



جامعة الأمير سطام بن عبدالعزيز
PRINCE SATTAM BIN ABDULAZIZ UNIVERSITY

بناء مخازن (بنوك) الأسئلة داخل نظام Blackboard

لأعضاء هيئة التدريس

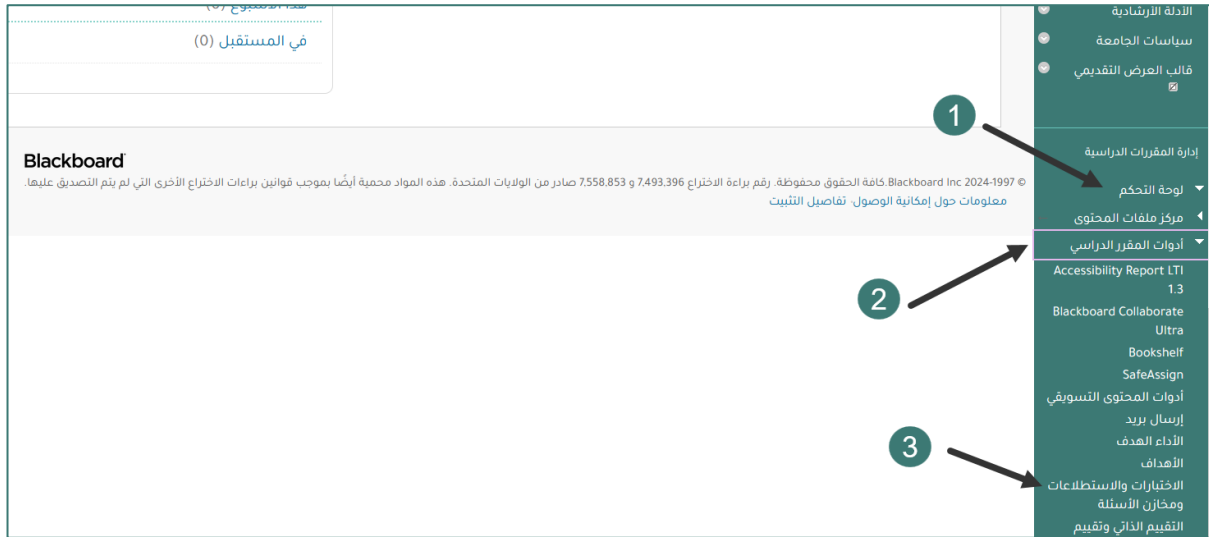
عمادة الخدمات التعليمية

www.psau.edu.sa

بناء مخازن (بنك) الأسئلة

المقصود بالمخزن: هو مستودع لتجميع الأسئلة، التي يمكن الإضافة عليها وإعادة استخدامها في أي اختبار أو استطلاع.

أولاً: بناء المخازن باستخدام نظام إدارة التعلم.



① من خلال القائمة الرئيسية لمقررك الدراسي، اختر "لوحة التحكم".

② ثم من قائمة "أدوات المقرر الدراسي".

③ اختر رابط "الاختبارات والاستطلاعات ومخازن الأسئلة".

الاختبارات والاستطلاعات ومخازن الأسئلة

الاختبارات والاستطلاعات ومخازن الأسئلة

الاختبارات

الاختبارات هي عبارة عن مجموعة من الأسئلة التي يتم تقديرها لقياس أداء الطالب. بمجرد إنشاء اختبار هنا، يجب نشره داخل مجلد المحتوى قبل أن يقوم الطلاب بتأدية الاختبار. ويتم مراجعة النتائج في مركز التقديرات. يجب الانتباه إلى أن هناك بعض الأنواع من الأسئلة التي لا يتم تقديرها تلقائياً.

الاستطلاعات

لا يتم تقدير الاستطلاعات. وتكون ردود الطالب مجهولة. وهي مفيدة في تجميع البيانات من الطلاب ولا يتم استخدامها في تقييم أداء الطالب. يجب نشر الاستطلاعات في مجلد محتوى للطلاب للرد على الاستطلاع.

مخازن الأسئلة

مخزن لجميع الأسئلة هي عبارة عن مجموعة من الأسئلة التي يمكن إضافتها إلى أي اختبار أو استطلاع. يستخدم مخزن تجميع الأسئلة في تخزين الأسئلة وإعادة استخدامها في أكثر من اختبار أو استطلاع.

سيظهر لك ثلاثة خيارات، اختر: "مخازن الأسئلة".

