



Copilot



جامعة جدة
University of Jeddah

الدليل الإرشادي لاستخدام موقع Education Copilot لتوليد خطط الدروس والاختبارات بتقنية الذكاء الاصطناعي

لمقرر تطبيقات التعلم الإلكتروني (ETEC 627)

إعداد: هدى الشهراني ٢٨٦ . ٢٣٠٠

إشراف: د. إيمان الشريف

محتوى الدليل الإرشادي

- التعريف بموقع COPILOT
- مخرجات التعلم
- متطلبات استخدام الموقع
- الفئة المستهدفة
- مستوى الاستخدام
- مجال التطبيق
- مميزات الموقع
- معوقات استخدامه وسبل التغلب عليها
- سبب اختياره
- التطبيق العملي
- المصادر

الذكاء الاصطناعي التوليدي

الذكاء الاصطناعي التوليدي هو نوع من الذكاء الاصطناعي يهدف إلى إنشاء محتوى جديد، سواء كان نصًا، أو صورًا، أو مقاطع فيديو، أو غير ذلك. ويتميز الذكاء الاصطناعي التوليدي عن الذكاء الاصطناعي التقليدي بقدرته على إنتاج نتائج متنوعة وغير محدودة ببيانات التدريب وهذا يجعله مجالًا ناشئًا ذو إمكانيات غير مسبوقة في العديد من المجالات، مثل ترجمة الآلة وإنشاء النصوص والصور، بالإضافة إلى مجالات الإبداع والابتكار.

Education Copilot

عبارة عن منصة عبر الإنترنت مدعمة بتقنية الذكاء الاصطناعي التوليدي والتي توفر للمعلمين مجموعة من الأدوات المساندة في عملية التدريس والتي تعمل على توليد المحتوى التعليمي كأدوات توليد مخطط الدروس وتوليد أسئلة الاختبارات وتوليد تقارير للطلاب بالإضافة إلى المواد الأخرى.

وتبرز Copilot وصفًا موجزًا لإمكانياتها في موقعها الرئيسي كالآتي

أنشئ خطط الدروس والمواد التعليمية الأخرى في ثوانٍ

قم بتبسيط التخطيط والإعداد باستخدام قوالب الذكاء الاصطناعي التي تم إنشاؤها لخطط الدروس ومطالبات الكتابة والنشرات التعليمية وتقارير الطلاب ومخططات المشروعات وغير ذلك الكثير.

ملاحظة: يتوفر حاليًا على موقع ويب وغير متوفر كتطبيق في المتاجر الإلكترونية

شعار الموقع واسمه



Copilot

مخرجات التعلم

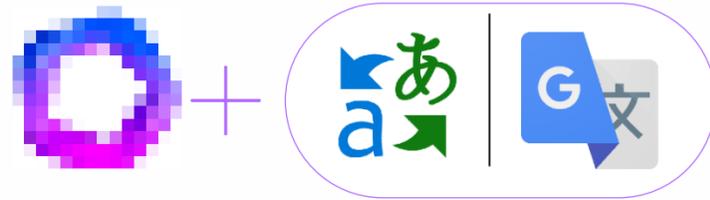
استخدام موقع Education Copilot لتوليد خطط الدروس وتوليد محتوى العروض التقديمية وأوراق العمل وإنتاج مواد تعليمية متنوعة تناسب مع مستوى واحتياجات الطلاب.

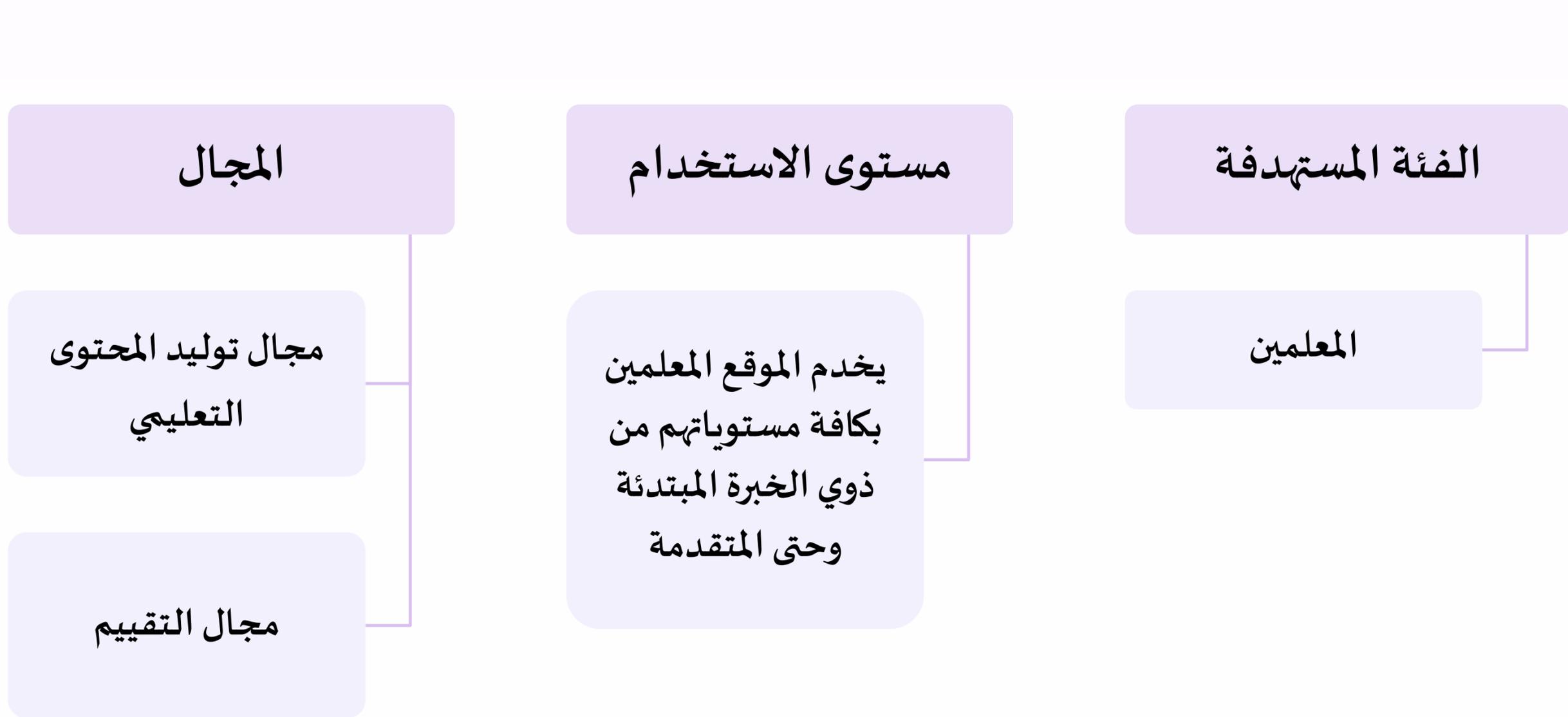
التحفيز والإلهام لتبادل الخبرات والآراء مع المعلمين حول موقع Education Copilot وكيفية استفادتهم منه.

حفظ أو طباعة أو مشاركة المواد التعليمية التي ينتجها موقع Education Copilot مع المعلمين أو الطلاب وأولياء الأمور.

