



المملكة العربية السعودية
وزارة التربية والتعليم
إدارة التجهيزات وتقنيات التعلم



مذكرة

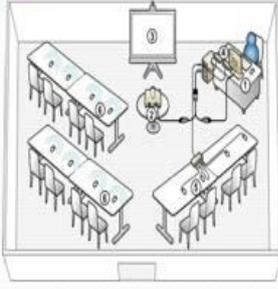
شرح برنامج الماسات



بإشراف مشرفة التقنيات:
أ. وفاء الوديعاني

تصنيف المعلمة :





تقنية الماوسات المتعددة (Mouse Mischief)

هي تقنية تسمح لمستخدميها بإستعمال عدة ماوسات - في نفس الوقت - متصلة جميعها بجهاز كمبيوتر واحد ، و كل ماوس منهم قادر على المشاركة واستعمال التطبيق

تقنية الماوسات المتعددة (Mouse Mischief) هي عبارة تقنية سهلة لتسخير التكنولوجيا الحديثة في خدمة المعلم والطالب في آن واحد ، وهي تسمح بتوصيل مجموعة من الطلاب على جهاز واحد وهذا يعني مزيد من التواصل والتفاعل لجميع الطلاب في الفصل ويستطيع الطالب من خلاله التفاعل مع محتوى الدرس ومتابعة المعلم بشكل أفضل ..

يمكن أن يمثل Mouse Mischief طفرة في التدريس والتعليم في الفصل. حيث يتكامل Mouse Mischief مع كل من Microsoft PowerPoint 2010 و Microsoft Office PowerPoint 2007؛ مما يسمح للمعلمين بإنشاء عروض تقديمية تفاعلية يشترك فيها كل طالب بالفصل وتجذب انتباهه. يمكن أن يجيب ما يتراوح بين 5 طلاب و 25 طالباً، كل باستخدام الماوس الخاص به، على أسئلة الاختيار المتعدد وكذلك يمكنهم الرسم على شاشة مشتركة ...

إشراك الطلاب بنشاط ودعم التعليم التعاوني

باستخدام Mouse Mischief ، يمكنك إثارة فضول الطالب عن طريق الدمج بين التكنولوجيا التفاعلية والمناهج الدراسية. يحصل الطلاب على التعليم الممتع أثناء رؤيتهم للتمثيلات البصرية لإجاباتهم على شاشة مشتركة بينما يستخدمون مؤشرات ماوس مختلفة الألوان (كإنسان آلي ووردة مائية وغيتار وغير ذلك من الأشكال الكثيرة). يمكنك تمكين التعليم التعاوني عند استخدام Mouse Mischief في وضع الفريق، حيث إن في هذا الوضع يحتاج كل أعضاء الفريق إلى العمل معاً للاتفاق على إجابة قبل إمكانية تحديدها.

تحسين إدارة الفصل ومشاركة جميع الطلاب

باستخدام Mouse Mischief ، لن تعد بحاجة إلى انتظار رفع الأيدي، بل يمكنك مشاهدة إجابات الطلاب على الشاشة فوراً. وكذلك سيجعل Mouse Mischief من السهل على كل - حتى أولئك الذين يتميزون بالهدوء في الفصل - المشاركة بانتظام دون الخوف من قول إجابة خاطئة. وربما يتيح لك ذلك وضوحاً أفضل لتقدم واستيعاب الفصل بأكمله، وبذلك يمكنك تركيز شرح الدروس كما تريد .

سهل الاستخدام ومناسب لميزانية الفصل

نظراً لأن Mouse Mischief يتكامل مع تقنية PowerPoint سهلة الاستخدام؛ فلن تحتاج إلى استغراق وقت في تعلم مهارات جديدة لاستخدامه .

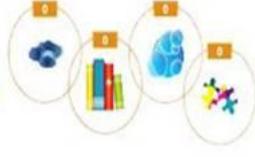
موقع تنزيل البرنامج:

www.microsoft.com/egypt/multipoint/mischief/default.aspx





Microsoft
Mouse Mischief



الهدف من البرنامج



١. جذب انتباه الطالب أثناء الشرح بطريقة شيقة وممتعة
٢. مزيد من التواصل بين المعلم والطلاب في الفصل
٣. متابعة المعلم للطلاب بشكل جيد
٤. انتباه كافة المشتركين من الطلاب لجهاز واحد بدل تشتيت الانتباه في أكثر من جهاز
٥. تكوين أنشطة تفاعلية بطريقة سهلة ومرنة

السَّالِمُحَيَّي

المتطلبات:



- ١- برنامج Mice-Mischief ، و تنصيبه .
(<http://sdrv.ms/MorYLz>)

