

فريق مؤثرون يقدم لكم:

# مُعرب

لإعراب الجمل العربية وتقديم دروس في الإعراب

## المحتويات:

05 جميع البيانات المستخدمة (نصية وغير نصية)

06 كيفية توفير هذه البيانات وكيفية استخدامها

07 الأعمال المستقبلية

08 ملخص

01 أعضاء الفريق

02 المشكلة وحلها

03 وصف الفكرة

04 التقنيات المستخدمة

## أعضاء الفريق



عهد الطلحي



فاطمة مرغلاني



يارا رشوان



مارية عفيفي

## عرض المشكلة

يعد إعراب الجمل العربية مهمة صعبة لبعض المتحدثين بها كونها تتطلب مهارة وتدريب مكثف



تطوير تطبيق يعرب إعرابًا دقيقًا للجمل العربية، مع شرح للقواعد النحوية وتقديم دروس تساعد المستخدمين على تحسين مهاراتهم في النحو والإعراب بطريقة مبسطة وفعالة.



# التقنيات المستخدمة



PyCharm



KivyMD  
Library



Google  
Collab



Python



SQLite



Canva

## ما هو مُعرب؟

مُعرب هو تطبيق يساعد مستخدميه في إعراب الجمل العربية عن طريق إدخال الجملة نصيًا فيقوم بإعرابها إعرابًا نحويًا صحيحًا.

أيضًا يساعد المستخدمين في تعلم الإعراب عن طريق تقديم دروس مقسمة وفقًا لأقسام الجمل في اللغة العربية.



# البيانات المستخدمة

يشرح القسم كل البيانات التي تم جمعها أو توليدها خلال المشروع، سواء كانت نصية مثل النصوص أو غير نصية مثل الصور والرسوم البيانية.

20%

1st quarter

Highlight the main sources of revenue

20%

2nd quarter

Highlight the main sources of revenue

35%

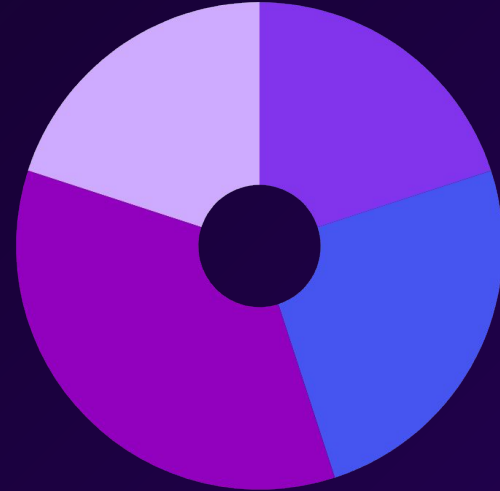
3rd quarter

Highlight the main sources of revenue

25%

4th quarter

Highlight the main sources of revenue



# كيفية توفير هذه البيانات وكيفية استخدامها

في مشروع مُعرب قمنا بتوليد البيانات من البداية باستخدام أدوات مساعدة بعدها تم بناء ملفات بصيغة json تتضمن جميع الجمل المستخدمة واخيرا قمنا باستخدام هذه البيانات لتطوير أداء النموذج في عملية الإعراب



# الأعمال المستقبلية ماذا بعد ذلك ؟

مُعرب لن يتوقف هنا ومن اهم النقاط التي نطمح لتطويرها بأذن الله :-

- تمكين المستخدم من الاطلاع على الوزن الصرفي للكلمة
- إضافة المزيد من الدروس
- "مُعرب " بأكثر من لغة
- إضافة سجل الإعراب وربطه بالمستخدم بحيث يساعده في توصيات الدروس

## خاتمة

وفي الختام مُعرب هو تطبيق يخدم اللغة العربية بتوفير منصة متكاملة لإعراب الجمل العربية وتوفير دروس تعزيزية تخدم اللغة في سبيل تسهيل العملية وتطوير المستخدمين في هذه الناحية

# شكرا