

# الأسبوع العربي للبرمجة الدورة الرابعة لسنة 2024 الذكاء الاصطناعي في خدمة اللغة العربية



الجمعية التونسية للمبادرات التربوية  
Association tunisienne des Initiatives éducatives

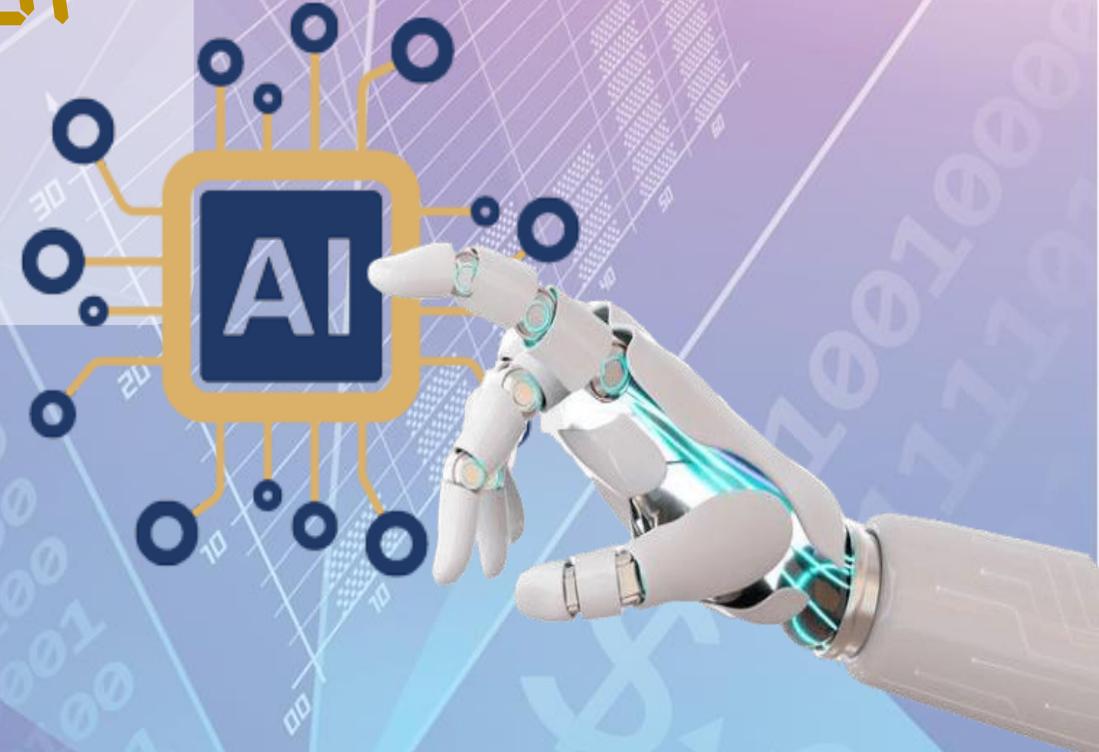


ألكسو  
المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم  
Arab League of Educational, Cultural and Scientific Organisation



مجمع الملك سلمان  
العالمي للغة العربية  
King Salman Global Academy for Arabic Language

## التطبيقات الذكية للغة العربية



# اللغة العربية



CIS WE ARE A ACCREDITED SCHOOL



مدرسة الرؤية ثنائية اللغة  
Al Ru'ya Bilingual School



مدرسة الرؤية ثنائية اللغة  
Al Ru'ya Bilingual School

مدرسة الرؤية ثنائية اللغة

دولة الكويت



# اللغة العربية



الفريق الذهبي  
( صانعات المعجم الصغير )

# اللغة العربية

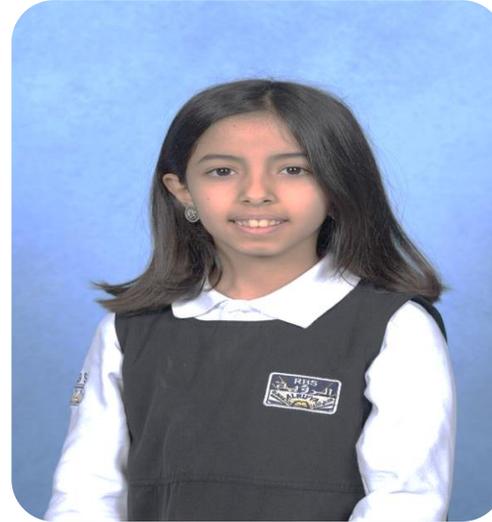


داليا رجب إبراهيم

# أسماء الطالبات المشتركات بالمسابقة



لولوة مشاري صلاح الشطي  
صف 5L



شيخة يوسف الحميدي المطيري  
صف : 5M



في عبدالعزيز بدر السنان  
صف : 5M



## اسم النشاط : صانعات المعجم الصغير

وهو معجم الكتروني تم تصميمه من قبل مجموعة من طالبات الصف الخامس بالمرحلة الابتدائية بمدرسة الرؤية ثنائية اللغة بدولة الكويت .

