

الدليل التعليمي لتطبيق Blackboard Drive



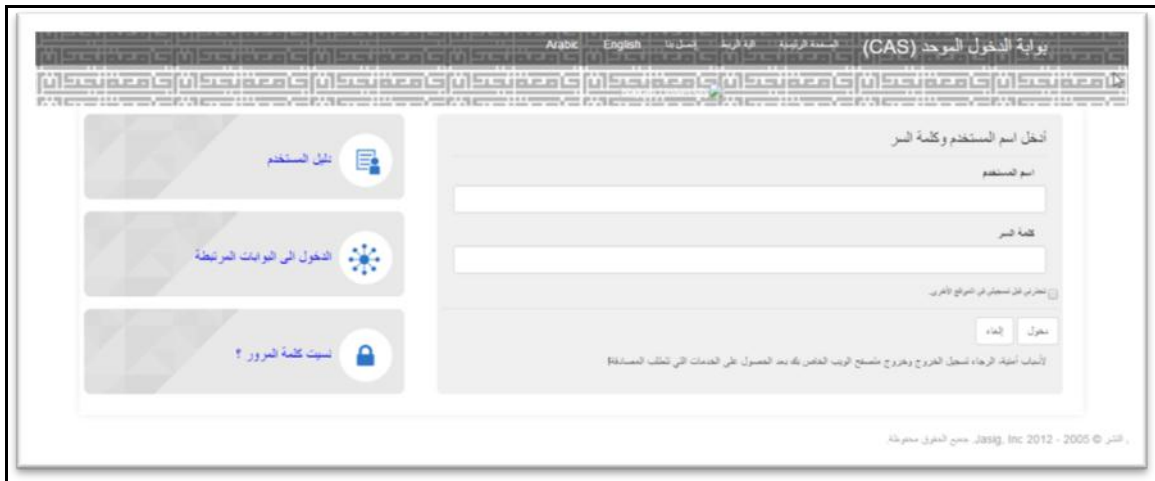
Efficient and Time Saving
Tool

المقدمة

هو برنامج تطبيقي مكتبي يسمح بالربط بين موقع محرك الشبكات (Network Drive) في جهاز الحاسوب الشخصي و منطقة المحتوى (Content Collection) في نظام التعلم الإلكتروني (Blackboard Learn)، حيث يمكن هذا التطبيق أعضاء هيئة التدريس من إدارة المجلدات و الملفات من جهاز الحاسوب الشخصي، و ذلك باستخدام أدوات سهلة الاستخدام مثل Windows Explorer، Mac X Finder، Microsoft Office، و Web Interface، محرك نظام التعلم الإلكتروني (Blackboard Drive) يحفظ الوقت و يجعل العمل أسهل.

كيفية تحميل نظام Blackboard Drive

(١) تسجيل الدخول إلى نظام التعلم الإلكتروني



الشكل رقم (٠١) بوابة الدخول الموحد

(٢) اختيار المادة العلمية أو الدورة التدريبية



الشكل رقم (٠٢) صفحة الدورات التدريبية

٣) انتقال للأسفل "إدارة الدورة التدريبية/لوحة التحكم"



الشكل رقم (٠٣) لوحة التحكم

٤) توسيع "منطقة المحتوى/Content Collection"



الشكل رقم (٠٤) لوحة التحكم

٥) الضغط على رابط "محتوى المؤسسة"



الشكل رقم (٠٥) لوحة التحكم

كيفية تثبيت نظام Blackboard Drive

(١) الضغط على رابط الملف الذي تم تحميله



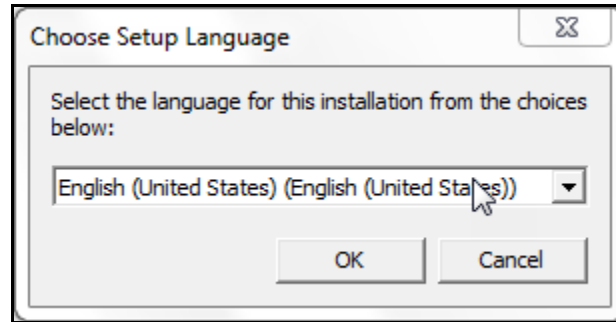
الشكل رقم (١٠) صفحة BBDriver

(٢) الضغط على أيقونة تشغيل في تبويب التحذير الأمني



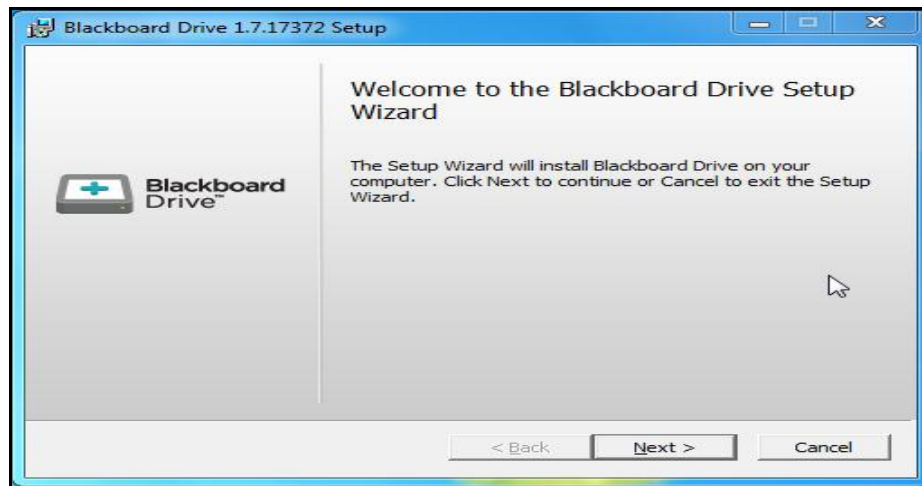
الشكل رقم (١٠) تبويب تحذير أمان

٣) اختيار اللغة في تبويب "ضبط اللغة"