مخازن الأسئلة

مخازن الأسئلة هي مجموعات من الأسئلة التي يمكنك استخدامها في اختبارات أو استطلاعات متعددة. يمكنك استيراد مخازن الأسئلة من خارج النظام وتصديرها لإعادة الاستخدام. تعليمات إضافية

2 إنشاء مخزن أسئلة | استيراد مخزن أسئلة | استيراد حزمة QTI 2.1

الاسم	عدد الأسئلة	تاريخ آخر تحرير
أسئلة الفصل الأول	10	أكتوبر ١٦، ٢٠٢٤ ١١:٣٦:٤٧ ص AST
أسئلة الفصل الثاني	10	أكتوبر ٢٠، ٢٠٢٤ ١٠:١١:٠١ ص AST

يتم عرض 1 إلى 2 من 2 عنصر/عناصر

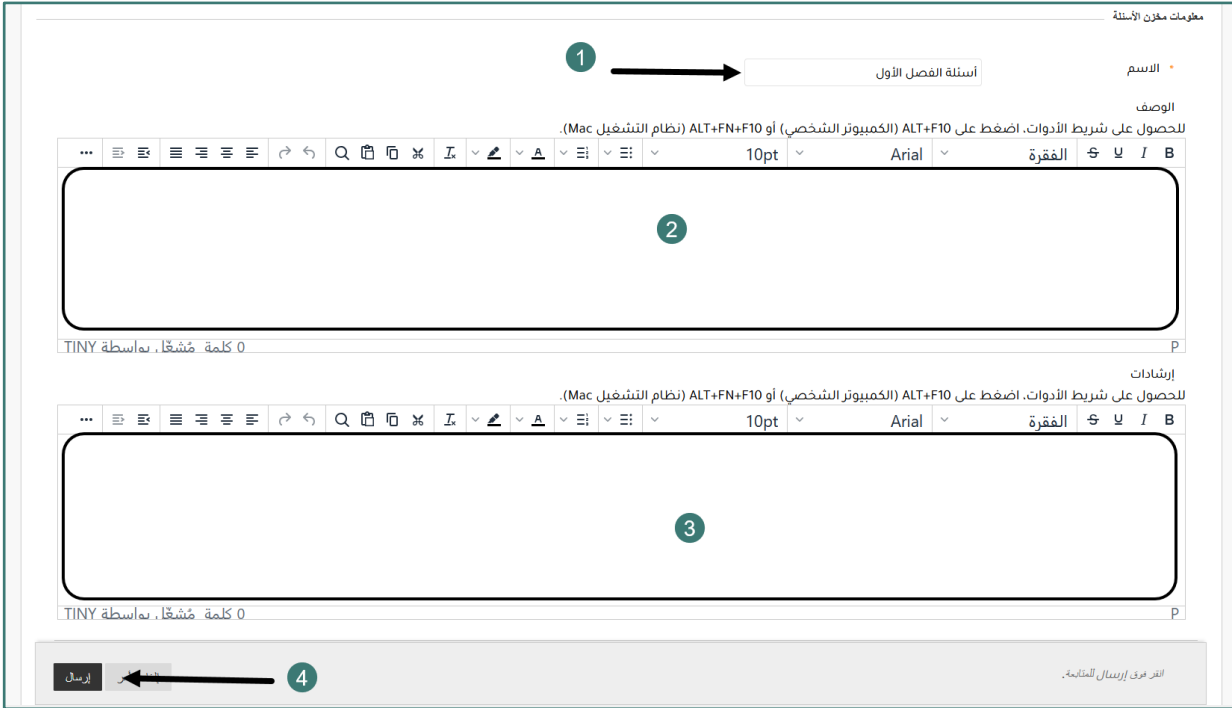
إظهار الكل | تحرير المنتج...

ستظهر لك صفحة مخازن الأسئلة.

1 إذا كنت أنشأت أنت أو أي زميل لك على المقرر مخازن سابقة ستجدها في هذه المنطقة.

2 يظهر ثلاث خيارات لبناء المخازن "إنشاء مخزن أسئلة، استيراد مخزن أسئلة واستيراد حزمة QTI 2.1". نبدأ بالخيار الأول، اضغط على "إنشاء مخازن أسئلة".

في الصفحة الخاصة بالمخزن الجديد والتي تحوي بياناته المختلفة، يرجى القيام بالتالي:



معلومات مخزن الأسئلة

1 → اسم

الوصف

للحصول على شريط الأدوات، اضغط على ALT+F10 (الكمبيوتر الشخصي) أو ALT+FN+F10 (نظام التشغيل Mac).

2

إرشادات

للحصول على شريط الأدوات، اضغط على ALT+F10 (الكمبيوتر الشخصي) أو ALT+FN+F10 (نظام التشغيل Mac).

3

4 → إرسال

النقر فوق إرسال للتعليق.

- 1 ضع اسم مناسب للمخزن.
- 2 اكتب الوصف المناسب للمخزن.
- 3 اكتب إرشادات الاستخدام المناسبة.
- 4 اضغط على زر "إرسال".