- ٢- جهاز كمبيوتر

- ٣- ويندوز (Windows 7- Windows Vista) يسمح باستخدام ٢٥ ماوس بكفاءة ،

- أو (Windows XP) يسمح باستخدام ٥ ماوسات فقط بك



- ٤- أوفيس (Office 2007) أو 2010

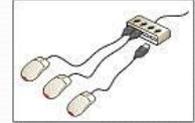
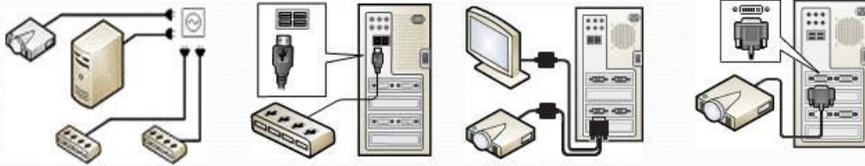
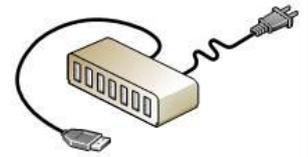
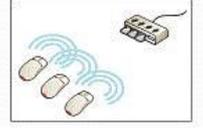
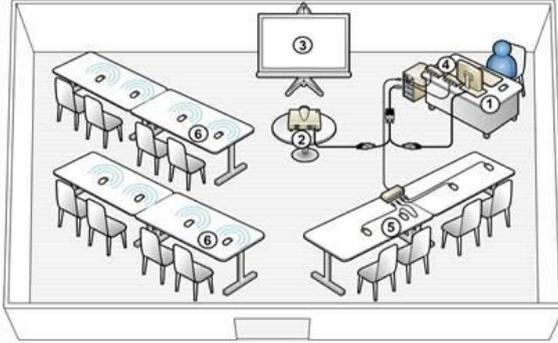
- ٥- عدة ماوسات و مشترك Hub و أسلاك للتوصيل



- ٦- جهاز داتا شو Data Show

السَّالِمُحَيَّي

كيفية توصيل الماوسات المتعددة في جهاز الكمبيوتر



خطوات شرح البرنامج

بعد تحميل البرنامج و تنصيبه (**setting it up**) ، سوف تلاحظ ظهور
تاب جديد فى الريبون الخاص ببرنامج بور بوينت اسمه : الماوسات المتعددة ،
بنقر هذا الزر يظهر لك الريبون (الشريط) الخاص باستخدام هذه التقنية .



أدوات البرنامج



- ١ - زر شريحة جديدة
- ٢ - زر لإدراج تمرين نعم - لا
- ٣ - زر لإدراج نشاط الاختيارات المتعددة
- ٤ - زر لإدراج نشاط الرسم والتلوين
- ٥ - زر للموضع
- ٦ - زر لتحديد الإجابة الصحيحة من الأنشطة
- ٧ - تنشغيل العرض باستخدام برنامج الماوسات المتعددة

السؤال الثاني



Microsoft® Mouse Mischief™

1

بعد طلب عرض
الشرائح ستظهر هذه
الشاشة لتعريف
الماوس

المدرسون: قبل إمكانية تشغيل العرض التقديمي، حدد الماوس الخاص بك بتحريكه داخل المربع والضغط على
"إدخال" ENTER.



إدخال العرض التقديمي، اضغط على ALT + F4

© 2010 Microsoft Corporation. جميع الحقوق محفوظة

المدرسون: حدد الطريقة التي سيكمل بها الطلاب هذا العرض التقديمي

2

يقوم الطلاب بالتشغيل جماعيًا:

- يكون لدى كل طالب في فريق صورة مؤشر الماوس ذاتها
- ينبغي على كل طالب في فريق تحديد الإجابة ذاتها
- في أنشطة الرسم، يستخدم الطلاب مؤشرات الماوس الخاصة بهم بشكل فردي

يقوم الطلاب بالتشغيل فرديًا:

- لكل طالب صورة مؤشر ماوس مختلفة
- عند كل شريحة، يقوم جميع الطلاب باستخدام أجوبتهم للرد على الأسئلة



وضع الفريق

وضع فردي

المشغلون
الماوسات الضيقة
٣

الطلاب: للانضمام إلى فريق، انقر فوق صورة



المدرسون: لعرض عناصر التحكم في العرض التقييمي، حرك مؤشر الماوس الخاص بك هنا.

المشغلون
الماوسات الضيقة
٣

الطلاب: للتشغيل، انقر فوق الزر

تظهر عند الماوسات وتشغيلها



المدرسون: لعرض عناصر التحكم في العرض التقييمي، حرك مؤشر الماوس الخاص بك هنا.

