

مشروع مقرر هندسة البرمجيات

مكتبة خاصة للمراهقين

منصة قراءة رقمية مصممة لذوق المراهق العربي



خارطة طريق التقرير

01

المقدمة وفكرة المشروع

السياق والمنطق وراء النظام

02

هيكل العمل والفئة المستهدفة

خطة التقسيم وملف المستخدم

03

التحليل الرباعي ودراسة الجدوى

تحليل بيئي وفني واقتصادي

04

المتطلبات الوظيفية وغير
الوظيفية

ما يفعله النظام وكيف يعمل

05

المخططات التحليلية

حالات الاستخدام والنشاط

06

التصميم وقاعدة البيانات

الفئات والجداول والواجهات

لماذا هذا المشروع

”تراجع نسبة القراءة لدى المراهقين سنة بعد سنة، ليس لأنهم يكرهون الكتاب، بل لأن وقتهم تستهلكه تطبيقات قصيرة المحتوى.“

جاءت فكرة هذا المشروع لإنشاء مكتبة رقمية مخصصة بالكامل لفئة المراهقين بين الثالثة عشرة والثامنة عشرة، تجمع لهم الكتب الإلكترونية والمسموعة في مكان واحد، وتقدم تجربة قريبة من ذوقهم اليومي.

13-18



الفئة العمرية المستهدفة

73%



من المراهقين أبدوا اهتمامًا بالفكرة

81%



من الأهالي يدعمون لوحة متابعة بسيطة

ثلاثة أجزاء متكاملة

١



مكتبة المحتوى

كتب مصنفة حسب النوع الأدبي والفئة العمرية، لكل كتاب صفحة تعريفية شاملة تعرض الملخص والتقييمات والمراجعات.

٢



الجانب الاجتماعي

رف قراءة شخصي، نوادي قراءة بإدارة مشرفين، اقتراحات شخصية ذكية، ومراجعات قصيرة بعد إنهاء الكتاب.

٣



لوحة ولي الأمر

ربط بحساب المراهق بطلب وموافقة، ملخص أسبوعي بعدد الكتب وساعات القراءة، دون كشف للمحادثات الخاصة.

خمس مراحل، مهام قابلة للقياس



الفئة المستهدفة

من نخدم في هذه المنصة

المراهمقون

من ٣ إلى ١٨ سنة

يمتلكون أجهزة ذكية. مرحلة عمرية حرجة تتشكل فيها هوية القارئ
قادرين تقنيًا، لكنهم يحتاجون. ويستخدمون الإنترنت يوميًا أربع ساعات أو أكثر
محتوى بلغة قريبة من اهتماماتهم

أولياء الأمور

فئة فرعية مساندة



يبحثون عن بدائل مفيدة لأوقات أبنائهم على الشاشات،
ويفضلون متابعة مرنة دون تدخل مفرط في خصوصية
المراهق.

المشرفون على المحتوى

بعد تربوي وثقافي



في الغالب مكثبات أو معلّّات لغة عربية، ينظّمون نوادي
القراءة ويراجعون الكتب التي تُضاف إلى المنصة

التحليل الرباعي SWOT

نقاط الضعف

- الحاجة إلى اتفاقيات نشر مع دور النشر العربية
- ارتفاع تكلفة إنتاج الكتب المسموعة العربية
- الاعتماد على فريق تحرير صغير في البداية
- وقت لكسب ثقة الأهل في المحتوى المعروض

نقاط القوة

- تخصّص دقيق في فئة لم تحظ باهتمام كاف
- دمج الكتاب المسموع والمكتوب في منصة واحدة
- رقابة أبوية مرنة تكسب ثقة الأهل
- محتوى عربي مختار بعناية للفئة العمرية

التحديات

- منافسة تطبيقات الترفيه القصير على وقت المراهق
- تخوف بعض الأهل من المحتوى الإلكتروني عمومًا
- مشاكل حقوق النشر الرقمي والحماية التقنية
- تغيّر سريع في اهتمامات الفئة العمرية

الفرص

- ارتفاع نسبة استخدام الهواتف الذكية بين المراهقين
- توجّه حكومي لدعم القراءة ضمن رؤية ٢٠٣٠
- احتمال تبني المدارس للمنصة كأداة مساندة
- إمكانية الشراكة مع معارض الكتاب الإقليمية

نموذج العمل التجاري

القنوات

تطبيق آيفون وأندرويد، موقع ويب، حسابات على شبكات التواصل.

الموارد الرئيسية

فريق التطوير والتحرير، اتفاقيات النشر، الخوادم السحابية، استوديو تسجيل.