سيظهر لك رسالة والتي تشير إلى أنه تم إنشاء مخزن الأسئلة بنجاح.



لوحة مخزن الأسئلة أسئلة الفصل الأول

تقدم لوحة مخزن الأسئلة قائمة لمخزون الأسئلة التي تمكن إدارتها والبحث فيها. يمكنك استخدام خانة الاختيار لتحديد سؤالاً واحداً أو كل الأسئلة ثم حذفهم أو تغيير النقاط الخاصة بهم، أو تحرير الأسئلة بشكل فردي. تعليمات إضافية

1 إنشاء سؤال | البحث عن الأسئلة | تحميل أسئلة

2 إعدادات الأسئلة

3 الوصف
إرشادات
إجمالي الأسئلة: 0
إجمالي النقاط: 0

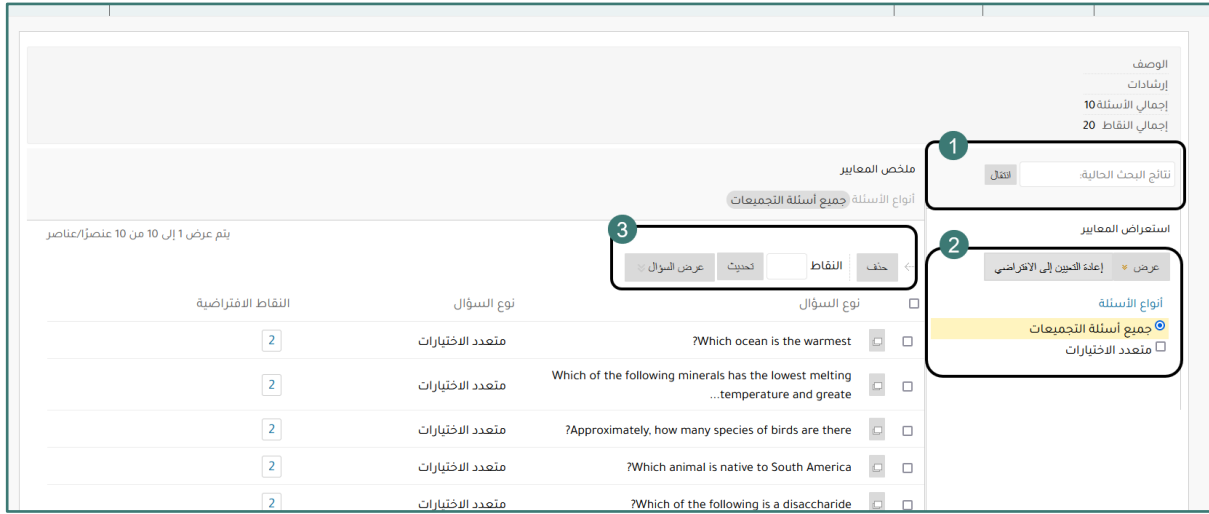
لا يحتوي هذا الاختبار على أسئلة.
أنشئ أو أضف أسئلة من موارد أخرى.

4 موافق

المخزن حالياً لا يحوي أي أسئلة كما هو ظاهر :

- 1 يمكنك إنشاء أو اضافة أسئلة، كما هو موضح في دليل الاختبارات من الخيارات: **"إنشاء سؤال / البحث عن أسئلة / وتحميل أسئلة"**.
- 2 يمكن تغيير خصائص وإعدادات الأسئلة من خلال زر: **"إعدادات الأسئلة"**.
- 3 ستجد في هذه المنطقة وصف المخزن، الإرشادات، عدد الأسئلة وعدد النقاط.
- 4 بالضغط على زر **"موافق"** يمكنك الذهاب إلى صفحة المخازن واستعراضها.

بعد إضافة الأسئلة، يمكنك التحكم في المخزن كالتالي:



الوصف
إرشادات
إجمالي الأسئلة 10
إجمالي النقاط 20

نتائج البحث الحالية:

ملخص المعايير
أنواع الأسئلة: جميع أسئلة التجميعات

استعراض المعايير
عرض:

أنواع الأسئلة
جميع أسئلة التجميعات ☒
متعدد الاختيارات ☐

نوع السؤال: ☐ النقاط ☐ تحييت ☐ عرض السؤال ☐

نوع السؤال: ☐ النقاط ☐ تحييت ☐ عرض السؤال ☐

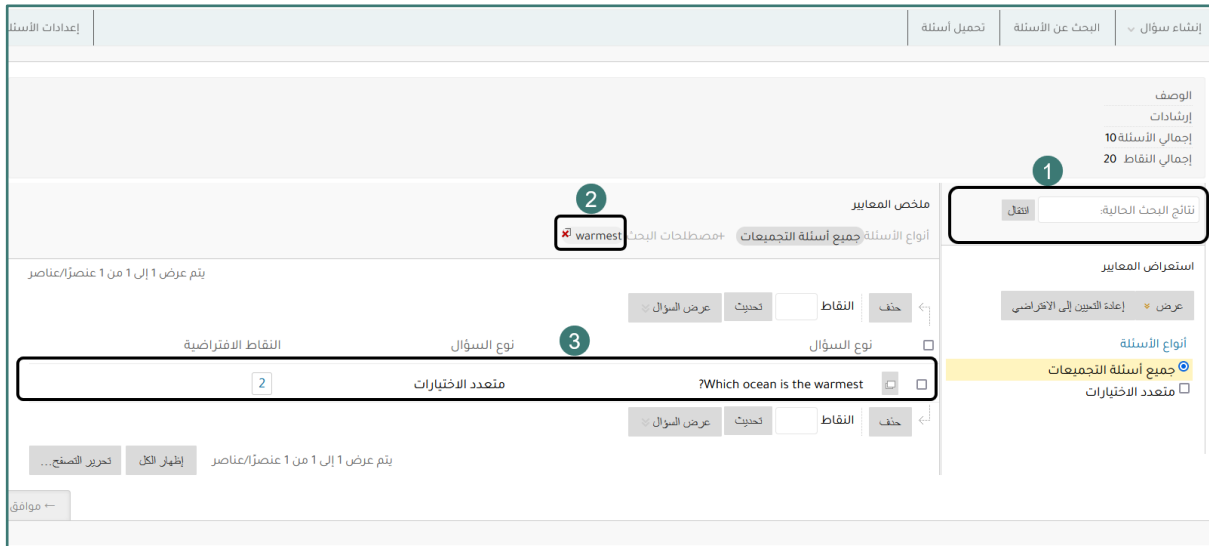
النقاط الافتراضية	نوع السؤال	نوع السؤال
2	متعدد الاختيارات	?Which ocean is the warmest
2	متعدد الاختيارات	Which of the following minerals has the lowest melting ...temperature and greates
2	متعدد الاختيارات	?Approximately, how many species of birds are there
2	متعدد الاختيارات	?Which animal is native to South America
2	متعدد الاختيارات	?Which of the following is a disaccharide

1 البحث عن سؤال معين.

2 استعراض نوع معين من الأسئلة.

3 عمل فلترة وإضافة النقاط للأسئلة.تالياً، سيتم توضيح النقاط الثلاث.

أولاً: البحث



إعدادات الأسئلة

إنشاء سؤال البحث عن الأسئلة

الوصف
إرشادات
إجمالي الأسئلة 10
إجمالي النقاط 20

نتائج البحث الحالية:

ملخص المعايير
أنواع الأسئلة: جميع أسئلة التجميعات ☒ warmest ☐

استعراض المعايير
عرض:

أنواع الأسئلة
جميع أسئلة التجميعات ☒
متعدد الاختيارات ☐

نوع السؤال: ☐ النقاط ☐ تحييت ☐ عرض السؤال ☐

نوع السؤال: ☐ النقاط ☐ تحييت ☐ عرض السؤال ☐

النقاط الافتراضية	نوع السؤال	نوع السؤال
2	متعدد الاختيارات	?Which ocean is the warmest

بتم عرض 1 إلى 1 من 1 عنصر/عناصر

إظهار الكل تحرير الصفحة...