متطلبات استخدام التطبيق

تعد اللغة الأساسية التي يعمل بها الموقع في توليد محتوى المنتجات هي اللغة الإنجليزية، ولكن يمكن للمعلم استخدام موقع مساند لترجمة النصوص المدخلة كاسم الدرس، المرحلة الدراسية أو النصوص المخرجة وهو المنتج التعليمي كترجمة خطة الدرس، ومن الأمثلة على ذلك استخدام Google Translate أو Word Translator.





سبب الاختيار

الموقع يضم ١٣ أداة من أدوات الذكاء الاصطناعي التوليدي، والتي من شأنها أن توفر على المعلم استخدام الكثير من التطبيقات، وتوفر وقت المعلم في تقديم العديد من التسهيلات في إعداد وتخطيط عملية التعلم والتقويم والوصول إليها من مكان واحد بكل سهولة مع إمكانية تعديلها بحسب احتياجات الطلبة وقدراتهم.

المميزات

توفير إرشادات استخدام بداخل كل أداة

احتواء الموقع على ١٣ أداة من أدوات الذكاء الاصطناعي التوليدي

تعدد صيغ حفظ المنتج التعليمي وإمكانية مشاركة رابط العمل

تصميم واجهة الموقع بشكل سهل وبسيط الاستخدام

المعيقات وسبل التغلب عليها

من الممكن ان يكون هناك خطأ في صحة المعلومات بسبب طبيعة عمل الذكاء الاصطناعي الذي لا يؤكد للمستخدم صحة بياناته ١٠٠%

قراءة المعلومات قبل مشاركتها مع الطلبة وتعديلها وتحسينها والتأكد من صحتها وموافقتها للمنهج الدراسي.

قد لا يتطابق المحتوى الذي تم انتاجه مع محتوى المنهج الدراسي.

يحدد المعلم الجوانب التي يرغب أن يغطيها المحتوى التعليمي **كإضافة تفاصيل مثل: مكونات وآلية عمل الجهاز الهضمي بدلاً من الجهاز الهضمي**

عدم وجود خيار إلغاء الاشتراك المدفوع.

استخدام الباقة المجانية

عدم دعمه للغة العربية

استخدام أحد تطبيقات الترجمة الفورية

التطبيق العملي

١- التعرف على واجهة الموقع

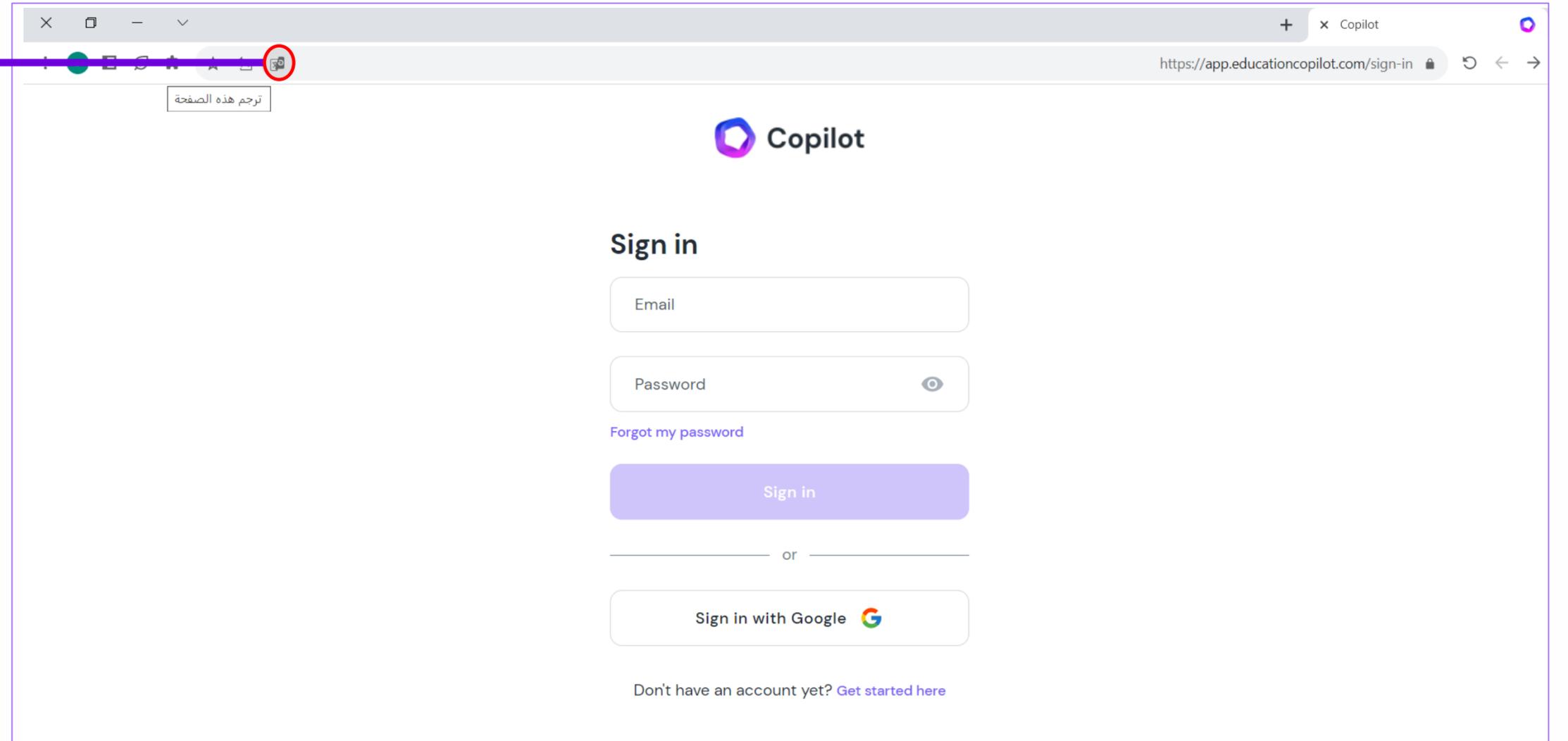
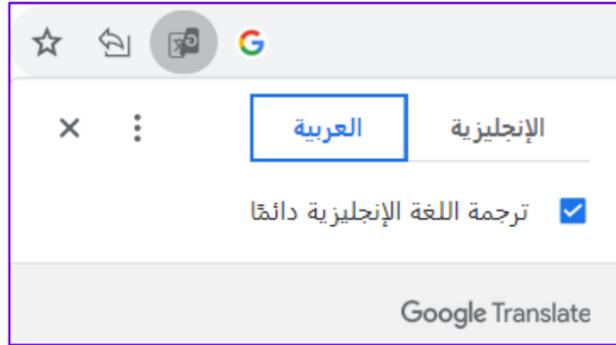
١. الدخول على الموقع الإلكتروني



app.educationcopilot.com

٢. ستظهر لك واجهة الموقع يمكنك ترجمة الصفحة إلى اللغة العربية

بالنقر على هذه الأيقونة



٣. قم بتسجيل الدخول إلى الموقع

تسجيل الدخول

[نسيت كلمة المرور الخاصة بي](#)