هيكل التكاليف

التطوير، حقوق النشر، الإنتاج الصوتي، الرواتب، التسويق، الاستضافة.

القيمة المقدمة

محتوى مختار، تجربة اجتماعية آمنة، رقابة أبوية متوازنة، واجهة مألوفة.

مصادر الدخل

اشتراك فردي ٢٩ر.س، باقة عائلية ٤٩ر.س، تراخيص مدرسية سنوية.

الشركاء الرئيسيون

دور النشر، استوديوهات التسجيل، المدارس، الهيئات الحكومية الراعية.

شرائح العملاء

المراهقون ١٣-١٨، أولياء الأمور، المدارس الخاصة ونوادي القراءة المدرسية.

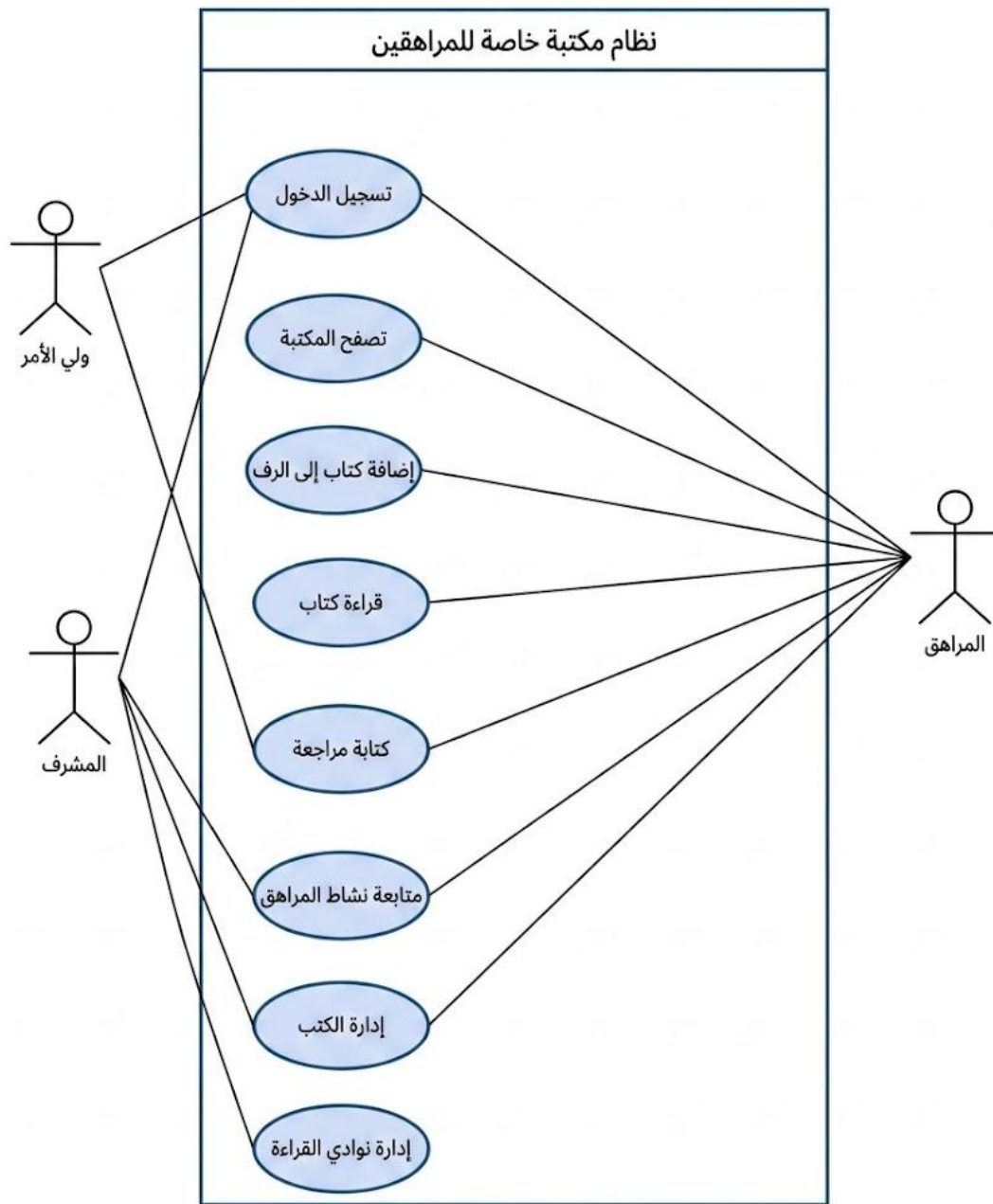
العلاقة مع العملاء

اشتراك شهري، خدمة عملاء فورية، نشرة بريدية شهرية.