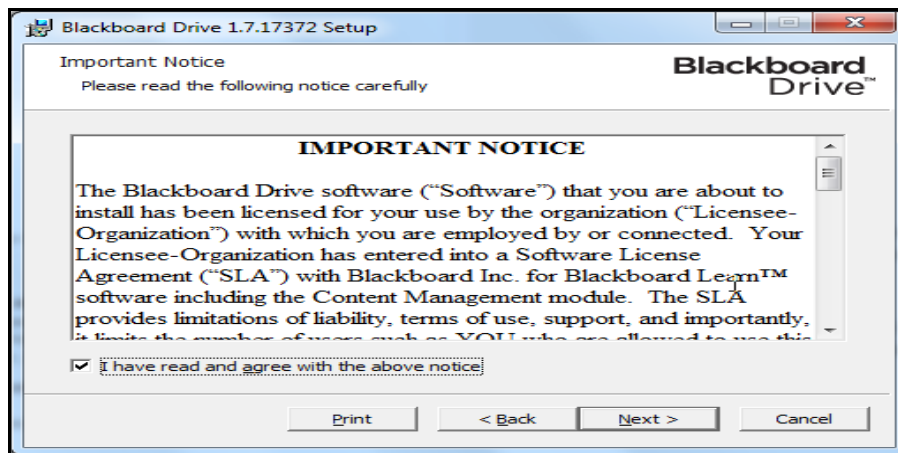
الشكل رقم (١١) تبويب ضبط اللغة

٤) اختيار التالي/Next في تبويب Setup Wizard



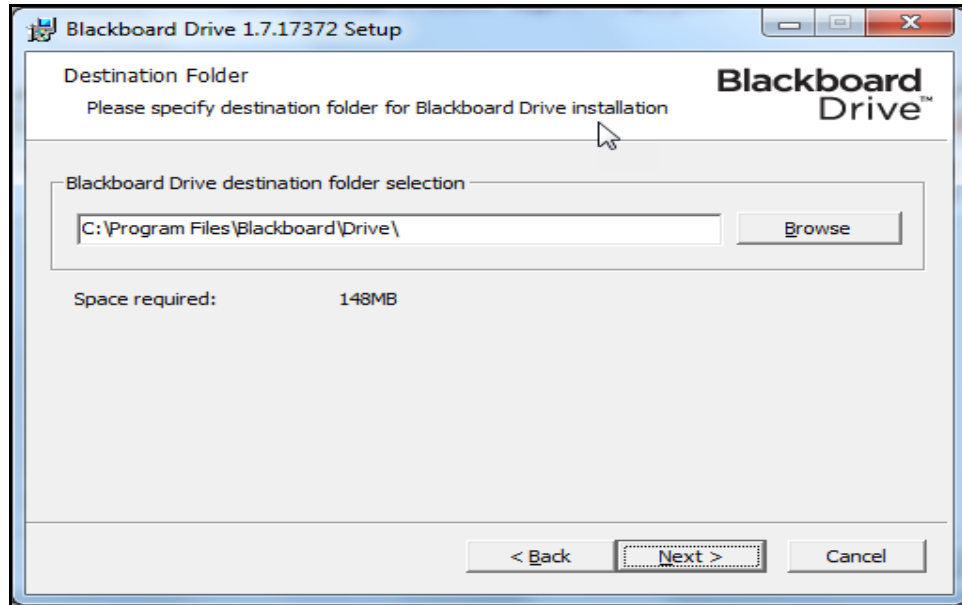
الشكل رقم (١٢) تبويب الضبط

٥) الموافقة على شروط الاستخدام في تبويب Drive Setup Wizard، و الضغط على التالي



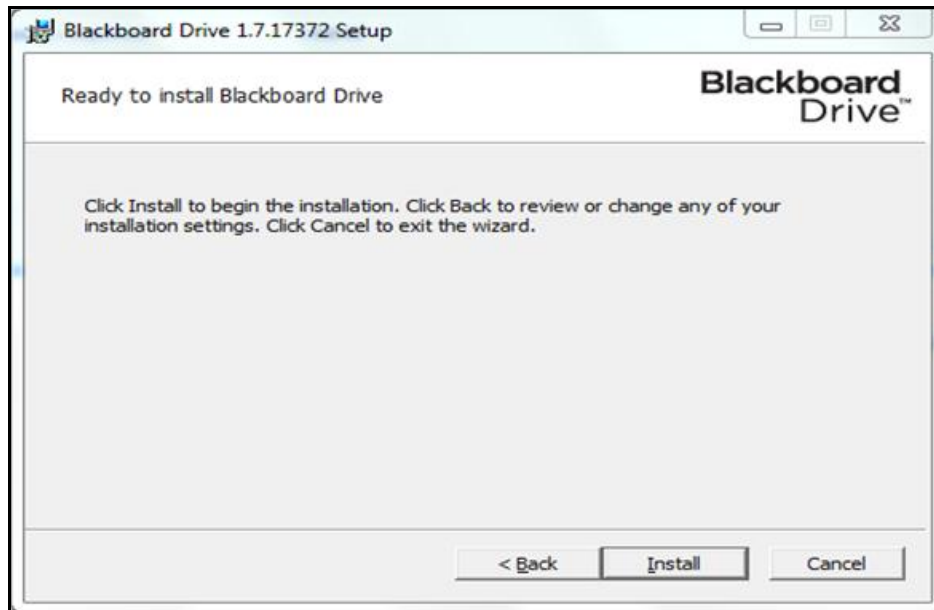
الشكل رقم (١٣) تبويب الضبط

٦) اختيار التالي/Next في تبويب Destination Folder

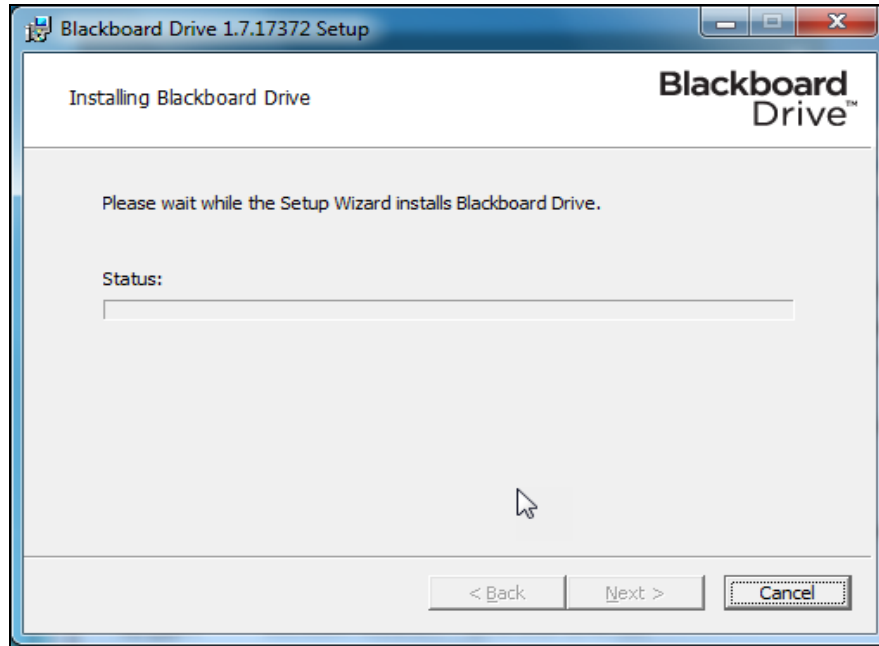


الشكل رقم (١٤) تبويب الضبط