تسجيل الدخول

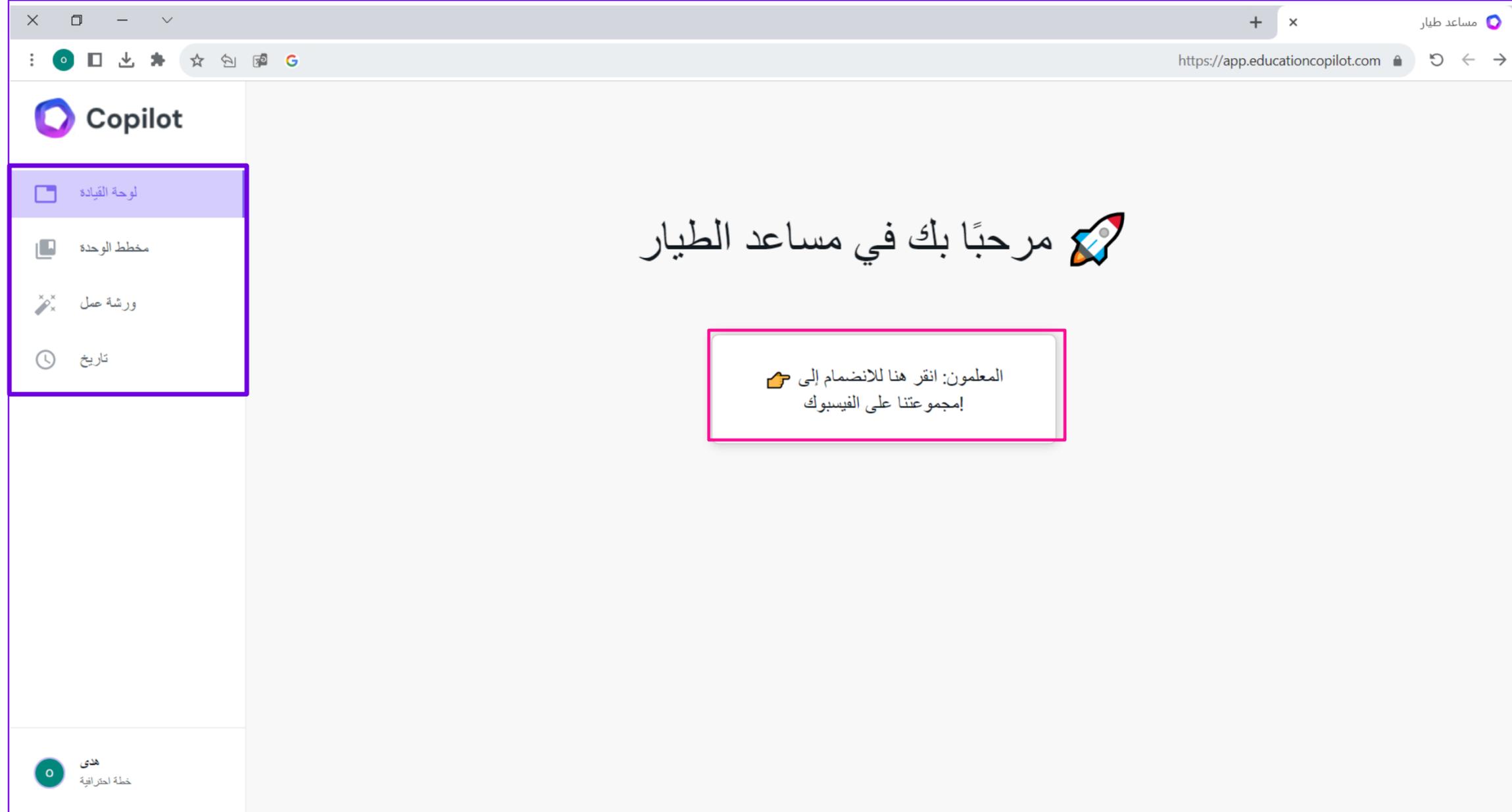
أو

 باستخدام جوجل الدخول قم بتسجيل

[لا تملك حسابا حتى الآن؟ ابدأ هنا](#)

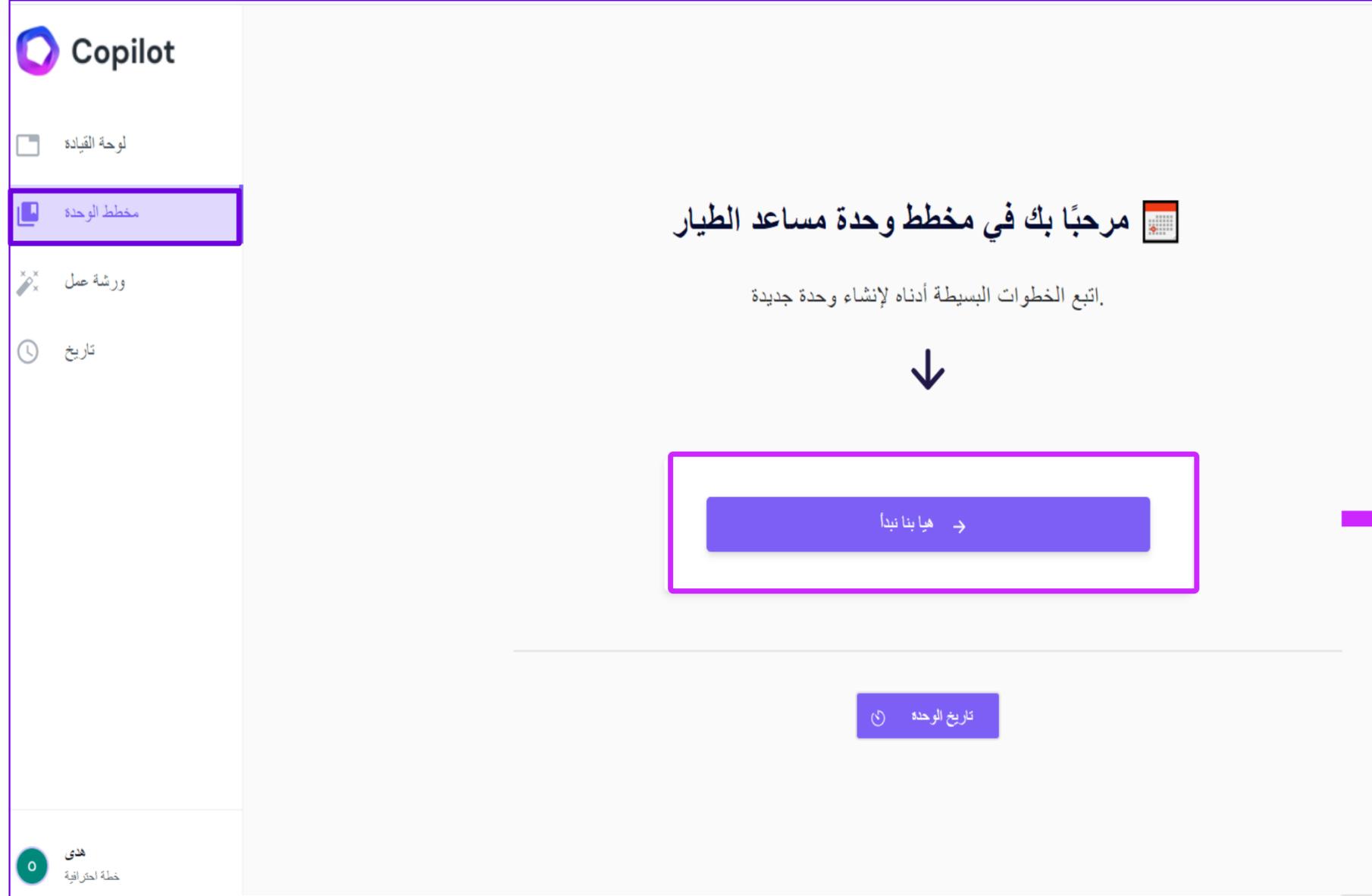
يمكنك الدخول باستخدام حساب جوجل أو عن طريق إنشاء حساب خاص بالموقع