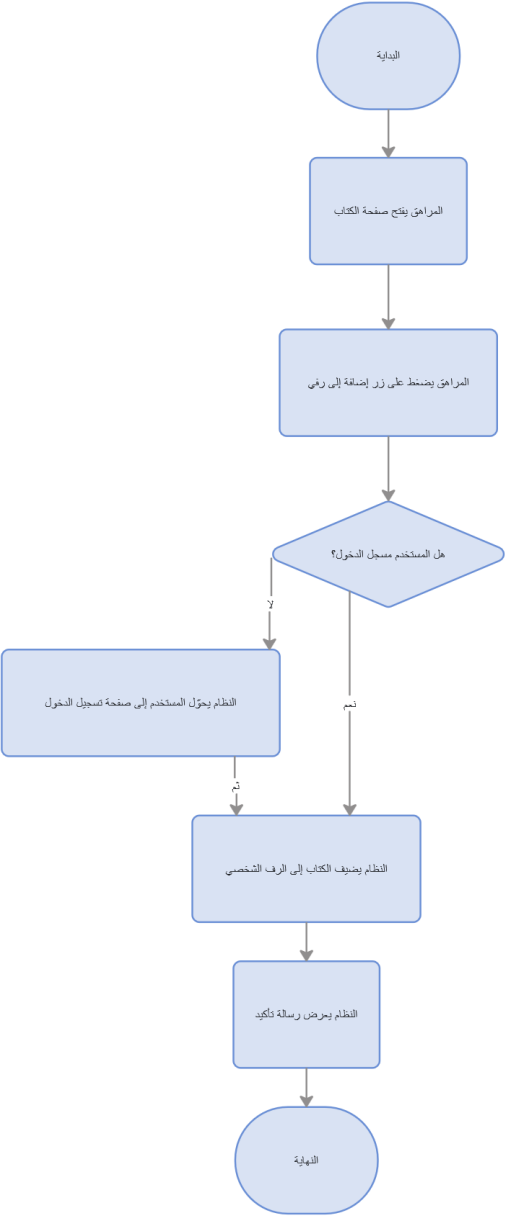
الأنشطة الرئيسية

اختيار الكتب، إنتاج الصوت، تطوير الميزات، إدارة المجتمع.

