحت المعلومات بمثابة سلعة سوق، ومورد اساسي في التنمية الاقتصادية والاجتماعية والادارية والعلمية والسياسية وتحول المجتمعات الصناعية إلى مجتمعات معلوماتية وأصبحت المعلومات مادة الأولية.
- ظهور الذكاء الاصطناعي المرتبط بالحواسيب الالكترونية التي حلت محل الإنسان في القيام بالعديد من المهام.
- ساعدت تقنية المعلومات في ظهور نظم متكاملة للمعلومات على مستوى المؤسسات والنظم والشبكات بأشكالها .
- ظهور علم جديد هو علم المعلومات يؤكد على التعامل المتطور مع مصادر المعلومات العلمية والبحثية وتوثيقها واختيار المناسب منها للتخزين والمعالجة ومن ثم استرجاعها للباحث المناسب في الوقت المناسب.

ب. الملامح السلبية لمجتمع المعلومات:

- تلاشي القيم الأخلاقية شيئاً فشيئاً واتجاهها إلى الزوال على المستوى المؤسسي والفردى.
- توجيه الرأي العام والسيطرة على اتجاهاته الفكرية.
- التوزيع الجغرافي غير المتناسب للمعلومات ففي الوقت الذي تتوفر فيه كل أنواع المعلومات في منطقة محددة من العالم، يقابلها فقر شديد للمعلومات في مناطق أخرى .
- خطر السيطرة على المعلومات وضمان أمنيتها وقرصنتها، وفيروسات الحواسيب.
- الحواجز اللغوية، وانحصار المعلومات على لغات الدول المتقدمة وتجاهل لغات الدول النامية.
- حجب أنواع مختلفة من المعلومات تحت ذرائع وحجج اجتماعية وسياسية ودينية مما يؤثر سلباً في وصول الباحثين اليها والحصول عليها.
- استخدام تقنية المعلومات كمظهر حضاري وأصبح الدافع هو المباهاة الإعلامية أو الاجتماعية أكثر منها إنتاج معلومات والوصول إلى المعرفة مع قلة أو ضعف القوى العاملة الفنية.
- تراجع أهمية العقل البشري نظراً لاعتماده على مسألة الذكاء الاصطناعي.