٤. ستظهر مباشرة النافذة الأولى: تستعرض رابط الوصول إلى مجتمع المعلمين في الفيس بوك

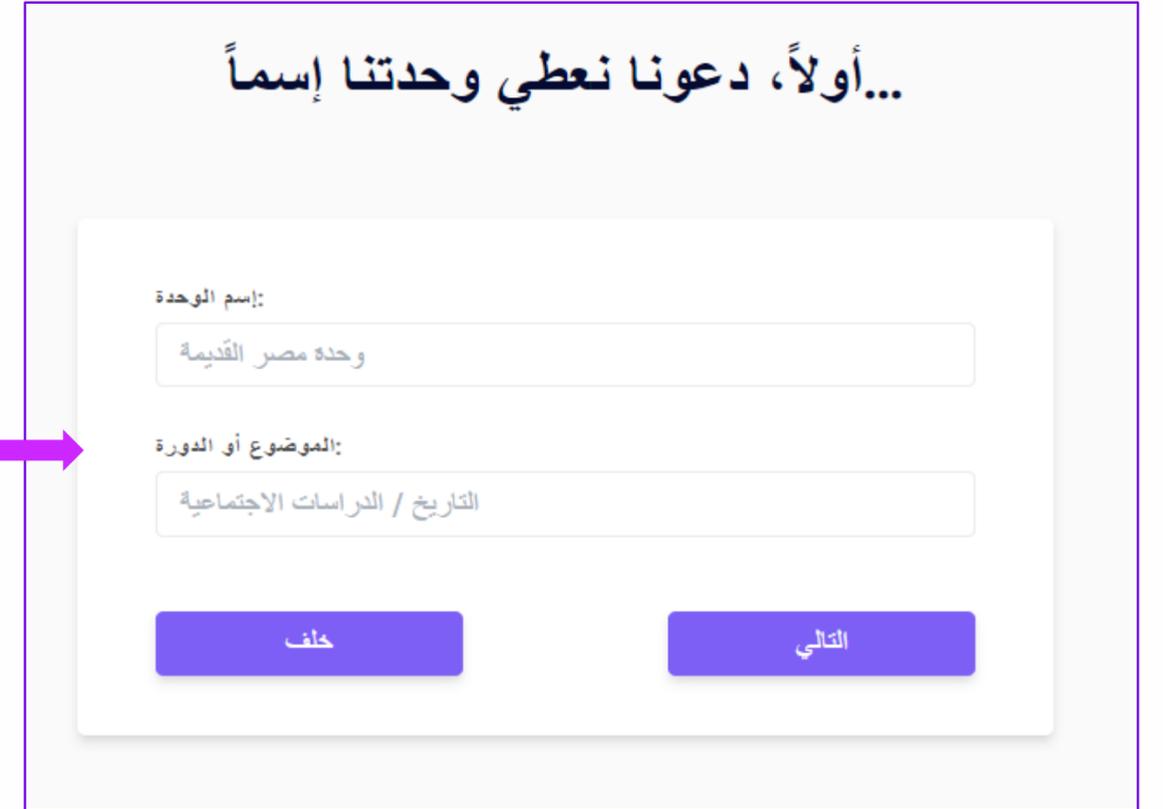


The screenshot shows the Copilot app interface. On the left, there is a sidebar menu with four items: "لوحة القيادة" (Dashboard), "مخطط الوحدة" (Unit Plan), "ورشة عمل" (Workshop), and "تاريخ" (History). The "لوحة القيادة" item is highlighted. The main content area displays the Copilot logo at the top left, followed by the text "مرحبًا بك في مساعد الطيار" (Welcome to the Copilot Assistant) with a rocket icon. Below this, there is a call to action box that says "المعلمون: انقر هنا للانضمام إلى مجموعتنا على الفيسبوك" (Teachers: Click here to join our group on Facebook).

٥. يمكنك التنقل الى النافذة الثانية وهي : مختصة بتصميم مخطط لوحدة تعليمية



The screenshot shows the Copilot interface with a sidebar on the left containing navigation options: 'لوحة القيادة' (Dashboard), 'مخطط الوحدة' (Unit Design) - which is highlighted with a red box, 'ورشة عمل' (Workshop), and 'تاريخ' (History). The main content area displays a welcome message: 'مرحبًا بك في مخطط وحدة مساعد الطيار' (Welcome to the Pilot Unit Design Assistant) with a calendar icon, followed by the instruction 'اتبع الخطوات البسيطة أدناه لإنشاء وحدة جديدة' (Follow the simple steps below to create a new unit). A large red arrow points down to a red button labeled 'هيا بنا تبدأ' (Let's start). Below this, there is a 'تاريخ الوحدة' (Unit History) button.



The screenshot shows a form titled '...أولاً، دعونا نعطي وحدتنا اسماً' (First, let's give our unit a name). It contains two input fields: 'إسم الوحدة' (Unit Name) with the value 'وحدة مصر القديمة' (Ancient Egypt Unit) and 'الموضوع أو الدورة' (Topic or Course) with the value 'التاريخ / الدراسات الاجتماعية' (History / Social Studies). At the bottom, there are two red buttons: 'خلف' (Back) and 'التالي' (Next).

٦. بالضغط على النافذة الثالثة: ستظهر ١٣ أداة مدعمة بالذكاء الاصطناعي التوليدي



لوحة القيادة

مخطط الوحدة

ورشة عمل

تاريخ

هدى
خطة احترافية

 **منشئ الوصفة**

اجمع كل أفضل الأدوات في إبداع واحد. أنشئ خطة درس والمزيد - كل ذلك مرة واحدة PowerPoint.

 **منشئ الاختبار**

Copilot. قم بإنشاء اختبار في دقائق محدودة بمساعدة هذه الأداة رائعة لإنشاء تقييمات تكويبية.

 **مخطط الدرس**

يمكنك توفير الوقت والطاقة من خلال إنشاء خطة درس لا تحقق أبدًا في ورقة فارغة. Copilot. مفصلة بمساعدة مرة أخرى.

 **النشرة التعليمية**

قم بإنشاء نشرة مفصلة ومنظمة لإعداد نفسك أو طلابك للدرس. إنتناسب هذه الأداة بشكل رائع مع مخطط الدروس.

 **مولد باور بوينت**

تعليمية حول أي PowerPoint قم بإنشاء 15 شريحة موضوع. ما عليك سوى تقديم بعض التفاصيل والسماح لـ Copilot بإلتيام الباقي.

 **منشئ السياق**

قم بدعم درسك باستخدام منشئ السياق. ستضمن هذه الأداة عدم تقويت طلابك أي شيء عند بناء فهمهم حول موضوع ما.

 **مولد الفكرة**

أنشئ قائمة بالأفكار الخاصة بدرس أو مشروع أو أي شيء آخر يخطر ببالك. هذه الأداة رائعة لتبادل الأفكار أو أفكار الدروس!

 **الذكاء الاصطناعي الحر**

بما يجب فعله، دون أي قيود أو تنسيق أو Copilot أخير إحواجز.