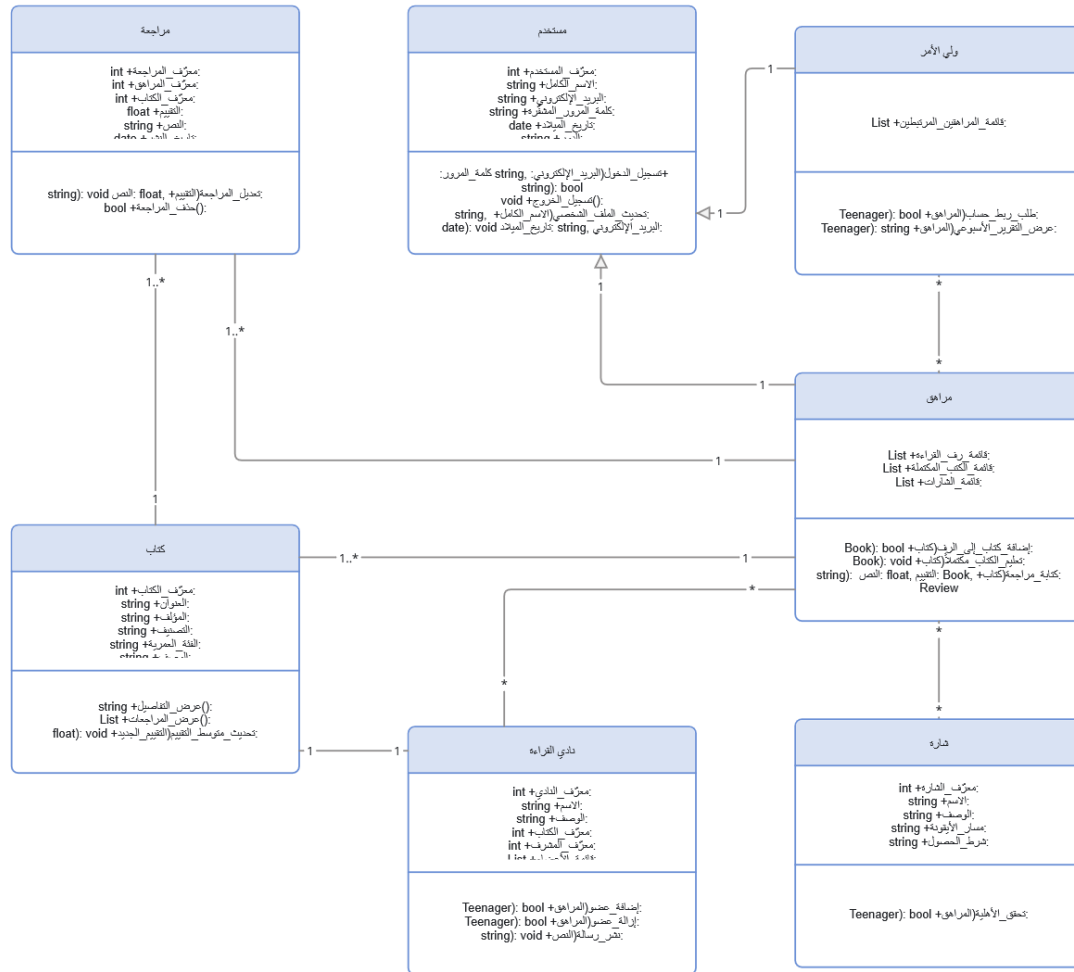
مخطط الفئات

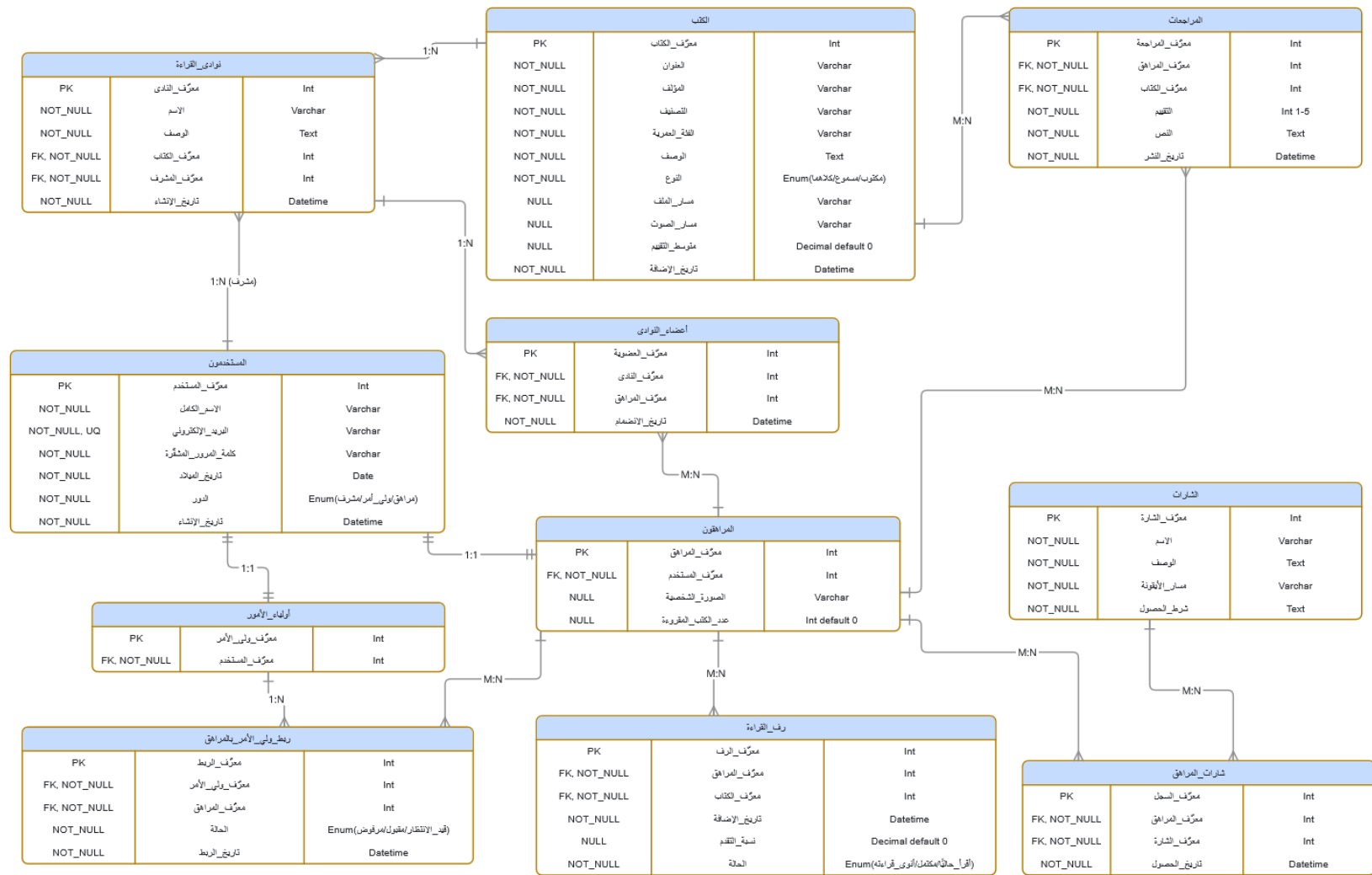


مخطط النشاط



مخطط الفئات





تسجيل الدخول

مكتبة خاصة للمراهقين

فضاؤك الخاص للقراءة

اقرأ بطريقتك،
وعلى مهلك

منصة قراءة مصممة خصيصًا للمراهقين، تجمع لك أفضل الكتب الإلكترونية والمسموعة في مكان واحد، مع مجتمع قراء يشاركونك الذوق ويناقشون ما تقرأه.

