



مدرسة محمد بن عبد الوهاب الثانوية المستقلة للبنين

رؤيتنا (إعداد الطالب للمستقبل الواعد وتنمية المعرفة والتعليم في قلوب أبنائنا)

رسالتنا (نسعى إلى تحقيق العمق الأكاديمي وتحفيز الفكر على الإبداع، وحب الوطن وخدمة المجتمع وجودة التعليم)

شعارنا (التطوير المهني للجميع)

فى إطار خطة التطوير المهنى بالمدرسة:

ورشة عمل بعنوان: "تفعيل استخدام السبورة الذكية داخل الصف "

نفذها **أ.غسان مدحت مشتهى نائب المدير للشؤون الأكاديمية**

أ.ربيع حسين، أ.السيد أحمد، أ.صلاح هيكل

فى إطار خطة التطوير المهنى وتنمية مهارات الإدارة العليا والمعلمين بالمدرسة وبناء على توجيهات **أ.على سالم الكواري صاحب الترخيص ومدير المدرسة** تم تنفيذ ورشة عمل بعنوان **"تفعيل استخدام السبورة الذكية داخل الصف "** المعلمين الجدد وبعض المعلمين نفذها مشاركة **أ.غسان مدحت مشتهى نائب المدير للشؤون الأكاديمية، أ.ربيع حسين، أ.السيد أحمد، أ.صلاح هيكل** وذلك يوم الأثنين الموافق 2013/05/06 من س 1:30 ظهرا حتى س 2:30 عصرا فى قاعة الحاسب الألى 2 تحت إشراف **د.صلاح زهران الخولى نائب رئيس لجنة التطوير المهنى.**

أهداف الورشة

تنمية مهارات المشاركين فى تفعيل استخدام السبورة الذكية داخل الصف.





مدرسة محمد بن عبد الوهاب الثانوية المستقلة للبنين

رؤيتنا (إعداد الطالب للمستقبل الواعد وتنمية المعرفة والتعليم في قلوب أبنائنا)

رسالتنا (نسعى إلى تحقيق العمق الأكاديمي وتحفيز الفكر على الإبداع ، وحب الوطن وخدمة المجتمع وجودة التعليم)

شعارنا (التطوير المهني للجميع)





مدرسة محمد بن عبد الوهاب الثانوية المستقلة للبنين

رؤيتنا (إعداد الطالب للمستقبل الواعد وتنمية المعرفة والتعليم في قلوب أبنائنا)

رسالتنا (نسعى إلى تحقيق العمق الأكاديمي وتحفيز الفكر على الإبداع، وحب الوطن وخدمة المجتمع وجودة التعليم)

شعارنا (التطوير المهني للجميع)

تعريف السبورة الذكية

شاشة عرض (لوحة) إلكترونية حساسة بيضاء، يتم التعامل معها باستخدام اللمس (بإصبع اليد أو أقلام الحبر الرقمي أو أي أداة تأشير) ويتم توصيلها بالحاسب الآلي وجهاز عرض البيانات data show حيث تعرض و تتفاعل مع تطبيقات الحاسب المختلفة المخزنة على الحاسب أو الموجودة على الانترنت سواء بشكل مباشر أو من بُعد

المسميات المتعددة للسبورة الذكية

- السبورة الذكية Smart Board
- السبورة الإلكترونية (e-board) Electronic Board
- السبورة الرقمية Digital Board
- السبورة البيضاء التفاعلية Interactive whiteboard

متطلبات التشغيل: متطلبات أساسية:

- جهاز حاسب آلي.
- جهاز عرض البيانات Data Show موصل بالحاسب.
- سلك خاص للتوصيل بين السبورة وجهاز الحاسب.
- برنامج السبورة الذكية يتم تحميله على جهاز الحاسب.

متطلبات ثانوية:

- الكاميرا، والنظام الصوتي (سماعات ومضخم صوت) والطابعة.