٧) اختيار تثبيت/Install في تبويب Drive Setup Wizard، و من ثم سيبدأ التثبيت

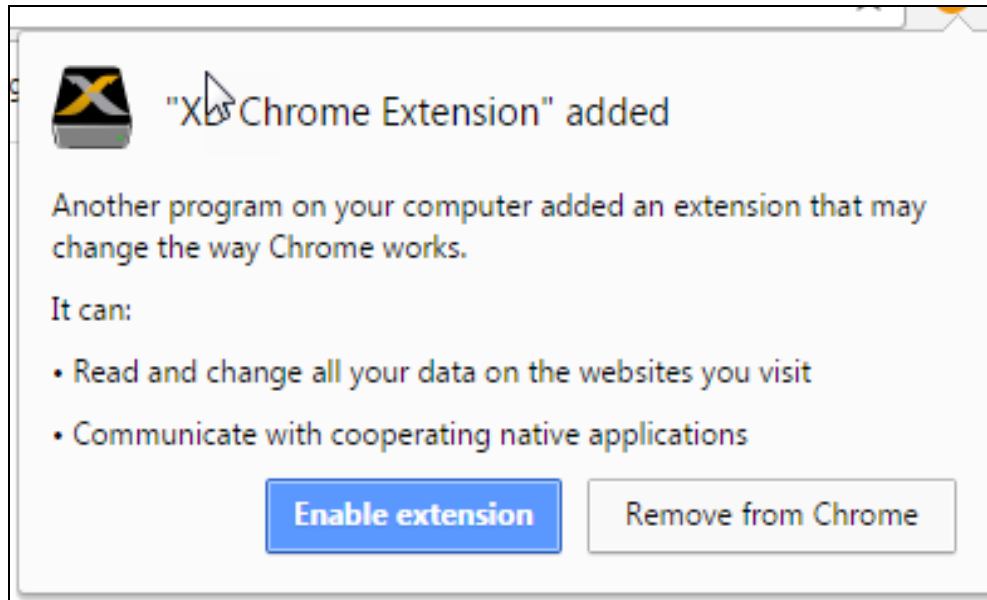


الشكل رقم (١٥) تبويب الضبط



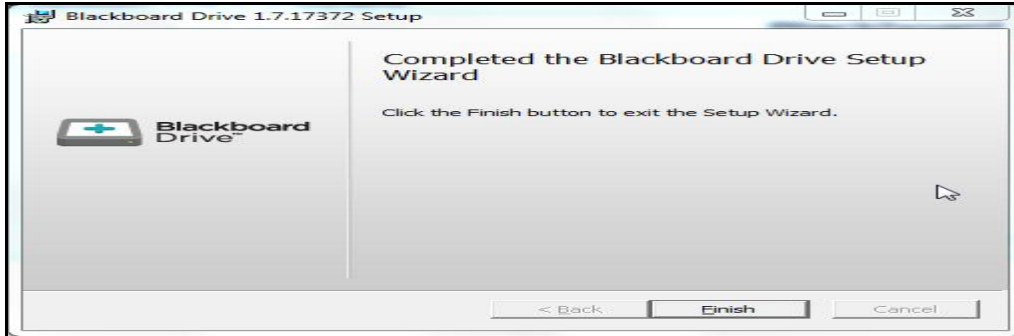
الشكل رقم (١٦) تنصيب الضبط

٨) تمكين خاصية الإضافات/الروابط للمتصفح كما في الشكل التالي

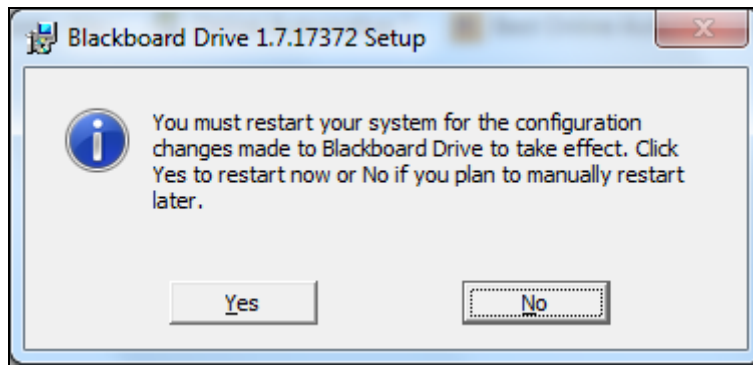


الشكل رقم (١٧) خاصية الروابط

٩) اختيار إنهاء/Finish، و من ثم سيطلب منك إعادة تشغيل جهاز الحاسوب لإكمال عملية التثبيت،