٣٢
كتاب مسموع

٤٥٠
كتاب مختار

٢٠٠٠+

تسجيل الدخول

الرئيسية

صفحة كتاب

رفّ القراءة

لوحة ولي الأمر

إنشاء حساب

تسجيل الدخول

أهلاً بعودتك

سجل دخولك للعودة إلى رفّ القراءة

البريد الإلكتروني

example@mail.com

كلمة المرور

ادخل كلمة المرور

نسيت كلمة المرور؟

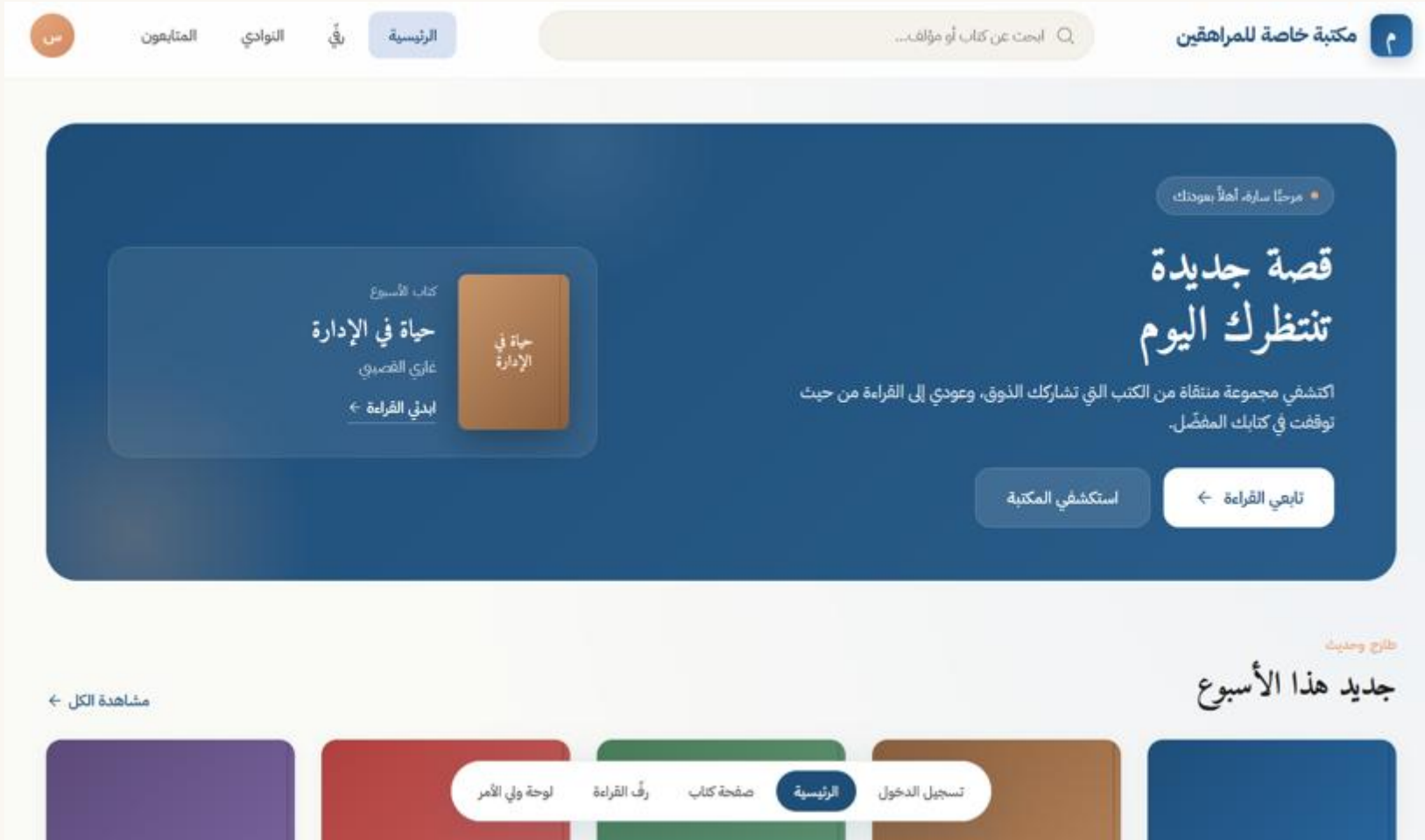
تذكرني

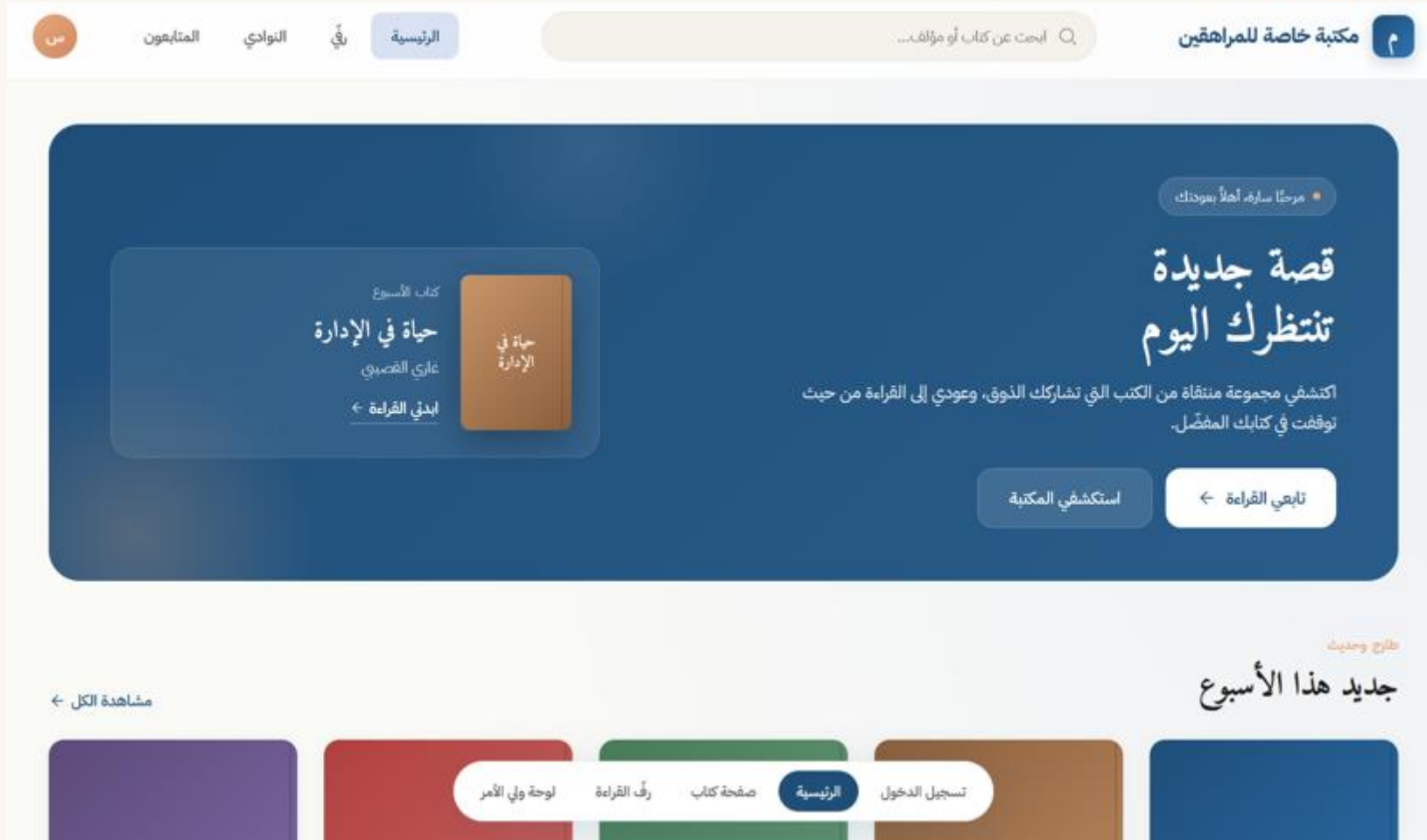
تسجيل الدخول

أو

ليس لديك حساب بعد؟ سجل الآن مجاناً

تسجيل الدخول





صفحة الكتاب

س

الرئيسية

رقّي

النوادي

المتابعون

ابحث عن كتاب أو مؤلف...