حيث قمن بإعداد المعجم لأبرز المترادفات والمفردات الجديدة بمادة اللغة العربية بالفصل الدراسي الأول والفصل الدراسي الثاني .

يتكون الفصل الدراسي من 4 دروس ، بكل درس حصيلة لغوية من مترادف ومفردات وجمع وأضداد

كذلك الفصل الدراسي الثاني مكون من 3 دروس بنفس المهام

التعريف  
بالنشاط



## روابط المعجم الصغير النهائية

<https://edu.cospaces.io/SCN-EKB>



<https://edu.cospaces.io/EAH-KXF>

لرؤية المعاجم اضغط على الروابط أو قم بالمسح للكيوار



## أهداف النشاط

- ✓ **تعزيز مهارات البحث**: تشجيع الطلاب على استخدام مواقع الويب التعليمية وأدوات الذكاء الاصطناعي للبحث عن مفردات ومترادفات جديدة .
- ✓ **تطوير مهارات اللغة العربية**: تحسين قدرة الطلاب على فهم اللغة العربية واستخدامها من خلال التعرف على مفردات جديدة ومرادفاتها .
- ✓ **تعلم التعاون والعمل الجماعي**: تعزيز روح الفريق بين الطلاب من خلال العمل معًا على إنشاء المعجم الإلكتروني
- ✓ **تنمية مهارات التكنولوجيا**: تطوير مهارات الطلاب التقنية من خلال استخدام برامج تصميم مثل كانفا وأدوات الذكاء الاصطناعي .
- ✓ **الإبداع والابتكار**: تحفيز الطلاب على الإبداع في تقديم المعلومات وتصميم المعجم بطريقة جذابة ومبتكرة
- ✓ **التعلم الذاتي والمستمر**: تشجيع الطلاب على الاستمرار في تعلم واكتشاف مفردات جديدة حتى بعد انتهاء المشروع.

# مكان وزمان النشاط وكيفية التواصل



مدرسة الرؤية ثنائية اللغة – الصف الخامس الابتدائي

<https://www.alruya.edu.kw/>



انطلق المشروع في يوم 1 مايو 2024 ، الانتهاء 28 مايو 2024



تم التواصل داخل المدرسة ، وعن طريق تطبيق

ERB الخاص بالمدرسة وكذلك مجموعة الواتس آب



<https://chat.whatsapp.com/E7Yr1kF>

[MSlc0wNEIrtYjHb](https://chat.whatsapp.com/E7Yr1kF)

رابط مجموعة الواتس آب



# المواقع المستخدمة في إعداد المعجم

<https://edu.cospaces.io/>

موقع كوسبيس

<https://www.almaany.com/>

موقع معاني للبحث

[https://www.canva.com/ar\\_eg/ai-image-generator/](https://www.canva.com/ar_eg/ai-image-generator/)

موقع كانفا (التصميم بالذكاء الاصطناعي)

<https://elevenlabs.io/app/speech-synthesis>

موقع توليد الصوت بالذكاء الاصطناعي

<https://nearpod.com/login/>

موقع نيربود ( لتصميم ألعاب – تغذية راجعة)



ElevenLabs



## خطوات الإعداد للمسابقة والفريق

- ❖ تم شرح المسابقة للطلاب بصفي ( 5L – 5M ) وإتاحة الفرصة أمام الطلاب لتكوين فريق
- ❖ تم تكوين فريق من 3 طالبات من الصفين بعد أخذ موافقة ولي الأمر بالانضمام وموافقة إدارة المدرسة
- ❖ تم فتح مجموعة واتس اب للطالبات لمتابعة أعمال الفريق خارج الدوام المدرسي
- ❖ قامت الطالبات بفتح مجموعة محادثة على التيمز للتحاور والنقاش فيما بينهن
- ❖ تم تعريف الطالبات بمتطلبات المسابقة
- ❖ تم شرح موقع كوسبيس للطالبات للعمل عليها ، وأعجبهن جدا
- ❖ تم متابعة الطالبات وإرشادهن لكيفية توزيع المهام وفتح صف على موقع كوسبيس وعمل نشاط تجريبي ثم القيام بإعداد المعجم بعد الممارسة على الموقع .
- ❖ كانت الطالبة في عبدالعزيز قائدة الفريق وتتابع أعماله دوما