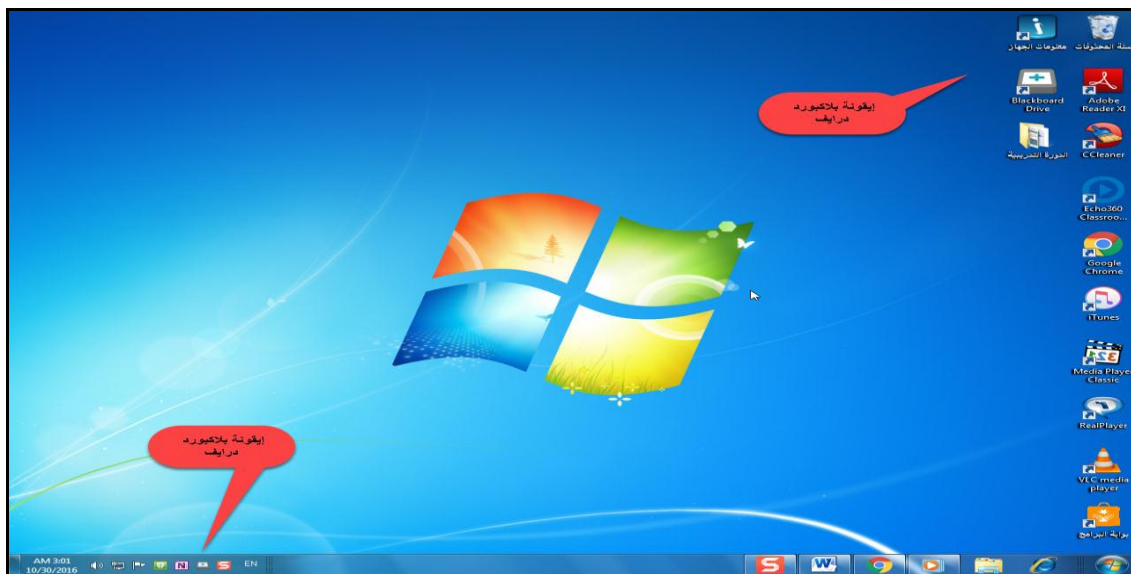


الشكل رقم (١٨) تنصيب الضبط



الشكل رقم (١٩) تنصيب الضبط

١٠) بعد إعادة التشغيل، سيظهر لك أيقونة برنامج Blackboard Drive على سطح المكتب و في قائمة شريط المهام



الشكل رقم (٢٠) سطح المكتب

كيفية تفعيل نظام Blackboard Drive

- ١) تسجيل الدخول إلى نظام التعلم الإلكتروني، كما في الشكل رقم ١.
- ٢) اختيار المادة العلمية أو الدورة التدريبية، كما في الشكل رقم ٢.
- ٣) الانتقال للأسفل "إدارة الدورة التدريبية/لوحة التحكم"، كما في الشكل رقم ٣.
- ٤) توسيع "منطقة المحتوى/Content Collection"، كما في الشكل رقم ٤.
- ٥) يوجد خيارين في منطقة المحتوى (Content Collection)، وهما "محتوى كافة المواد التدريبية" أو "Math ٣٤٥"، هنا سيتم اختيار "Math ٣٤٥" ملاحظة هامة:-
- عند اختيارك محتوى كافة المواد التدريبية سيتم إنشاء مجلد يتضمن محتوى كافة المواد التدريبية التي يتم تدريسه
- بخصوص مصطلح "Math ٣٤٥"، فهو معرف الدورة التدريبية أو ما يسمى Identification Name(ID)، فلكل مادة علمية أو تدريبية معرف أو ID مختص بها. و عند اختيارك "Math ٣٤٥" سيتم إنشاء مجلد يتضمن محتوى تلك المادة التدريبية فقط.
- يقصد بالمحتوى هنا الملفات و المجلدات التي تم رفعها في نظام بلاكبودر، و التي تظهر في "منطقة المحتوى/Content Collection"



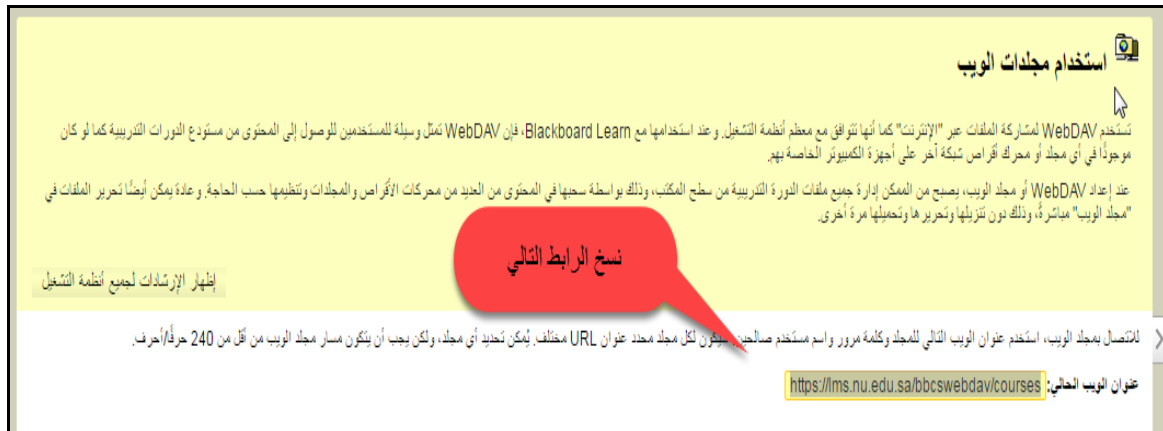
الشكل رقم (٢١) لوحة التحكم

٦) الضغط على رابط "إعداد مجلد ويب"



