

المستوى: سنة أولى جذع مشترك

الدكتورة: عليمة لمطيس

الإجابة النموذجية لمقاييس: مدخل مجتمع المعلومات

الجواب الأول: (04 نقاط)

1- يعرف مجتمع المعلومات على أنه: " جميع الأنشطة والتدابير والممارسات المرتبطة بالمعلومات إنتاجاً، ونشرها، وتنظيمها، واستثمارها، ويشمل إنتاج المعلومات أنشطة البحث والجهود الإبداعية والتأليف الموجه لخدمة الأهداف التعليمية والثقافية. (2 نقطتين)

2- التسميات الأربع التي يعرف بها مجتمع المعلومات: المجتمع الرقمي، المجتمع ما بعد الحداثي، المجتمع التكنولوجي، المجتمع ما بعد المؤسساتي...الخ. (02 نقاط)

الجواب الثاني: (06 نقاط)

تطبيقات مجتمع المعلومات مع ذكر أمثلة توضيحية:

1 - الحكومة الإلكترونية: ويقصد بالحكومة الإلكترونية إدارة المعاملات والخدمات العامة التي تقدم للمواطنين في الدولة بشكل إلكتروني، وذلك عن طريق استخدام أجهزة الحاسوب بدلاً من استخدام الطرق التقليدية كالورق أو الانتقال من دائرة لأخرى. (مثال: استخراج وثائق الحالة المدنية) (1.5 نقطة)

2 - التعليم الإلكتروني: ويكون ذلك عن طريق تقديم المحتوى الإلكتروني للمتعلم بأيسر الطرق وباستخدام الوسائل الإلكترونية الحديثة. (مثال: التعليم الإلكتروني للطالب الجامعي عبر منصة المودول) (1.5 نقطة)

3 - التجارة الإلكترونية: وهي عبارة عن تطبيق لتقنية المعلومات يحقق الفائدة للشركات عن طريق الربح والنفاذ إلى الأسواق على نطاق واسع، ويتحقق الفائدة للمستهلك من حيث توفير الخدمات والسلع وسهولة الحصول عليها. (مثال: الإعلانات والإشهار والترويج لسلعة معينة عبر الوسائل الإلكترونية) (1.5 نقطة)

4 - الصحة الإلكترونية: من خلال توفير موقع الأخصائيين في مختلف فروع الطب، وتقديم الاستشارات الطبية دون الذهاب إلى العيادة. (مثال: عرض حالات المرض عبر مختلف الشبكات والمواقع الإلكترونية واستشارة الأطباء في تشخيصها عن بعد) (1.5 نقطة)

الجواب الثالث: (04 نقاط)

1- التعليم عن بعد: ويمكن تعريفه على أنه طريقة التعليم باستخدام آليات الاتصال الحديثة، كالحاسوب والشبكات والوسائط المتعددة وببوابات الانترنت من أجل إيصال المعلومات للمتعلمين بأسرع وقت وأقل تكلفة بصورة تمكن من إدارة العملية التعليمية وضبطها وقياس وتقييم أداء المتعلمين، وأنه تقديم المحتوى التعليمي مع ما يتضمنه من شروحات وتمارين وتفاعل ومتابعة بصورة جزئية أو شاملة في الفصل، أو عن بعد بواسطة برامج مقدمة مخزونة في الحاسوب الآلي وعبر شبكة الانترنت. (2 نقاط)

2- عناصر بيئة التعلم الرقمية؟

- 1 - العناصر البشرية:** فالملعب الالكتروني هو الذي يتفاعل مع المتعلم الالكتروني وقد يتولى أعباء الإشراف التعليمي، وقد يكون داخل المؤسسة التعليمية أو في منزله. (0.5 نقطة)
- 2 - المحتوى والمواضيع:** دروس على الخط، مقاييس بالساعة، الوسائل البيداغوجية، النصوص المرجعية، برنامج التكوين، التسلسل البيداغوجي حسب الشهادة المقدمة. (0.5 نقطة)
- 3 - إجراءات التقييم:** تقييم التكوين من خلال التمارين ونصوص معاونة للمتعلم في مشواره البيداغوجي، تقييم كلي من خلال امتحان على الخط، تقييم الأساتذة والأفواج المكونة. (0.5 نقطة)
- 4 - الموارد البيداغوجية:** برامج التكوين (موارد الإعلام الآلي) دروس إلكترونية، برمجيات مرافقة لإنجاز المشاريع . (0.5 نقطة) بالإضافة إلى إجراءات لتسهيل التكوين، وإجراءات الاختبار، التسجيل (الموارد المالية) ومتابعة تقييم وتسهيل العلامات.

الجواب الرابع: (04 نقاط)

أبعاد مجتمع المعلومات: تشمل

- البعد الاقتصادي:** الاقتصاديات المعلومات كسلعة قابلة للتسويق. (01 نقطة)
- البعد الاجتماعي:** نوع العلاقة بين التكنولوجيا وتطورات المجتمع ليصبح قادر على تسخيرها في هدمة المتطلبات حسب متطلبات كل مرحلة من مراحل التطور . (01 نقطة)
- البعد الثقافي:** من خلال استخدام التكنولوجيا في حفظ التراث الثقافي والتفاعل الحضاري مع الحفاظ على الهوية الوطنية. (01 نقطة)
- البعد السياسي:** بلورة المشاركة السياسية الواسعة من قبل المجتمع. (01 نقطة)