# صور النشاط

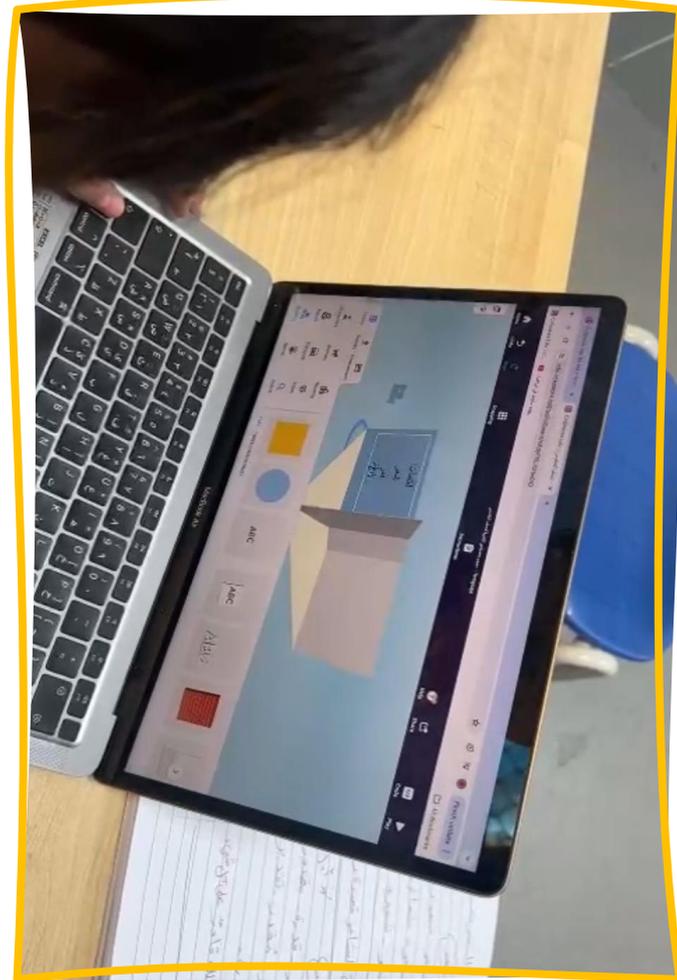
The image shows a digital tablet displaying the website for the 4th week of Arabic programming. The website is in Arabic and features the following content:

- Header:** "الأسبوع العربي للبرمجة" (Arabic Programming Week)
- Main Title:** "التطبيقات الذكية للغة العربية" (Smart Applications for Arabic)
- Logos:** ANE (Association tunisienne des initiatives éducatives), ALECSO (المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم), and King Salman Global Academy for Arabic Language.
- Event Details:** "الأسبوع العربي للبرمجة" (Arabic Programming Week), "الدورة الرابعة" (4th Edition), "لسنة 2024" (2024), and "الذكاء الاصطناعي في خدمة اللغة العربية" (Artificial Intelligence in Service of the Arabic Language).
- Navigation:** "question" and "answer" buttons are visible on the right side of the tablet.