 **فوائد العالم الحقيقي**

قم بإنشاء قائمة بفوائد العالم الحقيقي لموضوع ما. تكثير هذه الأداة رائعة لمساعدة الطلاب على فهم أهمية الموضوع.

 **مولد المشروع**

إنشاء مشروع لأي وحدة أو موضوع. هذه الأداة مثالية للتوصل إلى مشاريع ممتعة وجذابة وتعليمية للطلاب.

 **مطالبات الكتابة**

استحضرن التفكير النقدي والإبداع من خلال مطالبة الكتابة المولدة بالذكاء الاصطناعي. تكثير هذه الأداة رائعة لمساعدة الطلاب على تصور موضوعات جديدة.

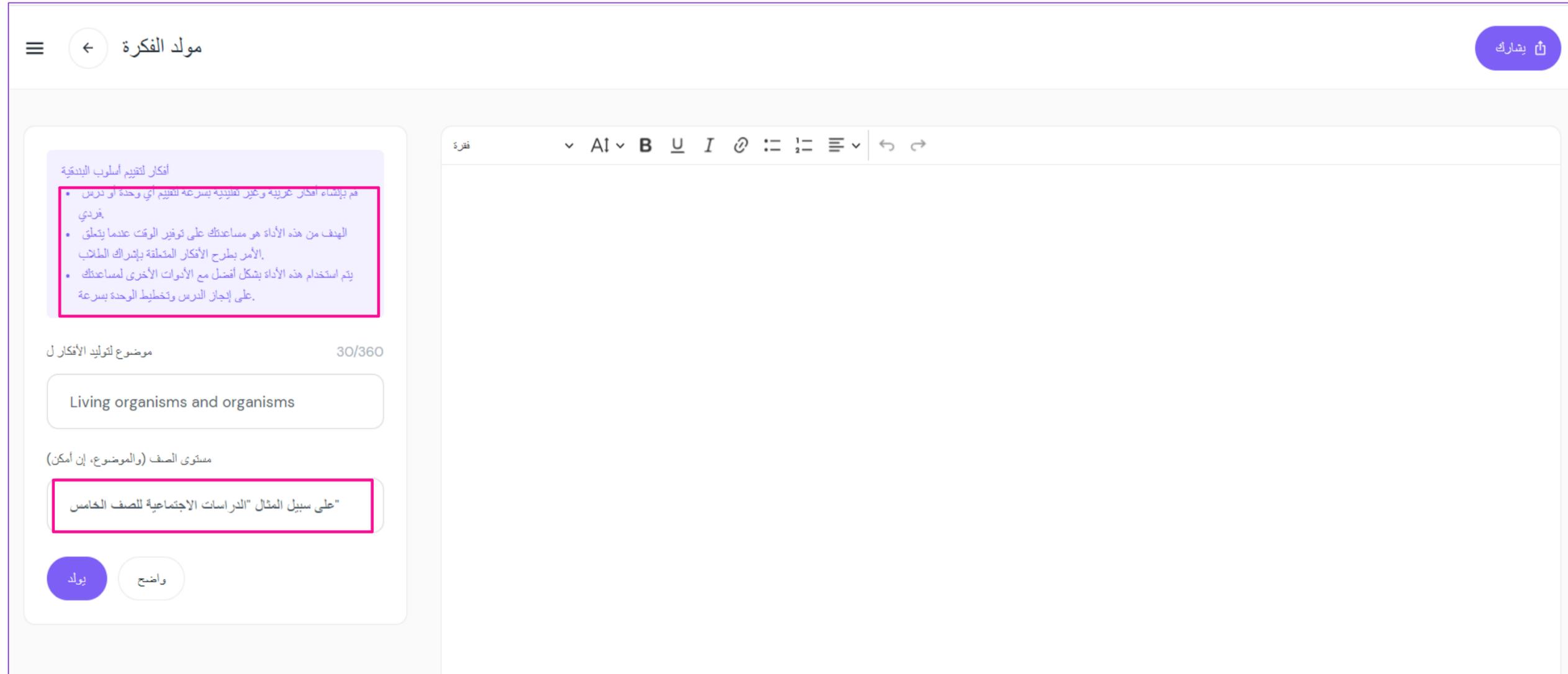
 **تقارير الطلاب**

إنشاء تقرير للطلاب. تكثير هذه الأداة رائعة لمساعدة الطلاب على فهم نقاط القوة والضعف لديهم.

 **رسائل البريد الإلكتروني للوالدين**

إنشاء بريد إلكتروني خاص بوالدي الطالب. تكثير هذه الأداة رائعة لإبقاء الآباء على علم بتقدم أطفالهم.

■ نلاحظ أن كل أداة توفر للمستخدم إرشادات للحصول على نتائج أفضل

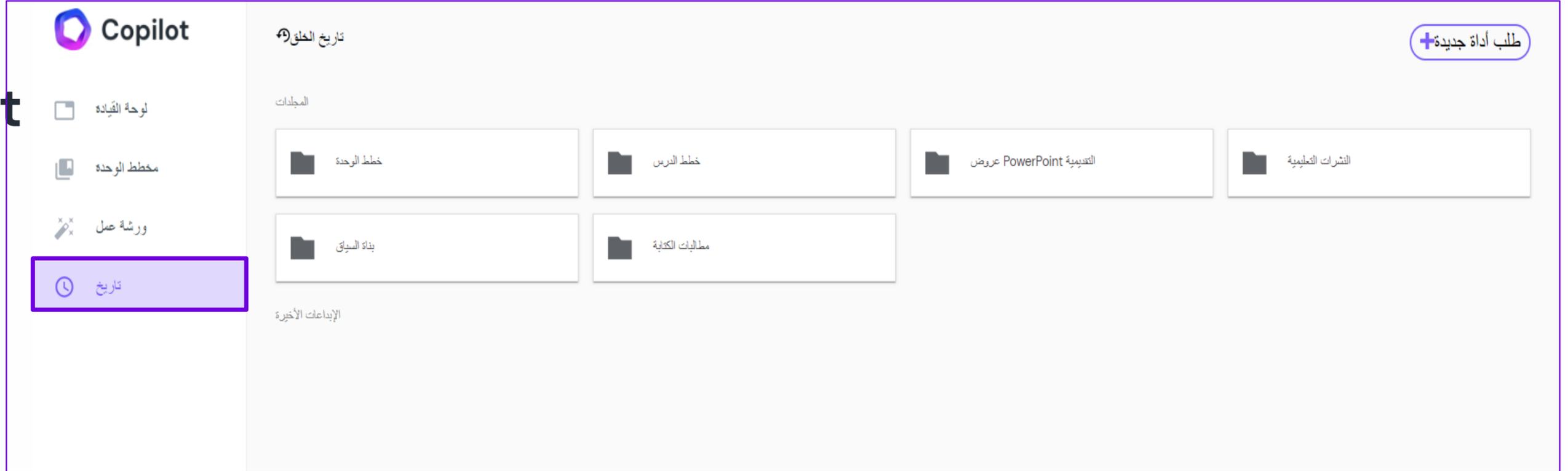


The screenshot shows the Copilot interface. On the left, there is a sidebar titled "مولد الفكرة" (Idea Generator) with a back arrow and a share button. The sidebar contains a section titled "أفكار لتقييم أسلوب التدقيق" (Ideas for evaluating the audit style) with a list of instructions: "قم بإنشاء أفكار عربية وغير لغوية بسرعة للتقييم أي وحدة أو درس فردي", "الهدف من هذه الأداة هو مساعدتك على توفير الوقت عندما يتعلق الأمر بطرح الأفكار المتعلقة بإثراء الطالب", and "يتم استخدام هذه الأداة بشكل أفضل مع الأدوات الأخرى لمساعدتك على إنجاز الدرس وتخطيط الوحدة بسرعة". Below this, there is a text input field containing "Living organisms and organisms" and a dropdown menu for "مستوى الصف (والموضوع، إن أمكن)" (Grade level (and subject, if possible)) with the selected option "على سبيل المثال 'الدراسات الاجتماعية' للصف الخامس". At the bottom of the sidebar are buttons for "يولد" (Generate) and "واضح" (Clear). The main area on the right is a text editor with a toolbar containing icons for AI, Bold, Underline, Italic, Link, Bulleted List, Numbered List, and Indent, along with undo and redo arrows. The text area is currently empty.