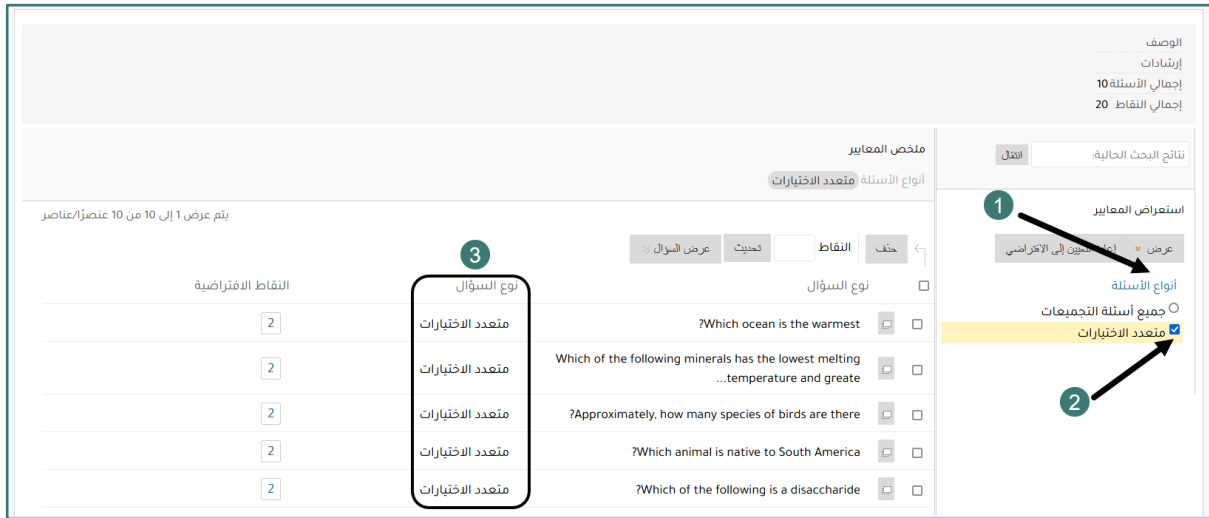
موافق

1 أكتب الكلمة التي تريد البحث عنها سواءً وردت في رأس السؤال أو الاختيارات أو الإجابة. ثم اضغط على مفتاح: "انتقال".

2 سيظهر لك الأسئلة التي تحوي هذه الكلمة.

3 اضغط على علامة ☒ بجوار الكلمة حتى يظهر لك جميع الأسئلة مرة أخرى.

ثانياً: استعراض الأسئلة:



The screenshot shows a web interface for managing questions. On the right, a sidebar titled 'استعراض المعايير' (Review Criteria) contains a filter menu. In this menu, the option 'متعدد الاختيارات' (Multiple Choice) is highlighted with a blue checkmark and a yellow background. A red circle with the number '2' points to this option. Another red circle with the number '1' points to the 'أنواع الأسئلة' (Question Types) section header. In the main content area, a table lists various questions. A red circle with the number '3' points to the 'نوع السؤال' (Question Type) column, which shows 'متعدد الاختيارات' for all listed questions.

- 1 من خلال منطقة **استعراض المعايير**، اضغط على السهم ▼ بجوار جملة "أنواع الأسئلة" لتظهر لك جميع أنواع الأسئلة المتاحة في هذا المخزن.
 - 2 اختر نوع الأسئلة التي تريد استعراضها، ولتكن على سبيل المثال "متعدد الاختيارات" وذلك عن طريق تحديد المربع الفارغ □ الذي بجوارها.
 - 3 ستظهر لك أسئلة الاختيار من متعدد فقط في هذا المخزن.
- عند اختيار: "جميع أسئلة التجميعات" في منطقة **استعراض المعايير** أو بإلغاء تحديد الخيارات السابقة في المربعات □، ستظهر لك كل أسئلة المخزن.

ثالثاً: منطقة الفلترة. لتنفيذ أي إجراء مثل الحذف/إضافة نقاط/ وعرض الأسئلة/ أو طيها

ملخص المعايير

أنواع الأسئلة متعددة الاختيارات

يتم عرض 1 إلى 10 من 10 عنصرًا/عناصر

1 2 3 4 5

حذف النقاط تحديث عرض السؤال

نوع السؤال	نوع السؤال	النقاط الافتراضية
1	متعدد الاختيارات	2
2	متعدد الاختيارات	2
3	متعدد الاختيارات	2
4	متعدد الاختيارات	2
5	متعدد الاختيارات	2
6	متعدد الاختيارات	2
7	متعدد الاختيارات	2
8	متعدد الاختيارات	2
9	متعدد الاختيارات	2
10	متعدد الاختيارات	2

لابد من تحديد الأسئلة أولاً... فمثلاً :

- 1 إذا أردت تحديد كل الأسئلة، اضغط على: ☐ المربع الفارغ.
- 2 إذا أردت تحديد عدة أسئلة، اضغط على: ☐ المربع الفارغ بجوار كل سؤال.
- 3 لحذف الأسئلة المختارة، اضغط على زر: "حذف".
- 4 لإضافة عدد نقاط معين للأسئلة، اكتب الرقم في خانة "النقاط" ثم اضغط على: "تحديث".
- 5 لعرض الأسئلة بشكل كامل بخياراتها، اضغط على زر: "عرض السؤال" وحدد شكل العرض.
- 6 ستظهر لك هنا درجات الأسئلة.

بعد أن تنتهي من إضافة كل الأسئلة، ووضع الدرجات لكل سؤال اضغط على زر: "موافق".