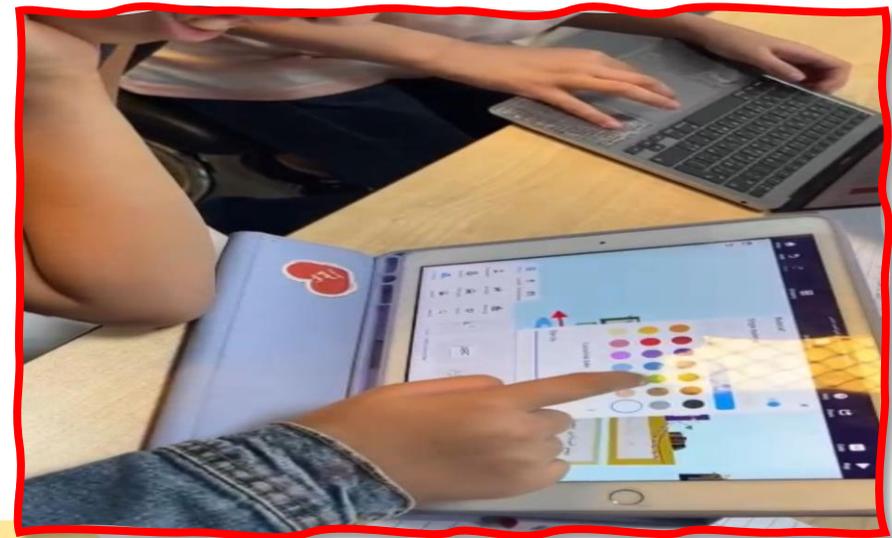
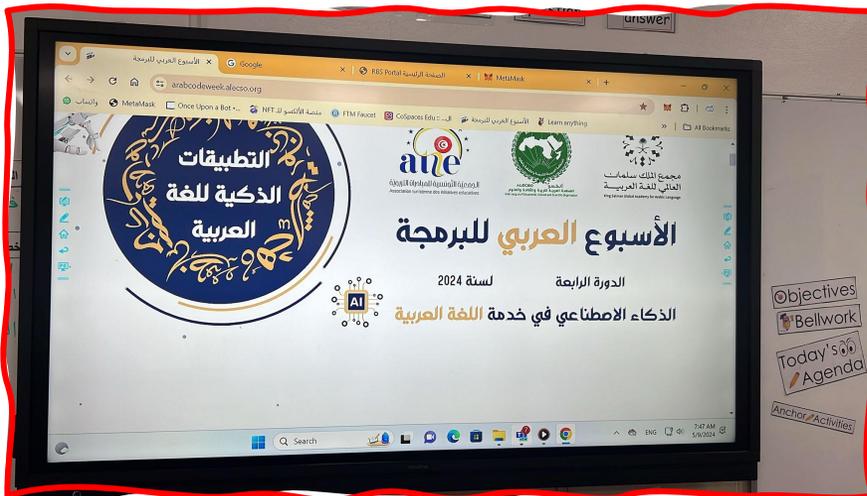
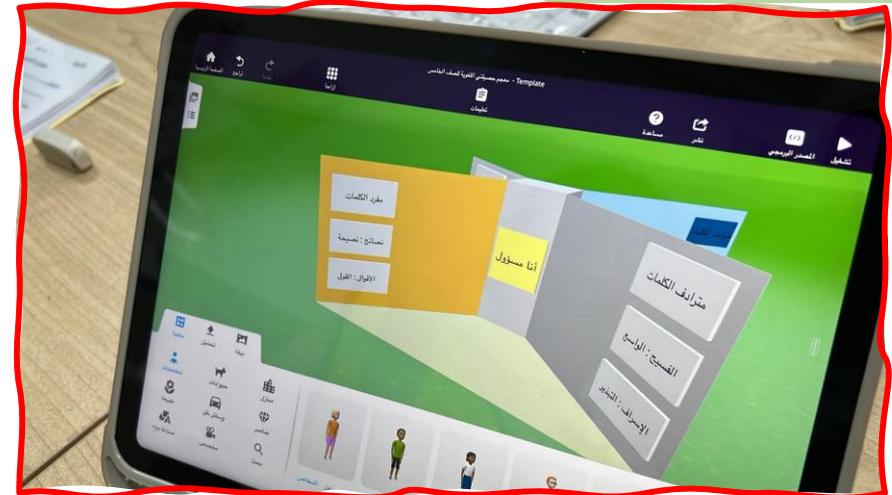
On the right side of the tablet, there are several sticky notes with the following text:

- Objectives
- Bellwork
- Today's Agenda
- Anchor Activities

## صور النشاط



# صور النشاط



# صور النشاط



نحن صانعات  
المعاجم



## صور المحادثات على فريق الواتس اب

٤:٢٠

صانعات المعجم الصغير 47 > أم شيخة الاصلى ، أم في 5M, لولو الشط...

وأضيف صوتي ٢7:7 م

لولو الجميلة 8:02 م

ما فعلتيه تدريب على استخدام الموقع 8:02 م

لكن لا بد من التنسيق مع كافة اعضاء الفريق سويا 8:03 م

ويكون لكل منكن دور تقوم به 8:03 م

مجمع الثروة اللغوية - الصف الخامس

الوحدة التعليمية	الدرس	الترادف	المفرد	الجمع	البناء	التصريف	المعنى السياقي
الأولى	آيات من سورة الفجر	شهادة	فرائض	تلمح	شعر	ضم	
الثانية	بضعة الصوت	الملاء	الفضل	عجيب	فعل	تفتح	
الثالثة	كوفيت الغير والسلام	لا تتسرع	دع	ترسيخ	سبح	رفع	

٨:03 م

٤:٢٠

صانعات المعجم الصغير 47 > أم شيخة الاصلى ، أم في 5M, لولو الشط...

سيكون عملنا إن شاء الله عمل معجم مصغر الكتروني لكلمات الثروة اللغوية بمرحلة الصف الخامس ٥6:6 م

على كوسبيس واستخدام موقع ليرننج اب 6:57 م

واي موقع مولد للصور والفيديوهات 6:57 م

لولو الشطي تم 7:18 م

لولو الشطي أنت كيف حالك يا لولو 7:21 م

الحمد لله بخير يا أبله

رأيت عملك على الموقع جميل 7:24 م

لولو الشطي شكرا معلمة هل أكمل ونرفعه في المسابقة وأضيف صوتي ٢7:7 م

لولو الجميلة 8:02 م

ما فعلتيه تدريب على استخدام الموقع 8:02 م

لكن لا بد من التنسيق مع كافة اعضاء الفريق سويا 8:03 م

٤7 > صانعات المعجم الصغير أم شيخة الاصلى ، أم في 5M, لولو الشط... نفسها، قراءتها أو الاستماع إليها. معرفة المزيد

لقد أنشأت المجموعة "صانعات المعجم الصغير". انقر لإضافة أعضاء.