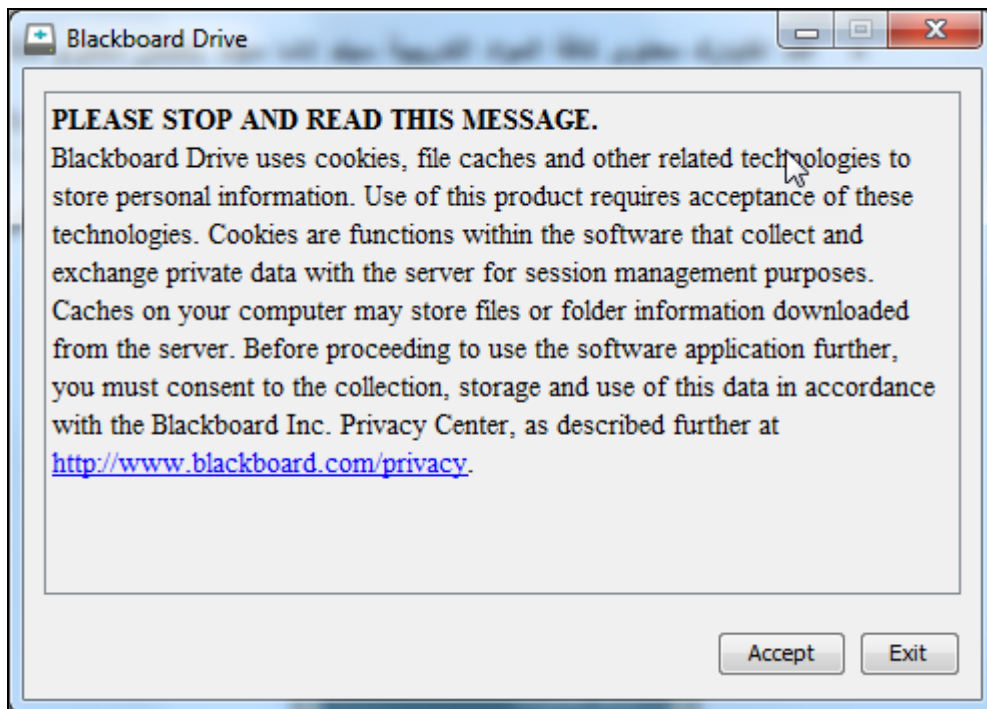
الشكل رقم (٢٢) صفحة منطقة المحتوى

٧) نسخ الرابط المحدد في الشكل التالي



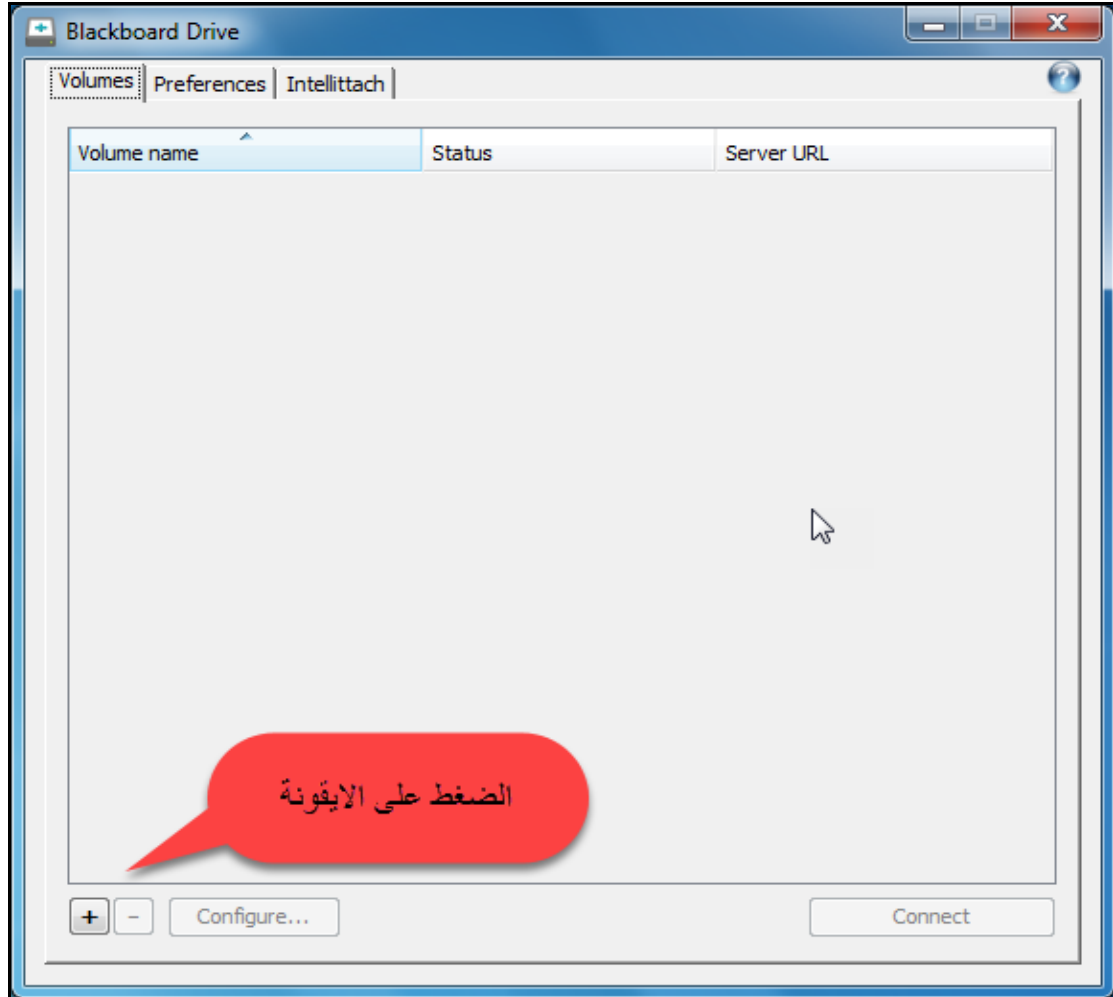
الشكل رقم (٢٣) صفحة استخدام مجلد ويب

- ٨) الضغط على ايقونة تطبيق Blackboard Drive التي تظهر على سطح المكتب أو في قائمة شريط المهام، كما في الشكل رقم (٢٠)
- ٩) يتطلب منك الموافقة على الشروط و الأحكام عند فتحك برنامج محرك النظام التعليمي لأول مرة، كما في الشكل التالي، و بعد ذلك سيفتح البرنامج



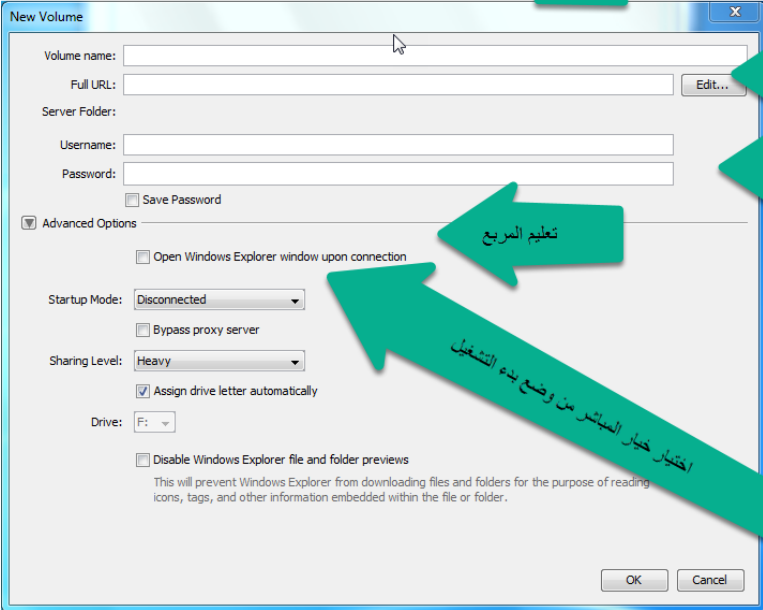
الشكل رقم (٢٤) صفحة الشروط و الأحكام

١٠. الضغط على علامة "+" الظاهرة في تطبيق Blackboard Drive



الشكل رقم (٢٥) تطبيق بلاكبود درايف

١١) تعبئة الاستمارة كما في الشكل التالي