٧. النافذة الرابعة: من خلالها يمكن عرض سجل الأعمال والملفات التي قمت بإنتاجها

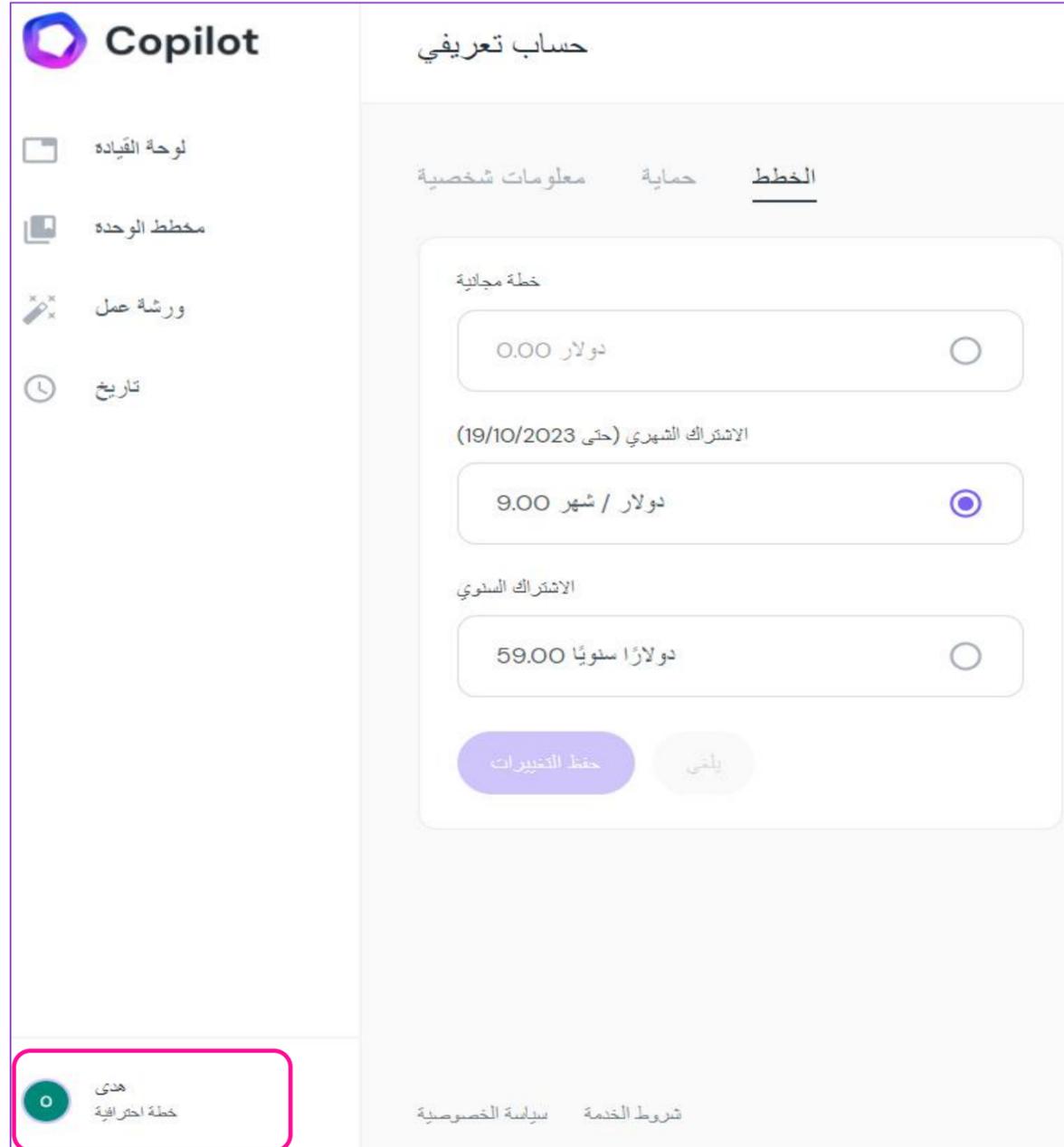


Copilot



The screenshot displays the Copilot interface. On the left, a sidebar contains the Copilot logo and four navigation options: 'لوحة القيادة' (Dashboard), 'مخطط الوحدة' (Unit Plan), 'ورشة عمل' (Workshop), and 'تاريخ' (History), which is highlighted with a red box. The main area is titled 'تاريخ الخلق' (Creation History) and features a '+ طلب أداة جديدة' (Request New Tool) button. Below the title, there are two sections: 'المجلدات' (Folders) and 'الإبداعات الأخيرة' (Recent Creations). The 'المجلدات' section contains six folders: 'خطط الوحدة' (Unit Plans), 'خطط الدرس' (Lesson Plans), 'التقديمية PowerPoint عروض' (PowerPoint Presentations), 'النشرات التعليمية' (Educational Newsletters), 'بناء السياق' (Context Building), and 'مطالبات الكتابة' (Writing Prompts).

٨. من أسفل الشاشة يمكنك إدارة الحساب والخطة الخاصة بك



The screenshot shows the Copilot account management interface. On the left, there is a navigation menu with the Copilot logo and four items: 'لوحة القيادة' (Dashboard), 'مخطط الوحدة' (Unit Plan), 'ورشة عمل' (Workshop), and 'تاريخ' (History). The main content area is titled 'حساب تعريفي' (Profile Account) and has three tabs: 'معلومات شخصية' (Personal Information), 'حماية' (Security), and 'الخطط' (Plans), with 'الخطط' being the active tab. Under 'الخطط', there are three subscription options: 'خطة مجانية' (Free Plan) for 0.00 dollars, 'الاشتراك الشهري (حتى 19/10/2023)' (Monthly Subscription) for 9.00 dollars per month, and 'الاشتراك السنوي' (Annual Subscription) for 59.00 dollars. At the bottom of the subscription options, there are two buttons: 'حفظ التغييرات' (Save Changes) and 'يلغى' (Cancel). At the bottom left of the interface, there is a red-bordered box containing a green circle icon and the text 'هدى خطة احترافية' (Professional Plan Gift). At the bottom right, there are links for 'سياسة الخصوصية' (Privacy Policy) and 'شروط الخدمة' (Terms of Service).