نموذج للمقرر على معايير QM

الاختبارات والاستطلاعات ومخازن الأسئلة - مخازن الأسئلة

مخازن الأسئلة

مخازن الأسئلة هي مجموعات من الأسئلة التي يمكنك استخدامها في اختبارات أو استطلاعات متعددة. يمكنك استيراد مخازن الأسئلة من خارج النظام وتصديرها لإعادة الاستخدام. تعليمات إضافية

الاسم	عدد الأسئلة	تاريخ آخر تحرير
أسئلة الفصل الأول	10	أكتوبر 11 ٢٠٢٤ ١١:٣٦:٤٧ ص AST
أسئلة الفصل الأول	0	أكتوبر 11 ٢٠٢٤ ١١:٣٦:٤٩ ص AST
أسئلة الفصل الثاني	10	أكتوبر 11 ٢٠٢٤ ١١:٣٦:٤٩ ص AST

يتم عرض 1 إلى 3 من 3 عناصر/عناصر

إظهار الكل تحرير المسح...

وبذلك يكون قد تم إنشاء المخزن (بنك الأسئلة) ويظهر في المخازن كما هو ظاهر أمامك.

مخازن

تصدير

1 تصدير إلى كمبيوتر محلي

2 تصدير إلى مركز ملفات المحتوى

تصدير حزمة QTI 2.1

الاسم	عدد الأسئلة	تاريخ آخر تحرير
eng	28	AM AST 8:42:38 ٢٠٢٤ ٢٠ December
pool	14	PM AST 2:08:47 ٢٠٢٤ ٢٠ October
test	26	PM AST 2:08:47 ٢٠٢٤ ٢٠ October

يتم عرض 1 إلى 3 من 3 عناصر/عناصر

إظهار الكل تحرير المسح...

1 وبالضغط على السهم  الظاهر بجانب اسم المخزن، يمكنك أداء بعض الإجراءات على المخزن مثل (حذف، تحرير، نسخ ... إلخ).

2 ولتصدير المخزن، يظهر لك ثلاث خيارات:

- تصدير إلى كومبيوتر محلي وذلك لحفظ نسخة من المخزن على جهازك.
- تصدير إلى مركز ملفات المحتوى، لتستخدمها مع زملائك في الجامعة.
- تصدير بصيغة توافقية (QTI 2.1) وهي صيغة عالمية تستخدم في التعامل مع نظم إدارة التعلم المختلفة ونظم الاختبارات الإلكترونية وكذلك يستخدمها الناشر الإلكترونيين في تصديرهم للأسئلة والاختبارات وهي اختصار لـ:

Question and Test Interoperability.

ثانياً: استيراد مخازن الأسئلة إلى داخل نظام إدارة التعلم Blackboard

مخازن الأسئلة

مخازن الأسئلة هي مجموعات من الأسئلة التي يمكنك استخدامها في اختبارات أو استطلاعات متعددة. يمكنك استيراد مخازن الأسئلة من خارج النظام وتصديرها لإعادة الاستخدام تعليمات إضافية

إنشاء مخزن أسئلة | استيراد مخزن أسئلة | استيراد حزمة QTI 2.1

الاسم	عدد الأسئلة	تاريخ آخر تحرير
أسئلة الفصل الأول	10	أكتوبر 17 ٢٠٢٤ ١١:٣٦:٤٧ ص AST
أسئلة الفصل الأول	0	أكتوبر 2٠ ٢٠٢٤ ١٠:٣٠:٢٩ ص AST
أسئلة الفصل الثاني	10	أكتوبر 2٠ ٢٠٢٤ ١٠:٢١:٠١ ص AST

يتم عرض 1 إلى 3 من 3 عنصر/عناصر

إظهار الكل | تحرير الصفحة...

لديك خيارين لاستيراد مخازن الأسئلة (استيراد مخازن الأسئلة / استيراد حزمة QTI 2.1).

اضغط أولاً على : "استيراد مخازن الأسئلة".

استيراد مخزن الأسئلة

يؤدي استيراد مخزن أسئلة إلى إضافة مخزن أسئلة تم تصديره إلى مجموعة من مخازن الأسئلة. وتعد هذه طريقة مفيدة لإعادة استخدام مخزن الأسئلة. ويمكن استيراد حزم مخازن الأسئلة التي تم إنشاؤها بواسطة Blackboard Learn فقط. ويمكن استيراد مخازن الأسئلة التي تم إنشاؤها بواسطة أنظمة أخرى ومخازن الأسئلة التي تم إنشاؤها في مؤسسات أخرى ومخازن الأسئلة التي تم إنشاؤها باستخدام إصدارات أقدم من Blackboard Learn طالما أنها بتنسيق ملفات تعليمات إضافية