The 'New Volume' dialog box is shown with the following fields and options:

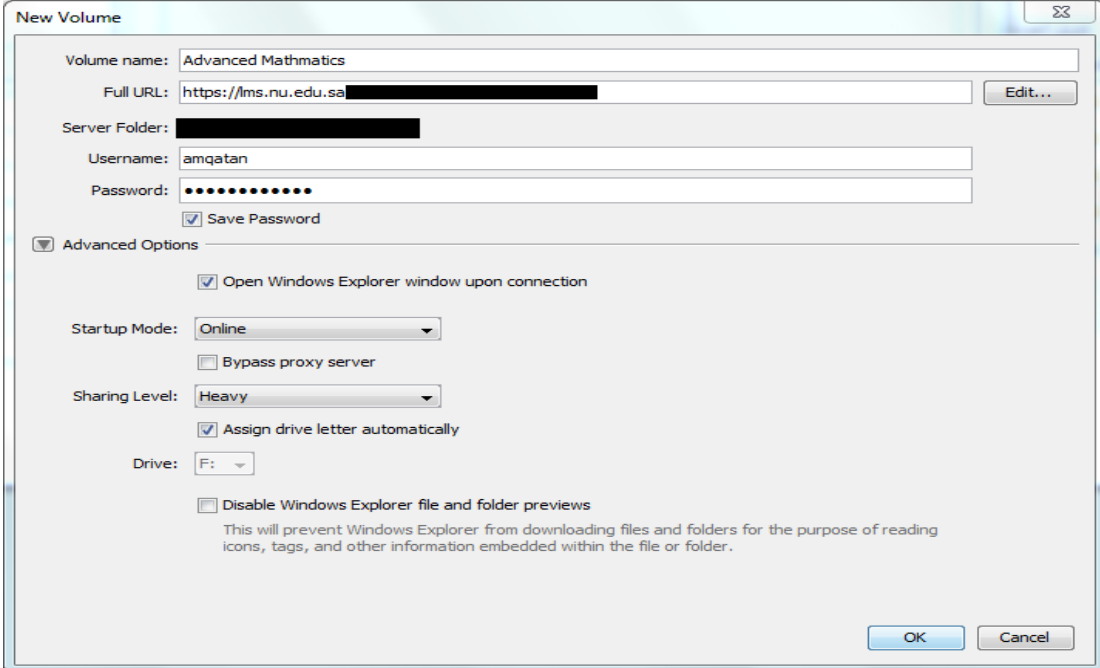
- Volume name:** (Empty text box)
- Full URL:** (Empty text box with an 'Edit...' button)
- Server Folder:** (Empty text box)
- Username:** (Empty text box)
- Password:** (Empty text box)
- ☐ Save Password
- ☒ Advanced Options
 - ☐ Open Windows Explorer window upon connection
- Startup Mode:** (Dropdown menu set to 'Disconnected')
- ☐ Bypass proxy server
- Sharing Level:** (Dropdown menu set to 'Heavy')
- ☒ Assign drive letter automatically
- Drive:** (Dropdown menu set to 'F:')
- ☐ Disable Windows Explorer file and folder previews