ملاحظة: تسمح النسخة المجانية بإنتاج وتصديره ملفات فقط

التطبيق العملي

٢- توليد خطة درس وأسئلة اختبار

١. الذهاب الى ورشة العمل ونقوم بالضغط على أداة مخطط الدرس



Copilot

أدوات الورشة

+ اطلب أداة جديدة

لوحة القيادة

مخطط الوحدة

ورشة عمل

تاريخ

<p> منشئ الوصفة</p> <p>اجمع كل أفضل الأدوات في إبداع واحد. أنشئ خطة درس. والمزيد - كل ذلك مرة واحدة PowerPoint.</p>	<p> منشئ الاختبار</p> <p>Copilot. قم بإنشاء اختبار في دقائق محدودة بمساعدة. هذه الأداة رائعة لإنشاء تقييمات تكريبية.</p>	<p> مخطط الدرس</p> <p>يمكنك توفير الوقت والطاقة من خلال إنشاء خطة درس لا تحقق أبدًا في ورقة فارغة. Copilot مفصلة بمساعدة مرة أخرى.</p>	<p> النشرة التعليمية</p> <p>قم بإنشاء نشرة مفصلة ومنظمة لإعداد نفسك أو طلابك للدرس. إنكساب هذه الأداة بشكل رائع مع مخطط الدرس.</p>
<p> مولد باور بوينت</p> <p>تعليمية حول أي PowerPoint قم بإنشاء 15 شريحة موضوع. ما عليك سوى تقديم بعض التفاصيل والسماح ل Copilot بإلقيام بالباقي.</p>	<p> منشئ السياق</p> <p>قم بدعم درسيك باستخدام منشئ السياق. ستضمن هذه الأداة عدم تفويت طلابك أي شيء عند بناء فهمهم حول موضوع ما.</p>	<p> مولد الفكرة</p> <p>أنشئ قائمة بالأفكار الخاصة بدرس أو مشروع أو أي شيء آخر يخطر ببالك. هذه الأداة رائعة لتبادل الأفكار أو الدروس.</p>	<p> الذكاء الاصطناعي الحر</p> <p>بما يجب فعله، دون أي قيود أو تقييد أو Copilot أخبر احواجز.</p>
<p> فوائد العالم الحقيقي</p> <p>قم بإنشاء قائمة بفوائد العالم الحقيقي لموضوع ما. تحكي هذه الأداة رائعة لمساعدة الطلاب على فهم أهمية الموضوع.</p>	<p> مولد المشروع</p> <p>إنشاء مشروع لأي وحدة أو موضوع. هذه الأداة مثالية للتوصل إلى مشاريع ممتعة وجذابة وتعليمية للطلاب.</p>	<p> مطالبات الكتابة</p> <p>استحضر التفكير النقدي والإبداع من خلال مطالبة الكتابة المولدة بالذكاء الاصطناعي. تحكي هذه الأداة رائعة لمساعدة الطلاب على تصور موضوعات جديدة.</p>	<p> تقارير الطلاب</p> <p>إنشاء تقرير للطلاب. تحكي هذه الأداة رائعة لمساعدة الطلاب على فهم نقاط القوة والضعف لديهم.</p>

٢. ستظهر لنا هذه الصفحة سنقوم بإدخال المعطيات الآتية:

خطة الدرس ← شارك

يمكنك توفير الوقت وصياغة خطط الدروس بسرعة لأي موضوع

الموضوع أو الدرس 0/360

"على سبيل المثال "الحرب الأهلية"

دورة

"على سبيل المثال "الدراسات الاجتماعية للصف الخامس"

يولد واضح

فقرة

Al B U I @ :: ;= ≡

الدرس: حالات المادة (سائلة - غازية - صلبة)
المادة: علوم الصف الثالث

الترجمة

Lesson: Cases of Matter (Liquid - Gaseous - Solid)
Subject: Third Grade Science

ملاحظة: يتم ادخال جميع النصوص باللغة الإنجليزية

٣. بعد كتابة المعطيات في الخانات المحددة، نقوم بالضغط على توليد

☰
← خطة الدرس
🔗 شارك

يمكنك توفير الوقت وصياغة خطط الدروس بسرعة لأي موضوع

الموضوع أو الدرس 43/360

States of matter (liquid - gaseous - solid)

دورة

Third grade science

توليد واضح

فقرة

AI B U I @ := != ≡ ↶ ↷

Lesson Plan: States Of Matter (Liquid - Gaseous - Solid)

Aim

Students will learn about the different states of matter and how they interact with each other.

Objectives

1. Students will be able to identify and describe the three states of matter.
2. Students will be able to explain the different physical properties of each state of matter.
3. Students will be able to explain how the different states of matter interact with each other.
4. Students will be able to create an experiment to demonstrate changes in state.

Possible Materials Needed

1. Textbook or educational handouts on the states of matter
2. Pictures of the different states of matter
3. States of Matter Vocabulary Sheet
4. States of Matter PowerPoint Presentation
5. Short videos on the different states of matter
6. Materials for the experiment (ice, water, balloons, etc.)

Anticipatory Set

1. Begin the lesson by engaging the class in a discussion on the different states of matter. Ask the class to list some of the things that they can think of that can be found in each state. Discuss some of the properties of each state, such as solids can hold their shape, liquids can be poured, and gases can expand.

٤. تم توليد مخطط متكامل لدرس حالات المادة من التمهيد إلى إغلاق الدرس.

خطة الدرس

شارك

يمكنك توفير الوقت وصياغة خطط الدروس بسرعة لأي موضوع

الموضوع أو الدرس 43/360

States of matter (liquid - gaseous - solid)

دورة

Third grade science

يولد

واضح

فترة

AI B U I @ :: = = ≡ | ↶ ↷

Lesson Plan: States Of Matter (Liquid - Gaseous - Solid)

Aim

Students will learn about the three states of matter (liquid, gaseous, and solid) and their properties.

Objectives

1. Students will be able to identify and describe the three states of matter (liquid, gaseous, and solid).
2. Students will be able to explain the differences between the three states of matter in terms of their properties.
3. Students will be able to differentiate between the three states of matter and provide examples of each.
4. Students will be able to explain the process of changing from one state of matter to another.

Possible Materials Needed

1. Textbook or educational handouts on the three states of matter
2. Pictures of the three states of matter
3. States of Matter Vocabulary Sheet
4. States of Matter [Powerpoint](#) Presentation
5. Short video on the states of matter
6. Water in different states of matter (liquid, gaseous, and solid)

Anticipatory Set

1. Begin the lesson by engaging the class in a discussion on the three states of matter. Ask the class to brainstorm what they know about the different states of matter, such as what kind of objects they are found in and how they are different from each other.

يمكن للمعلم أن يقوم بالضغط على (توليد) عدة مرات وسيقوم الموقع بإجراء توليد خطة الدرس بتعديلات إضافية باستخدام الذكاء الاصطناعي التوليدي حتى يصل المعلم إلى أفضل نتيجة.

٥. يمكن حفظ الملف بالصيغ الواردة أدناه أو مشاركة الرابط العام مع المعلمين الآخرين

خطة الدرس

شارك

يمكنك توفير الوقت وصياغة خطط الدروس بسرعة لأي موضوع

الموضوع أو الدرس 43/360

States of matter (liquid - gaseous - solid)

دوره

Third grade science

يولد

واضح

فقره

AI B U I @ :: != ≡ ↶ ↷

Lesson Plan: States Of Matter (Liquid - Gaseous - Solid)

Aim

Students will learn about the three states of matter (liquid, gaseous, and solid) and their properties.