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته معكم مس داليا معلمة اللغة العربية بناء على رغبة بناتي بعد طرح فكرة مسابقة الاسبوع العربي للبرمجة عليهن ومطالبتهن بأخذ الموافقة من حضراتكم تم فتح هذه المجموعة للتواصل معهن بعيد عن الدراسة لعدم تشتيت باقي الطالبات 9:13 م

الاسبوع العربي للبرمجة

<https://arabcodeweek.alecso.org/> هذا هو موقع المسابقة وكل التفاصيل الخاصة بها 9:14 م

فأرجو من الله أن يكون فريقنا من الفائزين هذا العام ونصعد ونتأهل سويا لمرحلة مستوى الوطن العربي 9:16 م

لولو الشطي انضم إلى المجموعة عبر استخدام رابط الدعوة الخاص بها

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته معكم مس داليا معلمة اللغة العربية بناء على رغبة بناتي بعد طرح فكرة مسابقة الاسبوع العربي للبرمجة عليهن ومطالبتهن بأخذ الموافقة من حضراتكم

## صور المحادثات على فريق الواتس اب

٤:٢٠

صانعات المعجم الصغير  
ام شيخة الاصلى ، ام في 5M, لولوة الشط...

47 >

على كوسبيس 5:29 م

٩ / 2023 م 1445 هـ

الذَّيْنِ الْأَوَّلِ  
أَيَّاتٍ مِنْ سُورَةِ الْبَقَرَةِ

حصيلتي اللغوية.pptx  
شريحة 21 • م.ب. 6.5

5:30 م

هذا البور يضم دروس الفصل الدراسي بأهم  
الكلمات بالحصيلة اللغوية 5:31 م

لولوة الشطي  
نعم أعلم أبله  
ولكن أنا أقصد أي الدروس اشتغلت عليها في  
كي أقوم بالباقي 8:52 م

ام شيخة الاصلى  
سلام عليكم ابله انا اعمل على القصص ولاكن  
الصوت لا يشتغل احاول ان اجعله يعمل 10:08 م

اثنين، 20 مايو

اليوم سأرسل لكم دروس الفصل الدراسي الثاني  
يا لولو 6:18 ص

وانت خذي اول ٤ دروس يا بطله 6:18 ص

لولوة الشطي  
نعم أعلم أبله

٤:٢١

صانعات المعجم الصغير  
ام شيخة الاصلى ، ام في 5M, لولوة الشط...

47 >

لولوة الشطي  
11:44 ص 0:40

CoSpaces Edu for kid-friendly  
3D creation and coding  
Boost your kids' learning  
experience by letting them invent,...

<https://www.cospaces.io/>  
12:40 م

ادخلي من الرابط دا 12:40 م

وبعد كدة ادخلي بحسابك 12:40 م

مع كود الصف 12:40 م

أنت  
كود الصف على موقع كوسبيس CBGYG  
12:40 م

كود الصف

لولوة الشطي  
1:05 م 0:10

لولوة الشطي

٤:٢٠

صانعات المعجم الصغير  
ام شيخة الاصلى ، ام في 5M, لولوة الشط...

47 >

اربعاء، 8 مايو

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته  
\*خبر سار لبناتنا الحبيبات \*  
تم تمديد المسابقة ليوم ٣١ مايو ، حتى نبدع  
ونتألق 3:3٧ م

احد، 19 مايو

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته  
شبيوخته  
ولولو  
ما تنسوا تنتهوا من المهمة على كوسبيس  
( معجم اللغة العربية ) 11:44 ص

لقد فعلت في ٣ دروس ماشاء الله 11:44 ص

لولوة الشطي  
أنت  
لقد فعلت في ٣ دروس ماشاء الله  
أبله اي ثلاث قصص شتغلت عليهم 3:04 م

لولوة الشطي  
لولوة الشطي  
أبله اي ثلاث قصص شتغلت عليهم  
لان ما قعد يطلع عندي 3:05 م

٤:٢٠

صانعات المعجم الصغير  
ام شيخة الاصلى ، ام في 5M, لولوة الشط...

47 >

مشيئة الرحمن 8:05 م

لولوة الشطي  
ان شاء الله باجر 8:23 م

ثلاثاء، 7 مايو

ام شيخة الاصلى انضم إلى المجموعة عبر استخدام رابط  
الدعوة الخاص بها

أهلا بك شيوخته الجميلة  
صاحبة البسمة الرقيقة 8:49 م

إن شاء الله غدا سنبدأ العمل المكثف بالمدرسة  
8:49 م

جهزوا اجهزكم مشحونة 8:50 م

وهاتوا معكم الشواحن وسأخبر الادارة بأننا  
نحتاج للشواحن لتنفيذ العمل 8:50 م

ام شيخة الاصلى

9:02 م

لولوة الشطي

## صور النشاط على موقع كوسبيس

المعرض

الصفوف

CoSpaces

أرشفة

صف  
الصفوف > ...صانعات المعجم الصغري > Assignments

### صانعات المعجم الصغير

المهام الطلاب المعلمين الطلاب السابقين مساحة اللعب

معجم حصيّلتي اللغوية للصف الخامس

معجم حصيّلتي اللغوية للصف الخامس الابتدائي

حقيقة الخبر

4 يونيو 2024 التجربة نشطة حتى:

5/100 المقاعد المشغولة:

"عذراً، لم يتم العثور على تطابقات لـ"

## صور النشاط على موقع كوسبيس

الصفوف

صفوف > الصفوف > صف > ...صالحات المعجم الصغرى > مهبة > ...معجم حصيلتي اللغوية

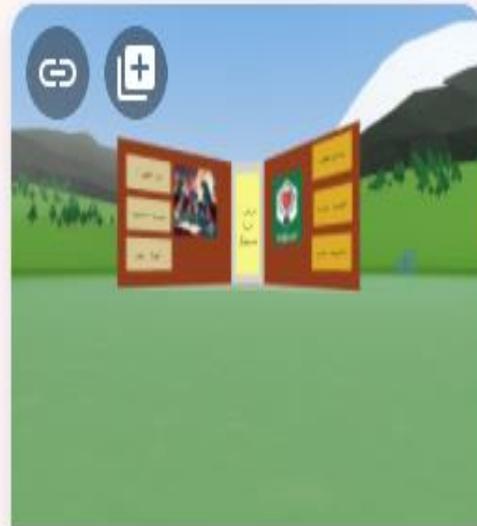
CoSpaces

### معجم حصيلتي اللغوية للصف الخامس

أرشيف



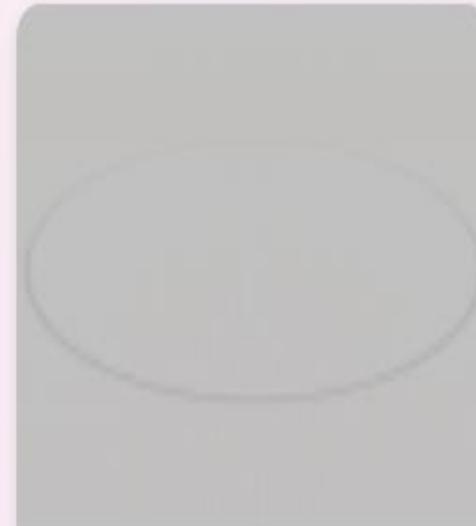
Almutairi شبيخة يوسف



Fai



dry\_water



luluwah alshatti

4 يونيو 2024 التجربة نشطة حتى:

5/100 المقاعد المشغولة:

# صور النشاط على موقع كوسبيس



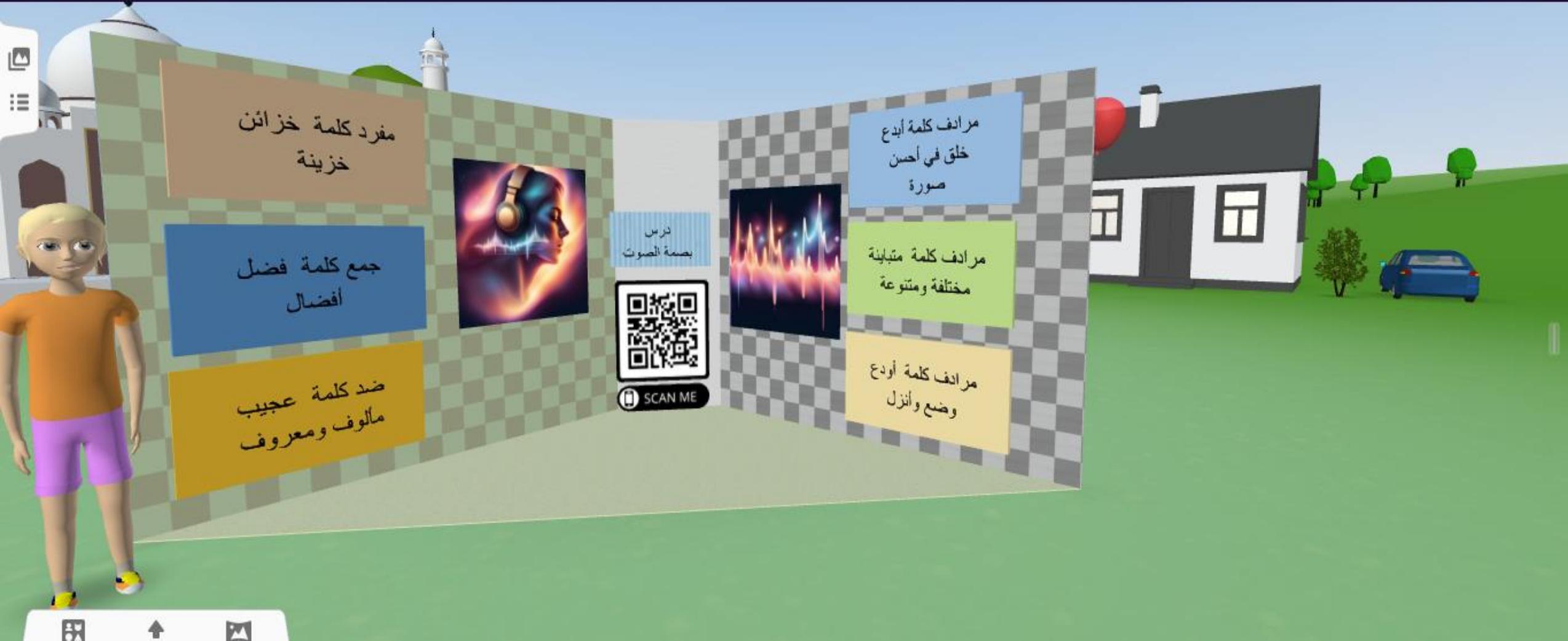
## صور النشاط على موقع كوسبيس

Comfortable Life | واپر | Equivalency System | واتساب | MetaMask | أساليب الاستفهام في... | AI Voice Generator... | (2) Facebook | Synthesys AI Studio | أفضل 10 مولدات صوت... | All Bookmarks