Green arrows point to the following elements:

- مسمى المادة العلمية (Material Name)
- لصق الرابط الذي تم نسخه (Paste the link you copied)
- أدخل اسم المستخدم وكلمة المرور (Enter username and password)
- تعليم المربع (Check the box)
- اختيار خيار المتصفح من وضع بدء التشغيل (Select browser option from startup mode)

الشكل رقم (٢٦) الاستمارة

١٢) بعد الانتهاء من تعبئة الاستمارة، اضغط على OK

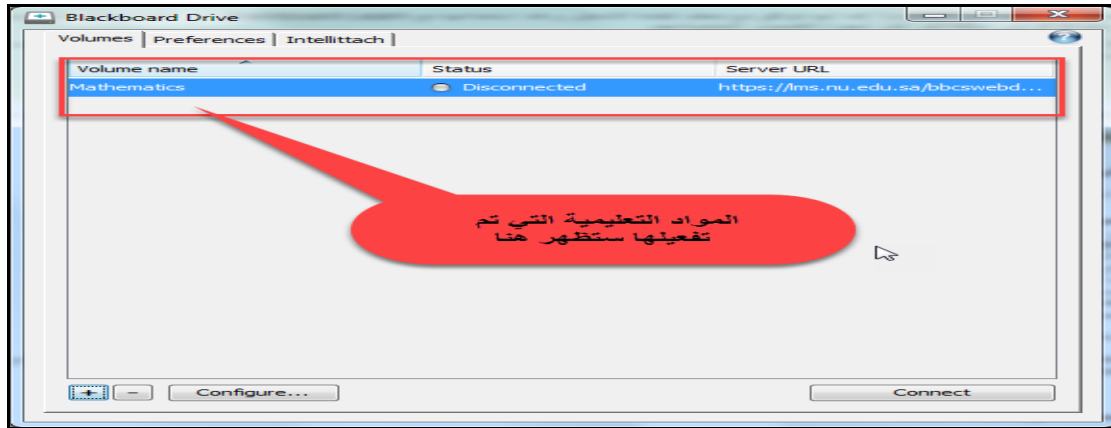


The 'New Volume' dialog box is shown with the following fields filled out:

- Volume name:** Advanced Mathematics
- Full URL:** https://lms.nu.edu.sa
- Server Folder:** (Redacted)
- Username:** amqatan
- Password:** (Redacted)
- ☒ Save Password
- ☒ Advanced Options
 - ☒ Open Windows Explorer window upon connection
- Startup Mode:** (Dropdown menu set to 'Online')
- ☐ Bypass proxy server
- Sharing Level:** (Dropdown menu set to 'Heavy')
- ☒ Assign drive letter automatically
- Drive:** (Dropdown menu set to 'F:')
- ☐ Disable Windows Explorer file and folder previews

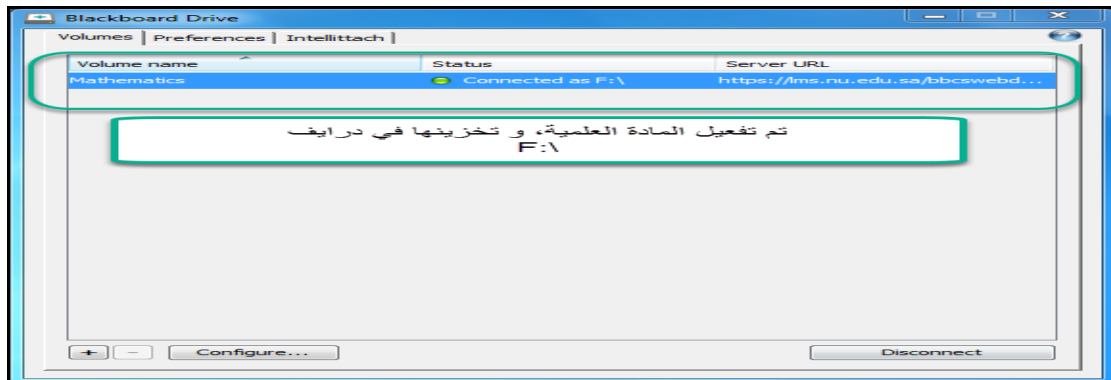
الشكل رقم (٢٧) الاستمارة

١٣) بعد الضغط على OK، ستظهر لك النافذة الرئيسية لبرنامج Blackboard Drive، كما في الشكل التالي



الشكل رقم (٢٨) تطبيق بلاكبود درايف

١٣) اضغط على أيقونة Connect، كما في الشكل رقم (٢٨)، بعد ذلك سيتم تفعيل المادة التعليمية، و تخزينها في درايف F:\، كما في الشكل التالي



الشكل رقم (٢٩) تطبيق بلاكبود درايف

ملاحظة هامة : باتباع الخطوات من رقم (٨) حتى رقم (١٣) يمكنك تفعيل المزيد من المواد العلمية أو التدريبية