Objectives

1. Students will be able to identify and describe the three states of matter (liquid, gaseous, and solid).
2. Students will be able to explain the differences between the three states of matter in terms of their properties.
3. Students will be able to differentiate between the three states of matter and provide examples of each.
4. Students will be able to explain the process of changing from one state of matter to another.

Possible Materials Needed

1. Textbook or educational handouts on the three states of matter
2. Pictures of the three states of matter
3. States of Matter Vocabulary Sheet
4. States of Matter Powerpoint Presentation
5. Short video on the states of matter
6. Water in different states of matter (liquid, gaseous, and solid)

Anticipatory Set

1. Begin the lesson by engaging the class in a discussion on the three states of matter. Ask the class to brainstorm what they know about the different states of matter, such as v kind of objects they are found in and how they are different from each other.

شارك

شارك هذه الوثيقة

×

مشاركة الارتباط

الرابط العام

✓

نسخ الوصلة

تصدير باسم

بي دي إف PDF

كلمة W

٦. سنقوم بإنشاء أسئلة اختبار لنفس الدرس من خلال اختيار أداة منشي الاختبار

لوحة القيادة

مخطط الوحدة

ورشة عمل

تاريخ

التطور للاحتراافية

 منشي الوصفة

اجمع كل أفضل الأدوات في إبداع واحد. انشي خطة درس والمزيد - كل ذلك مرة واحدة PowerPoint.

 منشي الاختبار

هذه الأداة رائعة Copilot. قم بإنشاء اختبار في دقائق معدودة بمساعدة لإنشاء تقييمات تكوينية.

 مخطط الدرس

يمكنك توفير الوقت والطاقة من خلال إنشاء خطة درس مفصلة بمساعدة Copilot. لا تحدى أبدًا في ورقة فارغة مرة أخرى Copilot.

 النشر التعليمية

قم بإنشاء نشر مفصلة ومنظمة لإعداد نفسك أو طلابك للدرس. لتتناسب هذه الأداة بشكل رائع مع مخطط الدروس.

 مولد باور بوينت

تعليمية حول أي موضوع ما عليك PowerPoint قم بإنشاء 15 تريحة بإلقيام بالباقي Copilot سوى تقديم بعض التفاصيل والسماح لـ

 منشي السياق

قم بدعم درسك باستخدام منشي السياق. ستضمن هذه الأداة عدم تفويت طلابك أي شيء عند بناء فهمهم حول موضوع ما.

 مولد الفكرة

انشي قائمة بالأفكار الخاصة بدرس أو مشروع أو أي شيء آخر يحتر إيبالك. هذه الأداة رائعة لتبادل الأفكار أو أفكار الدروس.

 الذكاء الاصطناعي الحر

إبما يجب فعله، دون أي قيود أو تنسيق أو حواجز Copilot أخير

 فوائد العالم الحقيقي

قم بإنشاء قائمة بفوائد العالم الحقيقي لموضوع ما. تعتبر هذه الأداة رائعة لمساعدة الطلاب على فهم أهمية الموضوع.

 مولد المشروع

إنشاء مشروع لأي وحدة أو موضوع. هذه الأداة مثالية للتوصل إلى مشاريع ممتعة وجذابة وتعليمية للطلاب.

 مطالبات الكتابة

استحضر التفكير النقدي والإبداع من خلال مطالبة الكتابة المولدة بالذكاء الاصطناعي. تعتبر هذه الأداة رائعة لمساعدة الطلاب على تصور موضوعات جديدة.

 تقارير الطلاب

إنشاء تقرير للطلاب. تعتبر هذه الأداة رائعة لمساعدة الطلاب على فهم نقاط القوة والضعف لديهم.

 رسائل البريد الإلكتروني للوالدين

إنشاء بريد إلكتروني خاص بالوالدي الطالب. تعتبر هذه الأداة رائعة لإبقاء الآباء على علم بتقدم أطفالهم.

٧. سنقوم بكتابة اسم الاختبار

⚡ مرحبًا بك في أداة إنشاء اختبارات مساعد الطيار

للبدء، قم بتسمية الاختبار الخاص بك



اسم الاختبار:

وحدة مصر التهيئة

→ هيا بنا نبدأ

⚡ مرحبًا بك في أداة إنشاء اختبارات مساعد الطيار

للبدء، قم بتسمية الاختبار الخاص بك



اسم الاختبار:

Cases of Matter (Liquid - Gaseous - Solid)

→ هيا بنا نبدأ

٨. سنقوم بإدخال الموضوع والصف الدراسي، ومن ثم الضغط على علامة الإضاءة ليتم تحديد الجوانب التي يجب ان يغطيها الاختبار باستخدام الذكاء الاصطناعي كما يمكن ان يقوم المعلم بتعبئتها يدويًا

اختبار: الحالة الغازية الحالة الصلبة الحالة السائلة

أسئلة و أجوبة
انقر للمشاركة
PDF تصدير إلى

سؤال جديد +

منشئ الاختبار

متعدد الخيارات

املا الفراغ

(قريبا...)

صح أم خطأ

(قريبا...)

الرد الكتابي

(قريبا...)

الموضوع + الكلمات الرئيسية:

States of matter (liquid - gaseous - solid)

مستوى الصف:

Third grade |

يجب أن يغطي الاختبار 💡

المكونات التي يتكون منها النظام - ... يجب أن يتضمن هذا الاختبار أسئلة تتعلق بـ أهمية التنوع - دور المنتجين والمستهلكين والمحللين في النظام البيئي - البيئي كيف تتدفق الطاقة عبر النظام البيئي - البيولوجي في النظام البيئي

توليد 5 أسئلة

ومن ثم الضغط على كلمة توليد ليتم إنشاء الأسئلة

٩. سيتم توليد الأسئلة ، حيث يمكن مسح السؤال والضغط على كلمة توليد من جديد لصياغة سؤال آخر

ج- يتوسع
د- يتعاقد
الإجابة أ: تنوب

السؤال 3
ما هي عملية تحول الغاز إلى سائل؟
أ. التليان
ب. التكثيف
ج- الذوبان
د- التبخر
الإجابة ب: التكثيف

السؤال 4
ماذا تسمى عملية تحول السائل إلى غاز؟
أ. التكثيف
ب. التبخر
ج- التجميد
د- التسامي
الإجابة ب. التبخر

يمسح **لحذف السؤال**

سؤال جديد + **لتوليد سؤال آخر**

منشئ الاختبار

متعدد الخيارات
 املا الفراغ
(قريبا...)
 صح أم خطأ
(قريبا...)
 الرد الكتابي
(قريبا...)

الموضوع + الكلمات الرئيسية:
States of matter (liquid - gaseous - solid)

مستوى الصف:
Third grade

يجب أن يغطي الاختبار 

This quiz should include questions related to...

- The differences between liquids, gases, and solids
- The properties of liquids, gases, and solids
- The physical and chemical changes that occur when a substance changes state
- The states of matter affected by temperature and pressure
- Examples of liquids, gases, and solids
- The differences between freezing and melting
- How evaporation and condensation affect the states

مسابقة جديدة

١٠. بعد الانتهاء من إنشاء الاختبار يمكن حفظه ومشاركته

اختبار: حالات المادة (سائلة - غازية - صلبة)

أسئلة و أجوبة

PDF تصدير إلى

انقر للمشاركة

المراجع والمصادر الإثرائية

Education Copilot Review: AI Lesson Planner for Teachers



الفرق بين Microsoft Copilot و Education Copilot



دليل الذكاء الاصطناعي التوليدي في التعليم