# صور النشاط على موقع كوسبيس

Template - معجم حصيبي التثوية للمف الخامس دمج من



# صور النشاط على موقع كوسبيس

Template - معجم حصياتي التقوية للصف الخامس دمج من



الصفحة الرئيسية



تراجع



إعلاء



إراحة



مساعدة



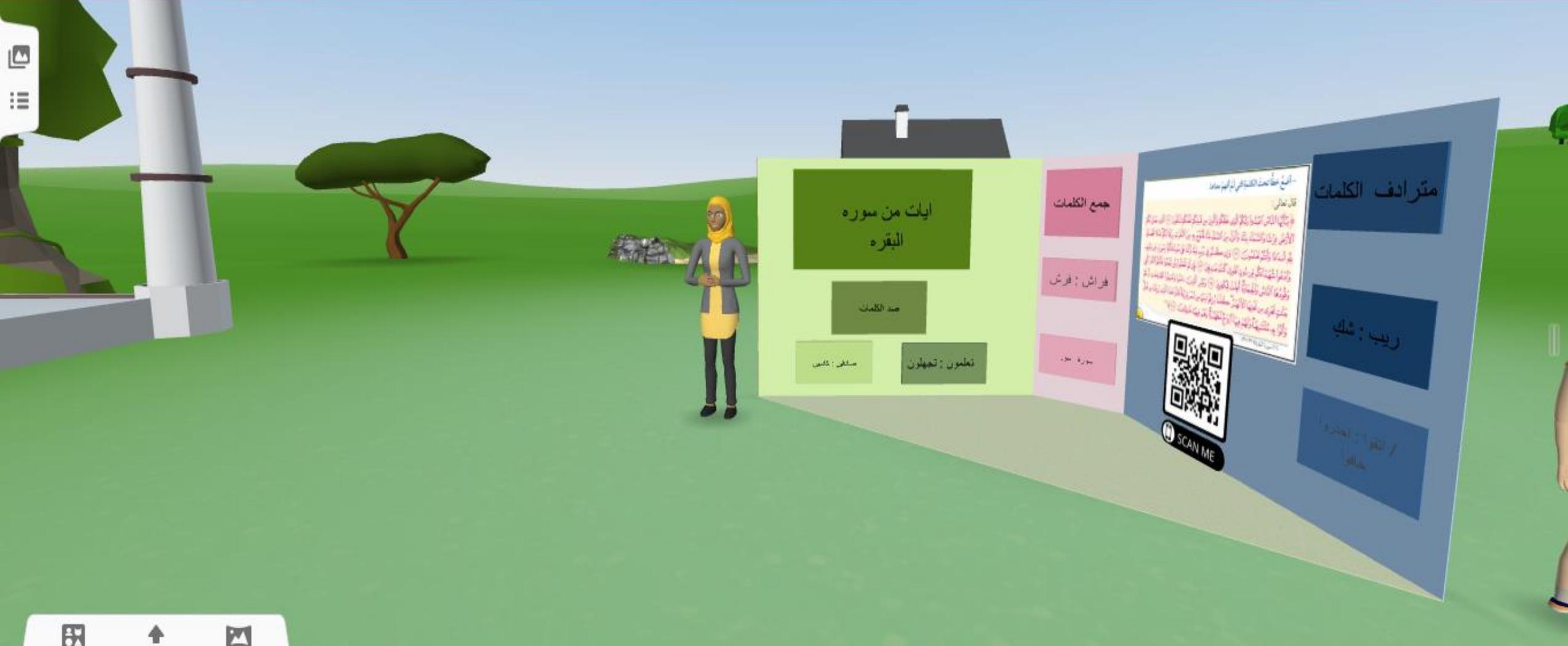
نشر



المصدر البرمجي



تشغيل



# صور النشاط على موقع كوسبيس

Template - معجم حصياتي للتقوية للمف الخامس لفتح من



الصفحة الرئيسية



تراجع



إعلاء



إزاحة



مساعدة



نشر



المصدر البرمجي



تشغيل



مفرد الكلمات

نصائح : نصيحة

الأقوال : القول



: درس  
أنا  
مسؤول



المسؤولية

مترادف الكلمات

الفسيح : الواسع

الإسراف : التبذير



# صور النشاط على موقع كوسبيس



عادة والقمر

صور القبة خلال جولة كوسبيس  
(اسم البرق: كوكب المذنب)



SCAN ME

تفرق القطرات في الهواء حول  
ضوء الاضواء



ضد تجمع: تفرق

ضد نور: ظلام

مزاكف

القطرات الصغيرة

زهر

رأيت منظر اخلاقي الصحة

# صور النشاط على موقع كوسبيس



## صور النشاط على موقع كوسبيس



## صور النشاط على موقع كانفا

تعديل الصورة انعكاس إضافة حركة الوضع



+ إضافة صفحة



Magic Med

الفيديوهات

تصاميم جرافيك

الصور



يق بعض القواعد عند استخدام هذه الصور. [معرفة المزيد](#)

نحن نعمل على تطوير هذه التكنولوجيا من خلال التعاون معك، لذا يُرجى الإبلاغ عن هذه الصور إذا كانت تبدو مريبة.

صورة معبرة عن الظلام داخل البيت

إنشاء مرة أخرى

العودة

## صور النشاط على موقع مولد الصوت

Text to Sound Effects is now live →



### Speech Synthesis

Unleash the power of our cutting-edge technology to generate realistic, captivating speech in a wide range of languages.

SIMPLE ADVANCED

GENERATE HISTORY

TEXT TO SPEECH SPEECH TO SPEECH

Quota remaining: 9,062

أما الآن سنتعرف على مترادفات ومفردات درس آيات من سورة البقرة ، فمترادف كلمة ريب : شك ، ومترادف كلمة اتقوا :  
احذروا وخافوا ، و ضد كلمة تجهلون : تعلمون ، و ضد كلمة صادقين : كاذبين ، وجمع كلمة فراش : فرش ، وجمع كلمة  
سورة : سور



Gigi



Settings

230 / 5000

Generate speech

Character Quota

Quota remaining: 9,062

Total quota: 10,000



premade/Gigi, 6/28/24, 01:00



0:00

/ 0:23



# روابط الفيديوهاات الداعمة على اليوتيوب

<https://youtu.be/tZ-JDIWnARE>

صانعات المعجم الصغير 2

<https://youtu.be/oBCGsWYaSBY>

صانعات المعجم الصغير 1

<https://youtu.be/FqSpgNS3u8w>

صانعات المعجم الصغير 4  
المعجم على اليوتيوب

<https://youtu.be/w7ScylrkO5I>

صانعات المعجم الصغير 3

الرجاء الضغط على الروابط

وجب تنويه الفيديوهاات والصور السابقة تم إبعاد وجوه الطالبات على قدر الإمكان نظرا للظروف القبلية بالمنطقة

# نواتج التعلم

❖ التعرف على مواقع تعليمية جديدة على الطالبات كموقع كوسبيس ومولد الصوت

❖ مشاركة الطالبات في مسابقات دولية كالأُسبوع العربي للبرمجة

❖ ربط ما تعلمته الطالبات في اللغة العربية بالتكنولوجيا وعالم التقنية الحديثة

❖ التعرف على كيفية استخدام الذكاء الاصطناعي فيما يفيد

❖ العمل بروح الفريق الجماعي والالتزام بقواعده وقوانينه



## الأهداف القادمة

- ❖ نشر الروابط التي تم تصميمها للمراحل القادمة بالسنوات الدراسية
- ❖ تعميم الفكرة على الفصول الدراسية الباقية ليتعلموا من التجربة
- ❖ استخدام الروابط في إنتاج معاجم أخرى وجعلها قوالب يمكن الاستفادة منها
- ❖ دعم الطلاب للمشاركة في مسابقة الأسبوع العربي للبرمجة في المرات القادمة



لزيارة الروابط اضغط عليها



[https://www.facebook.com/dalia.ragab2?mib\\_extid=LQQJ4d](https://www.facebook.com/dalia.ragab2?mib_extid=LQQJ4d)



<https://www.youtube.com/channel/UCKFQkmjaU9lfwryoT8OpaSA>