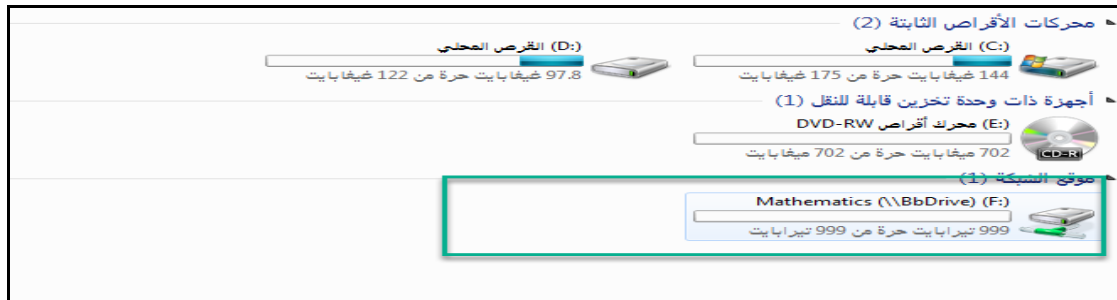
كيفية فتح تطبيق Blackboard Drive

(١) الضغط على أيقونة "الكمبيوتر" على سطح المكتب



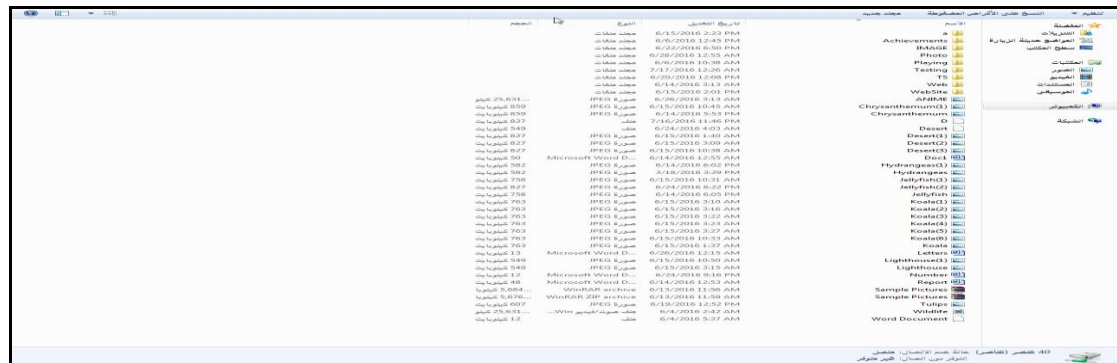
الشكل رقم (٣٠) سطح المكتب

(٢) الضغط على درايف "F:\": ملاحظة هامة :- قد يختلف مسمى الدرايف من جهاز حاسوب إلى آخر، وذلك حسب خصائص الجهاز



الشكل رقم (٣١) نافذة جهاز الكمبيوتر

(٣) بعد الضغط على درايف "F:\": ستظهر لك الملفات و المجلدات المحفوظة في منطقة المحتوى / Content Collection في نظام التعلم الإلكتروني



الشكل رقم (٣٢) نافذة جهاز الكمبيوتر

كيفية استخدام نظام Blackboard Drive

يمكن إدارة الملفات و المجلدات من خلال نافذة مستكشف ويندوز وذلك بالضغط على زر الفأرة الأيمن، و من ثم اختيار احد الإجراءات التالية :-

- (١) إضافة الملفات و المجلدات الجديدة
- (٢) تعديل محتوى الملفات و المجلدات
- (٣) حذف الملفات و المجلدات
- (٤) ترتيب الملفات و المجلدات
- (٥) تحديث البيانات المخزنة مؤقتا
- (٦) تمكين خاصية الاصدار للملفات
- (٧) نسخ رابط الملفات و المجلدات إلى الحافظة
- (٨) تأمين الملفات و المجلدات
- (٩) تمكين خاصية المرفق الذكي للملفات و المجلدات

يوجد هنا خيارين

i. Link :- يمكنك استخدام هذه الخاصية عند إرسال الملفات و المجلدات إلى الأشخاص الذين لديهم حسابات في خوادم نظام التعلم الإلكتروني (Blackboard Learn Servers)، يجب عليك تعيين الأذونات المناسبة على الملفات أو المجلدات بحيث يمكن للمتلقى الوصول إليها. سيطلب من المتلقى لتسجيل الدخول إلى خوادم نظام التعلم الإلكتروني للوصول إلى الملفات أو المجلدات.

ii. Pass :- يمكنك استخدام هذه الخاصية عند إرسال الملفات و المجلدات إلى الأشخاص الذين لديهم أو لا يملكون حسابات في خوادم نظام التعلم الإلكتروني (Blackboard Learn Servers)، من الخيارات المتاحة في مربع الحوار يمكنك تعيين أذونات القراءة و الكتابة للملفات و المجلدات أو أذونات القراءة فقط للملفات و المجلدات، كما يمكنك تعيين مدة الأذونات.

كيفية إعادة تفعيل نظام Blackboard Drive

بعد إعادة تشغيل جهاز الحاسوب، يمكن أن يختفي محرك نظام التعلم الإلكتروني (Blackboard Drive) من نافذة مستكشف نظام ويندوز، ولإعادة تفعيل النظام، اتبع الخطوات التالية:-

- (١) الضغط على أيقونة تطبيق Blackboard Drive التي تظهر على سطح المكتب أو في قائمة شريط المهام، كما في الشكل رقم (٢٠)، و بعد ذلك سيفتح برنامج Blackboard Drive
- (٢) اضغط على أيقونة Connect، كما في الشكل رقم (٢٨)، بعد ذلك سيتم إعادة تفعيل المادة التعليمية، و تخزينها في درايف F:\، كما في الشكل رقم (٢٩)