



جامعة سوهاج
كلية التربية
قسم المناهج وطرق التدريس

امتحان المقرر الاختباري " استخدام الحاسب الآلي في التربية " الفرقة
الثانية بالدبلوم الخاصة / دور سينمبر ٢٠١١م

- ١- جميع أسئلة الامتحان إجبارية .
٢- درجة النهاية العظمي ٧٠ درجة ستضاف إليها ٢٠ درجة للشفوي وأعمال السنة .
٣- زمن الإجابة ٣ ساعات .

السؤال الأول:- (١٠ درجات)

اكتب في المصطلحات والمفاهيم التالية :-

التعليم بمساعدة الكمبيوتر - التعليم القائم على الكمبيوتر - التعليم المدار بالكمبيوتر -
المحاكاة باستخدام الكمبيوتر - نمط التدريس الخصوصي - قواعد البيانات - الكمبيوتر كأداة
للتقويم - تكنولوجيا المعلومات - التعليم والتعلم المعزز بالحاسوب - الذكاء الصناعي - نمط
التدريب والمران .

السؤال الثاني:- (٢٠ درجة)

ضع علامة (/) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ فيما
يلي (يمكنك نقل رقم العبارة والرمز الصحيح في ورقة الإجابة لتوفير
الوقت):-

- ١- من الأهمية بمكان أن ينظر في هذا العصر إلى الحاسب الآلي كأحد مكونات المنهج ()
- ٢- يعد الحاسب الآلي بديلاً عصبياً ومطلوباً عن المعلم . ()
- ٣- يجب أن تكون الأولوية في استخدام الحاسب الآلي للتعليم الجماعي قبل الفردي . ()
- ٤- تنحصر برمجة المواد التعليمية المحوسبة في استخدام برامج التأليف لإعداد برنامج
وسائط تعليمية تفاعلية . ()
- ٥- يجب أن يكون المعلم منفذاً للبرمجية التعليمية فقط دون الاهتمام بإعدادها . ()
- ٦- تختلف طبيعة برامج المحاكاة Simulation عن طبيعة برامج Dialogues المعدة
باستخدام الحاسوب التعليمي . ()
- ٧- باستخدام صندوق التلفزيون TV.Box يمكن تحويل شاشة الكمبيوتر إلى تلفزيون . ()
- ٨- يمكن استخدام الحاسب الآلي للتغلب على صعوبات سرعة أو بطء حدوث الظاهرة أو
الحدث . ()
- ٩- الكمبيوتر قادر على تنمية تفكير المتعلمين من خلال الانتقال بهم من الملموس إلى
المجرد ومن العياني إلى الرمزي . ()
- ١٠- يستخدم أسلوب النمذجة Modelling في موقف تعليمي معين باستخدام الحاسوب
التعليمي من خلال تجارب المحاكاة . ()

السؤال الثالث : (٢٠ درجة)

أ- أشرح أهم الكفايات التدريسية الواجب توافرها في معلم الحاسب الآلي، والكفايات
العلمية والتربوية المرتبطة بعلوم الحاسب ؟