مدرسة محمد بن عبد الوهاب الثانوية المستقلة للبنين

رؤيتنا (إعداد الطالب للمستقبل الواعد وتنمية المعرفة والتعليم في قلوب أبنائنا)

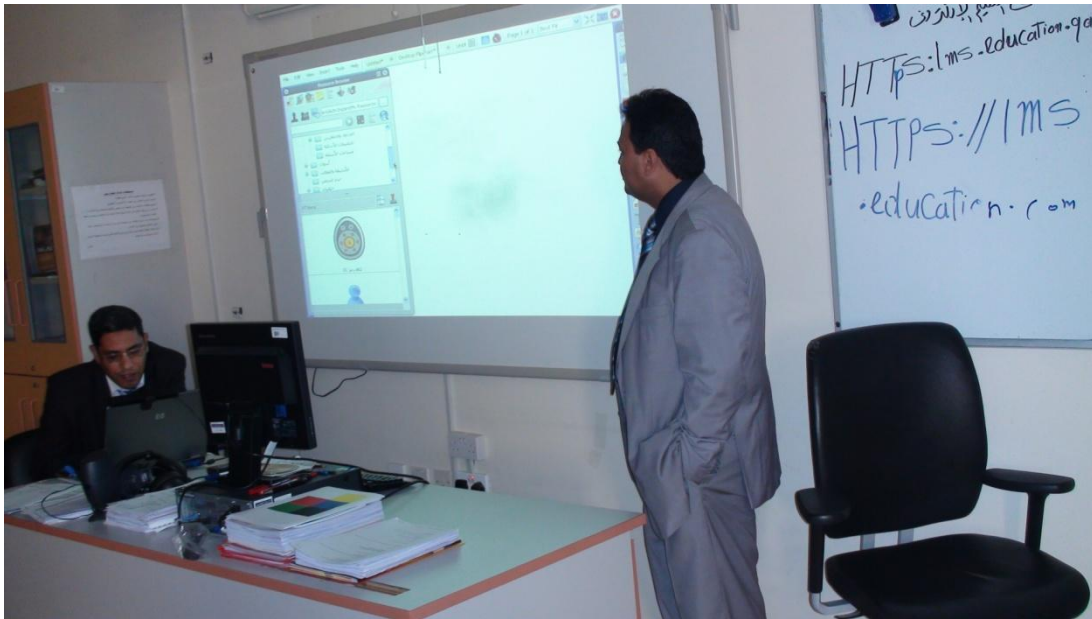
رسالتنا (نسعى إلى تحقيق العمق الأكاديمي وتحفيز الفكر على الإبداع، وحب الوطن وخدمة المجتمع وجودة التعليم

شعارنا (التطوير المهني للجميع)



إمكانيات السبورة الذكية التقنية

- تستخدم كشاشة عرض كبيرة المساحة بديلة عن شاشة الكمبيوتر.
- تسمح للمستخدم بالرسم والكتابة في البرامج.
- لديها إمكانية تحويل رسوم اليد إلى رسوم رقمية، والتعرف على الكلمات المكتوبة بخط اليد وتحويله إلى حروف رقمية.
- يمكن تخزين وحفظ المعلومات المكتوبة عليها على جهاز الحاسب والتعديل عليها لاحقاً أو طباعتها.
- يمكن ربطها بالإنترنت وتصفح الإنترنت من خلالها، أو نقل ما يتم عليها لفصل آخر في نفس الوقت.





مدرسة محمد بن عبد الوهاب الثانوية المستقلة للبنين

رؤيتنا (إعداد الطالب للمستقبل الواعد وتنمية المعرفة والتعليم في قلوب أبنائنا)

رسالتنا (نسعى إلى تحقيق العمق الأكاديمي وتحفيز الفكر على الإبداع، وحب الوطن وخدمة المجتمع وجودة التعليم

شعارنا (التطوير المهني للجميع)



مميزاتها التعليمية

- توفير وقت المعلم الذي يحتاجه للكتابة على السبورة.
- توفير وقت المتعلم الذي يحتاجه لنقل ما يكتبه المعلم على السبورة.
- تتميز بتوفر عنصر الحركة في البرامج التعليمية متعددة الوسائط.
- تسهم في القضاء على خوف بعض الطلاب من التكنولوجيا (Technophobia).
- توفر إمكانية تسجيل الدرس كاملاً مع صوت المعلم.
- عرض الموضوعات الدراسية بطريقة مشوقة وجذابة.
- إمكانية استخدامها في التعلم عن بعد.

عيوب السبورة الذكية

- ارتفاع ثمن شراءها، كما أن تكاليف صيانتها مرتفعة.
- لا تخدم اللغة العربية بشكل كامل، مثل: عدم توفر خاصية تحويل الكتابة اليدوية العربية إلى كتابة رقمية.
- تعتبر جهاز حساس لا يتحمل كثرة الأخطاء فلا بد من التدريب عليها.

نائب المدير للشؤون الأكاديمية

أ. غسان مدحت مشتهى

نائب رئيس لجنة التطوير المهني

د. صلاح زهران الخولي