استيراد مخزن الأسئلة

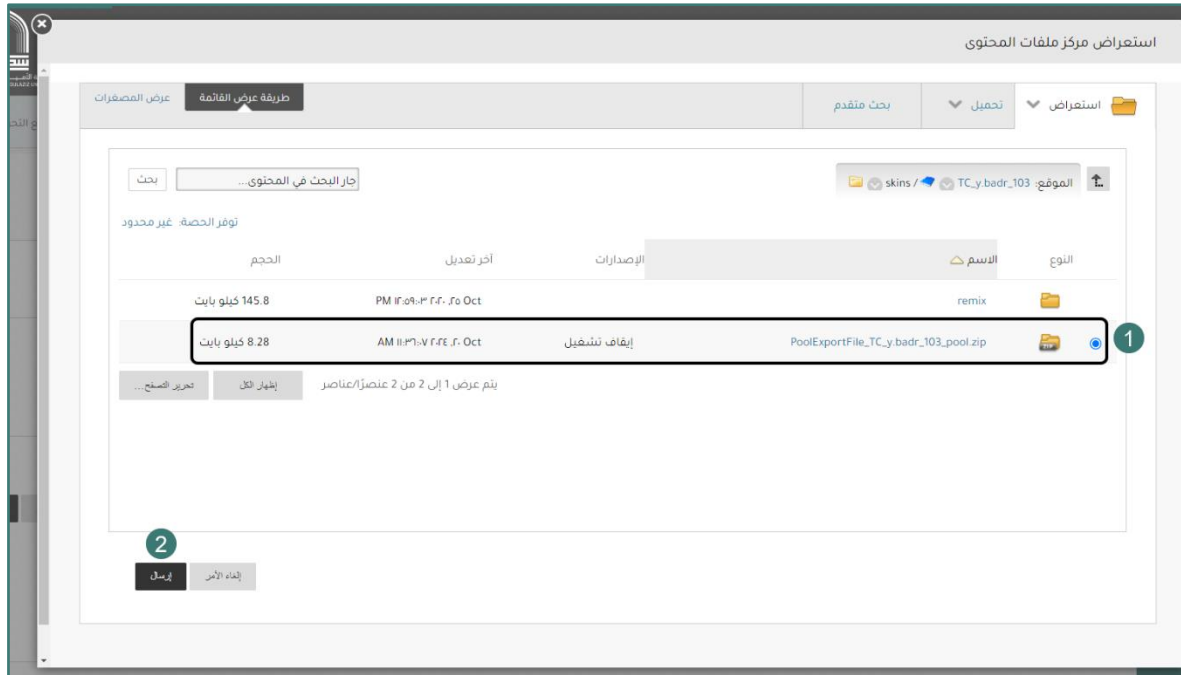
انقر فوق استعراض لتحديد موقع أحد الملفات المطلوب استيراده.

إرفاق ملف | استعراض الملفات المحيطة | استعراض ملفات المقرر الدراسي

انقر فوق إرسال للنتيجة.

إرسال | إلغاء الأمر

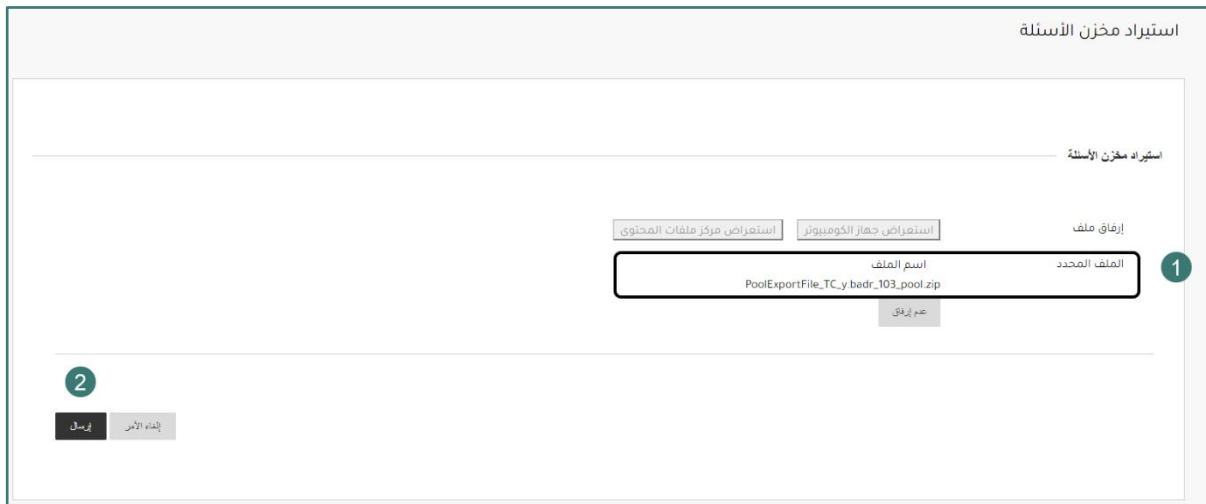
يمكن الاستيراد من مركز ملفات المحتوى، أو من جهاز الحاسب الخاص بك. اضغط على أي من الخيارين.



