



## نموذج الأسئلة و الإجابة

جامعة بنها  
كلية التربية النوعية

امتحان نظري الفصل الدراسي الثاني

الفرقة : الثانية

القسم : تكنولوجيا التعليم

التاريخ : 24 / 5 / 2016

المادة : تكنولوجيا التعليم عن بعد

الزمن : ساعتين

### السؤال الأول :-

- ضع علامة (  $\sqrt$  ) أمام العبارة الصحيحة و علامة ( X ) أمام العبارة الخاطئة .

- 1 - ينقسم التفاعل بالفصل الافتراضي الي تفاعل مباشر وغير مباشر . ( )
- 2 - يعتمد التعليم عن بعد علي الوسائط التكنولوجية. ( )
- 3- تساعد المدرسة الاليكترونية في سهوله التواصل بين المدرسة وأولياء الامور . ( )
- 4- يتميز إعداد الكتاب الاليكتروني بانخفاض التكاليف المادية . ( )
- 5- من السهل حماية حقوق الملكية الفكرية بالنشر الاليكتروني. ( )
- 6- يتكون المقرر الاليكتروني من مجموعة من الادوات . ( )
- 7- يستخدم سجل الاحصاء لمعرفة تكرار استخدام الطالب للمقرر الاليكتروني ( )

\*\*\*\*\*

### السؤال الثاني :-

- 1- اذكر خصائص التعليم عن بعد ؟
- 2- اذكر مكونات الفصل الافتراضي ؟
- 3 - تكلم عن انماط التعلم الجوال ؟

\*\*\*\*\*

### السؤال الثالث :-

- 1 - اذكر أهمية المقرر الاليكتروني ؟
- 2 - تكلم باختصار عن الاسباب و المبررات التي دعت الي استخدام التعلم الجوال ؟
- 3 - ما هي مميزات الكتاب الاليكتروني ؟

\*\*\*\*\*

### السؤال الرابع :-

عرف كلا من :-

- المدرسة الاليكترونية المستقلة و التزامنية .
- التعلم الاليكتروني المتزامن و غير المتزامن .
- التعلم المفتوح .
- الفصل الافتراضي.
- المقرر الاليكتروني.
- التعلم الجوال .

مع أطيّب التمنيات بالنجاح

## نموذج الإجابة

### إجابة السؤال الأول :-

1- ( √ )

2- ( √ )

3- ( √ )

4- ( X )

5- ( √ )

6- ( √ )

7- ( X )

### إجابة السؤال الثاني :-

#### 1 - خصائص التعليم عن بعد هي :-

- القدرة علي تلبية الاحتياجات الاجتماعية .
- الاستفادة من الثورة التكنولوجية .
- يتغلب علي البعد المكاني و الزماني .
- يبسر فرص الالتحاق لكل الفئات العمرية .
- الارتباط بحاجات الافراد التطبيقية و المهنية .
- التغلب علي الكثير من العوائق الخاصة بالالتحاق بالتعليم التقليدي .

#### 2 - مكونات الفصل الافتراضي هي :-

- خاصية التخاطب المباشر ( بالصوت فقط او الصوت و الصورة).
- التخاطب الكتابي.3 - السبورة الاليكترونية.
- المشاركة المباشرة للأنظمة و البرامج و التطبيقات ( بين المعلم و الطلاب ).
- إرسال الملفات و تبادلها مباشرة بين المدرس و طلابه.
- متابعة المدرس و تواصله لكل طالب على حده او مجموعة من الطلاب في ان واحد
- خاصية استخدام برامج العرض الاليكتروني .
- خاصية استخدام برامج عرض الافلام التعليمية .
- خاصية توجيه الاسئلة المكتوبة و التصويت عليها .
- خاصية توجيه اوامر المتابعة لما يعرضه المدرس للطلاب .
- خاصية السماح لاي طالب بالدخول او الخروج من الفصل.
- خاصية السماح بالكلام او عدم الكلام.
- خاصية الطباعة و تسجيل المحاضرة .

#### 3 - أنماط التعلم الجوال هي :-

- التعلم الجوال الكلى .
- التعلم الجوال الجزئي .
- التعلم الجوال المدمج .

## إجابة السؤال الثالث

### 1- أهمية المقرر الإلكتروني هي :-

- مفتوح 24 ساعة .
- لا يعيق استخدامه الزمان و لا المكان .
- لا يحتاج الي قاعات دراسية و يمكن استخدامه من المنزل .
- يتيح الفرصة للطلاب للاتصال بكم هائل من المعلومات .
- يتصف بالمرونة و يقدم فرصا للثراء و المراجعة .
- يسهل علي المعلم عملية التصحيح للاختبارات و الواجبات .
- يستطيع اولياء الامور الاطلاع علي المادة العلمية المقدمة لابنائهم .

### 2 - الاسباب و المبررات التي دعت الي استخدام التعلم الجوال هي :-

- الاجهزة المحمولة اصبحت من ابرز المظاهر التكنولوجية .
- التغلب علي مشكلات التعلم التقليدي .
- انتشار استخدام الاجهزة المحمولة .
- الاجهزة المحمولة يمكن استخدامها في أي مكان او زمان .
- توفير فرص للتواصل بين الطلاب و اعضاء هيئة التدريس .
- التطور السريع في الاجهزة المحمولة .

### 3 - مميزات الكتاب الإلكتروني هي :-

- سهولة الحمل و التنقل من مكان الي اخر .
- الوصول السريع للعناوين .
- القابلية للبحث من السهل البحث عن أي موضوع بالكتاب .
- الاتاحة حيث ان الكتاب الإلكتروني من السهل الوصول اليه .
- كسر الحواجز لدي المتعلمين .
- النشر الذاتي حيث انه يمكن الكاتب نشر الكتاب بنفسه .

## إجابة السؤال الرابع :-

- المدرسة الإلكترونية المستقلة هي :- مدرسة ليس لها جدول دراسي محدد للتعليم .
- المدرسة الإلكترونية التزامنية هي :- مدرسة لها جدول زمني للبحث المباشر .
- التعلم الإلكتروني المتزامن: هو نظام تعليمي يعتمد علي وجود المعلم و المتعلم في نفس الوقت
- التعلم الإلكتروني غير المتزامن: هو نظام تعليمي لا يشترط وجود المعلم و المتعلم في نفس الوقت
- التعليم المفتوح هو : نظام تعليمي يتيح الفرصة لمن لم يتمكن من الالتحاق بالعلم من استكمال تعليمه .
- الفصل الافتراضي هو :- فصل شبيه بالفصل التقليدي من حيث وجود المعلم و الطلاب و لكنها علي الانترنت لا تتقيد بزمان و لا مكان و يكون الطالب في مركز التعلم سيتعلم من اجل الفهم الاستيعاب .

**المقرر الاليكتروني هو :** مقرر يستخدم في تصميمه مجموعة أنشطة و مواد تعليمية تعتمد على الحاسوب و هو محتوى غنى بمكونات الوسائط المتعددة التفاعلية في صورة برمجيات معتمدة أو غير معتمدة على شبكة محلية أو شبكة الانترنت.

**التعلم الجوال هو :** - نمطا تعليميا جديدا يستخدم الأجهزة المتحركة و الأجهزة المحمولة باليد مثل الأجهزة الرقمية الشخصية و التليفونات النقالة و أجهزة الكمبيوتر المحمولة و أجهزة الكمبيوتر الشخصية لتحقيق المرونة و التفاعل في التدريس و التعلم في اى وقت و اى مكان .