مكتبة خاصة للمراهقين

الرئيسية / روايات / رجال في الشمس

رواية كلاسيكية

رجال في الشمس

من تأليف غسان كنفاني ١٩٦٣

التقييم

٤٫٩

★★★★★

الصفحات

١٧٢

المسموع

٤ ساعات

القرء

٢٢٤٣٠

ابدلي القراءة الآن ←

استماع

عن الكتاب

رواية «رجال في الشمس» للكاتب الفلسطيني غسان كنفاني، صدرت عام ١٩٦٣ وتعدّ من أهم الأعمال الأدبية العربية في القرن العشرين. تروي الرواية قصة ثلاثة عمل وحياة كريمة، عبر صحراء قاسية في صهرج فارغ يقوده سائق

تسجيل الدخول

الرئيسية

صفحة كتاب

رقّ القراءة

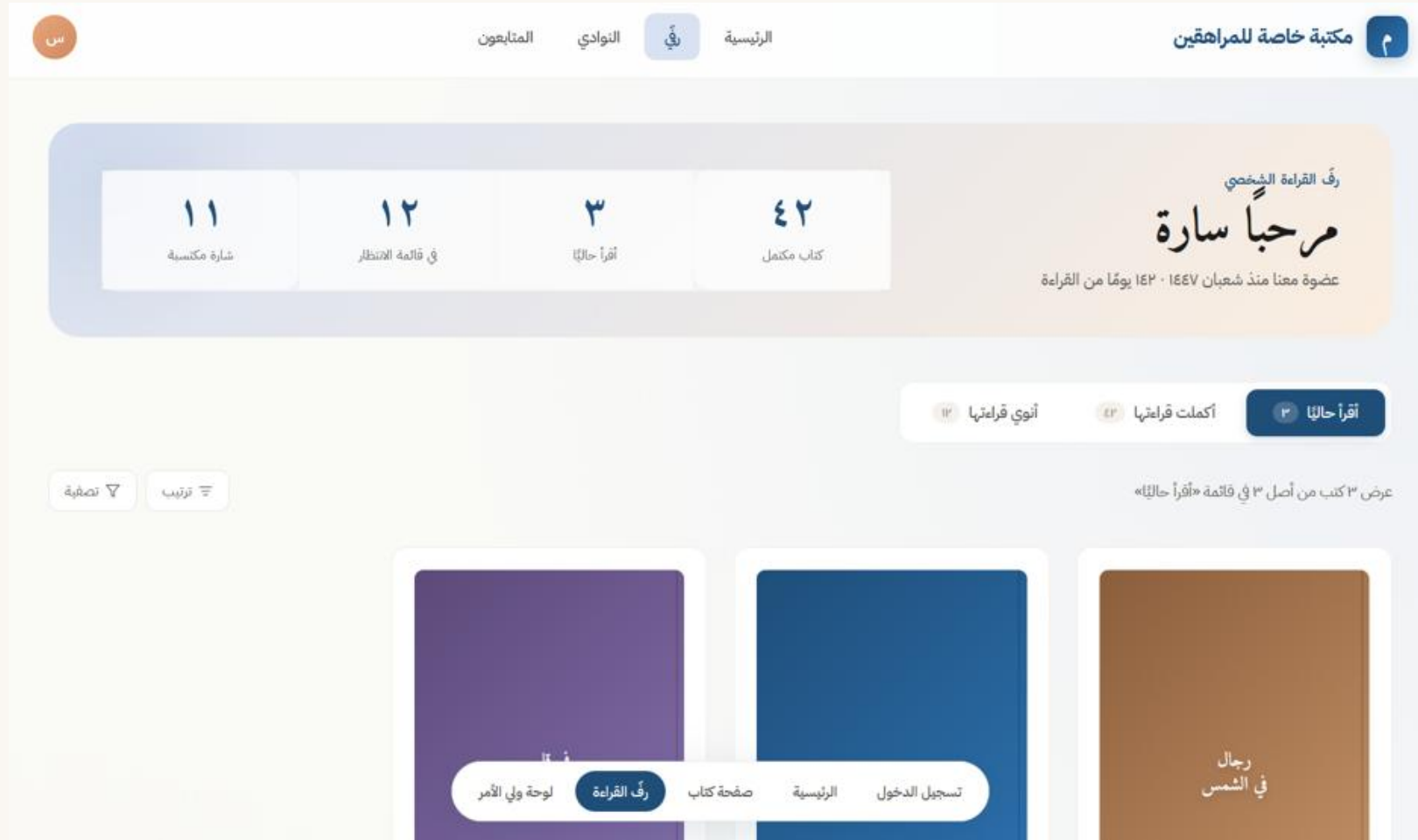
لوحة ولي الأمر

معاينة مجانية

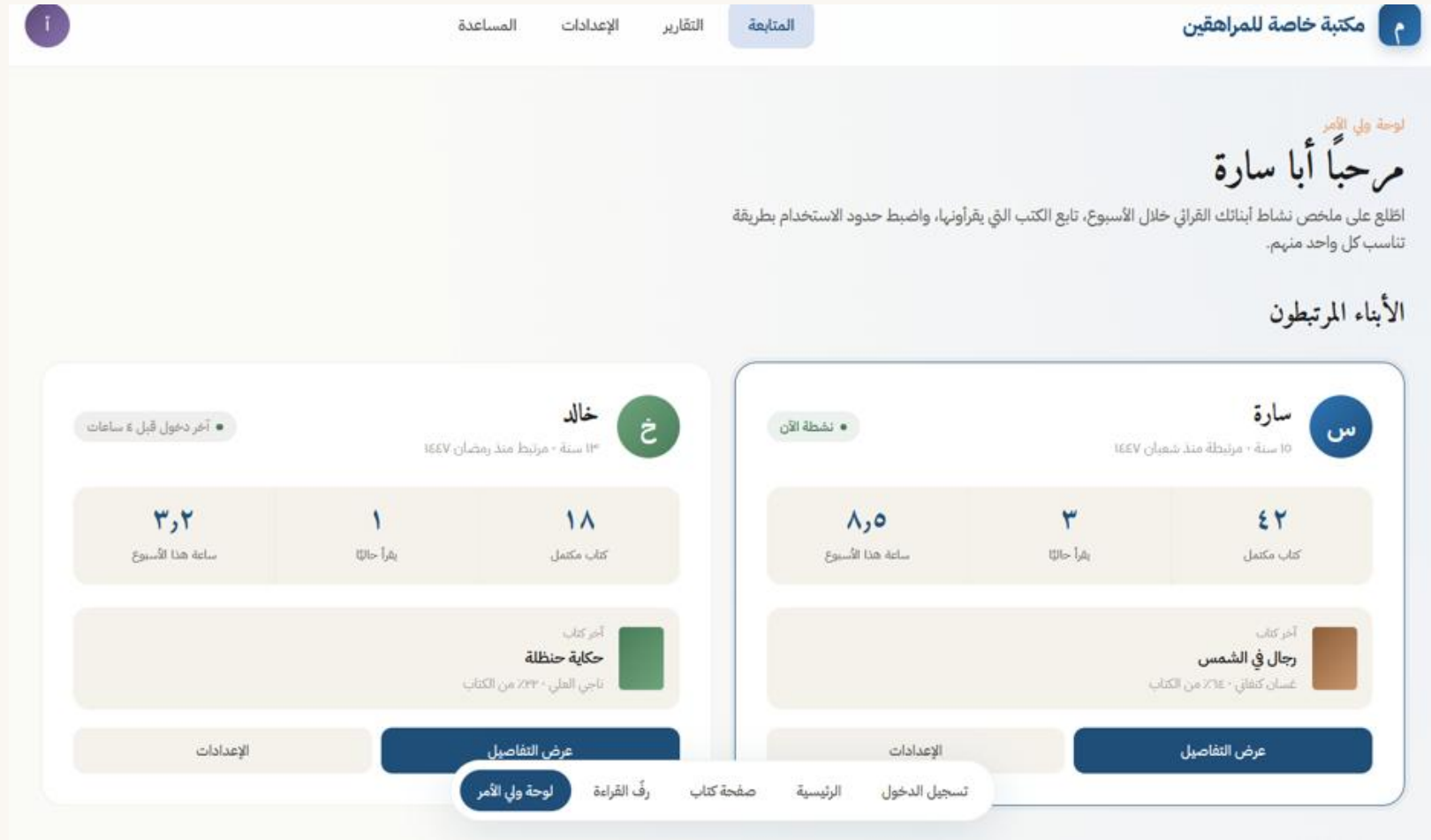
رجال في الشمس

غسان كنفاني

رف القراءة



لوحة ولي الامر





شكراً لكم