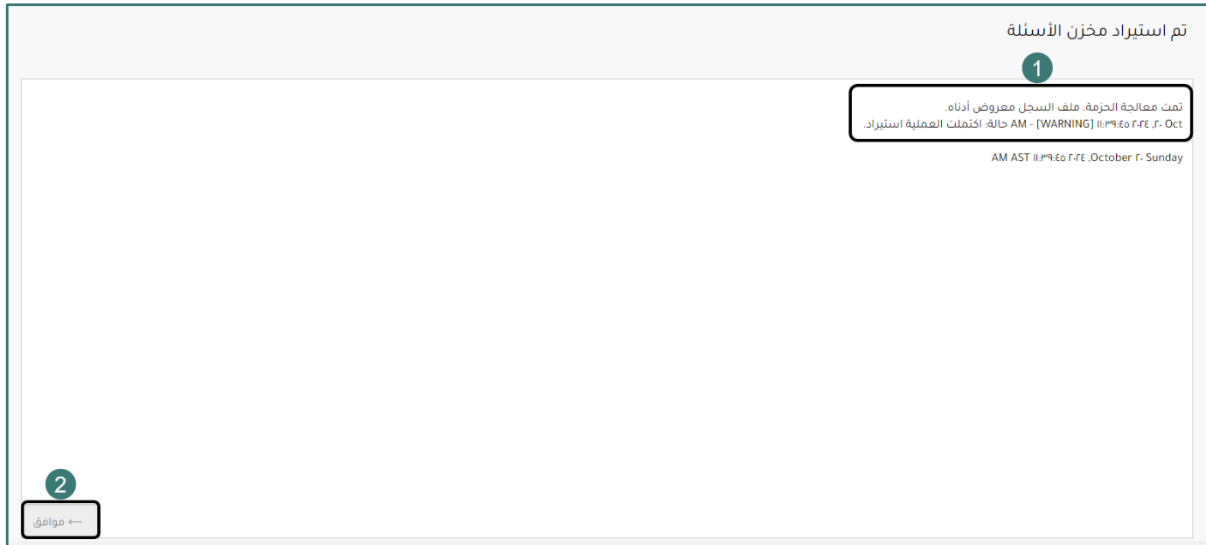
ابحث في المجلد المناسب عن الملف المضغوط الذي يمثل مخزن الأسئلة.

1 حدد الملف بالضغط عليه.

2 ثم قم بالضغط على زر: "إرسال".



سيظهر لك اسم الملف الذي تريد إضافته للنظام، ثم اضغط على زر: "إرسال".



1 ستظهر لك رسالة تؤكد إضافة مخزن الأسئلة بنجاح

2 اضغط على زر: "موافق".



بافتراض أن لديك مخزن بصيغة **QTI 2.1** مستورد من نظام اختبارات آخر أو من مقرر سابق، وتريد استخدامه داخل النظام. اضغط على الخيار الثاني وهو: **"استيراد حزمة QTI 2.1"**.

استيراد حزمة QTI 2.1

قم باستيراد حزمة الأسئلة لإضافة الأسئلة المستخدمة في المقررات الدراسية الأخرى إلى المجموعة الحالية. يمكنك استيراد حزم مخرجات الأسئلة التي تم إنشاؤها بواسطة Blackboard Learn أو تلك التي تستخدم مواصفات الإصدار 2.1 الخاصة بإمكانية التشغيل المتداخل للأسئلة والاختبارات. وفي حالة الرغبة في استيراد حزم أسئلة تم إنشاؤها في إصدارات أقدم من Blackboard Learn أو في مؤسسة أخرى، تأكد من وجوده بالتنسيق الصحيح. تعليمات إضافية

استيراد حزمة QTI 2.1

انقر فوق استعراض لتحديد موقع حزمة QTI 2.1 لاستيرادها.

إرفاق ملف

اسم الملف

الملف المحدد

استعراض الملفات المحلية

استعراض ملفات المقرر الدراسي

اسم الملف

zip_Pool_ExportFile_Course_template_2024_arabic_أسئلة الفصل الثاني

حذف إرفاق

إرسال

إلغاء الأمر

انقر فوق إرسال للمتابعة.

- 1 يمكن الاستيراد من مركز ملفات المحتوى أو من جهاز الحاسب الخاص بك، من خلال الضغط على "استعراض جهاز الكمبيوتر"، اختر الملف من جهازك، ثم اضغط على زر: "فتح / Open".
- 2 سيظهر لك اسم الملف الذي تريد اضافته للنظام .
- 3 اضغط على زر: "إرسال".



جامعة الأمير سطام بن عبدالعزيز
PRINCE SATTAM BIN ABDULAZIZ UNIVERSITY

عمادة الخدمات التعليمية
Deanship of Educational Services