

POWERED BY SIMPLON.co

أكاديمية البرمجة Coding Academy

Done by: **Hana Shakboua**

Project name: **Eczematee**

Table of Content:

- My story & how it all started
- Website description
- Technologies & Framework
- User Experience
- Use Case
- DataBase Schema
- Privacy & Security
- Challenges
- Future Work

My Story & How it all started



@nationaleczema

National Eczema Association

Itching for a Cure 2021

Eczema Expo 2021

Eczema Out Loud Podcast

Researchers identify link between atopic dermatitis and suicidal thoughts, behavior

Eczema facts

EczemaWise App



Hana Shakboua | حكايتها | ®HERstory Arabia



5 Jun 2020 · 🌐 · Photos from Hana Shakboua's post · مرحبا أنا هنا وحابة أشارككم رحلتي مع الاكزيما، اللي عشت معها عمري واللي بعرف حدا قريب عنده اكزيما بعرف معاناته من حكة شديدة اللي ما بتنيمه الليل ولا بتخليه قاعد براحته قدام الناس وإذا اخد...دوا حكه بنام ويغف... إذا ما اخذ بالليل بضل سهران يحك وبنام بالنهار وممكن يأخذ حبة



You, Nisreen Shaqboua, Juman Shakboua and 1.4K others

729 comments

5 matching comments



Hana Shakboua

صفحتي رح تكون عن الاكزيما ورح نعمل سوا مجتمع ونتناقش وإشارككم كل اشي نجح وفشل معي ومراحل العلاج ومعلومات كتير قيمة بأسلوب حلو ان شاء الله

<https://www.instagram.com/hshakboua/>



155

195 comments 7 shares



Like



Comment



Share

[View previous comments](#)



Bayan Jodeh

حبيبتني هنا ماشاء الله عنك اول شي كتير حبيت اللي كتبتيه عشان الناس تستفيد
من تجربتك وكمان عشان الناس تفهم كيف انه ممكن اصغر كلمه ممكن يحسوها



Hana Shakboua | حكايتها | HERstory Arabia



12 Sep 2020 · 🌐 · Photos from Hana Shakboua's post · حابه اشاركم تطور في احد
مراحل الانقطاع النهائي عن كريمات الكورتيزون، انسحاب كريمات الكورتيزون تقريبا صارلي
شهرين قاطعه كريم الكورتيزون تماما ولا نتيفه بستخدمه، خلال الفترة الماضيه كنت اكثر
...لا بعد ما قرأت وبحثت شفت انه بعملوا مع oozing وازيد ترطيب ايدي ووجهي، ويزيد ال



Nisreen Shaqboua, Juman Shakboua and 288 others

382 comments

HerStory Arabia is one of the *largest facebook group* that gathers arab women from around the world, *each post* I posted about eczema I found *big interaction with it*



eczematee

[Edit Profile](#)

47 posts 843 followers 677 following

Hana Shakkboua

Hana Shakkboua

Mechanics engineer

Gluten & Red meat free

Sharing my journey with Eczema

Eat clean Exercise right Read

youtu.be/YvNzHBK-yVI


Hana Shakkboua



Hana Shakkboua



Hana Shakkboua



Hana Shakkboua



Hana Shakkboua



Hana Shakkboua



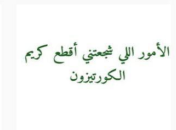
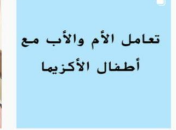
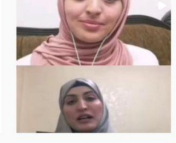
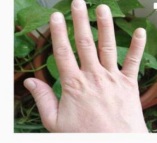
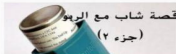
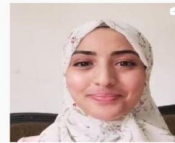
Hana Shakkboua

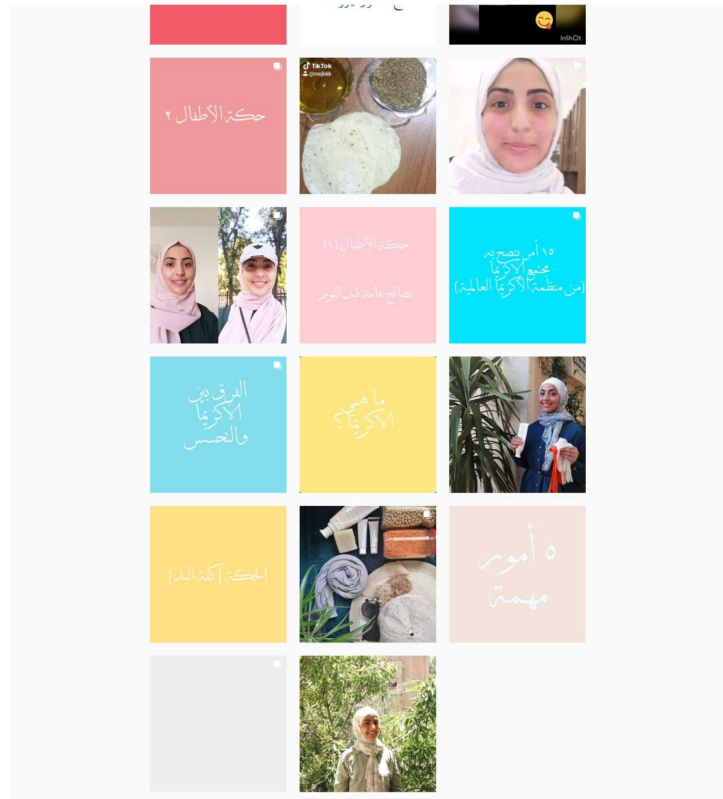
POSTS

IGTV

SAVED

TAGGED





&more

Website description



Eczematee website is the **first arabic community** that offers for arab people the space to share their experiences, knowledge, thoughts, and trials in their **eczema healing** journey.

It is a huge addition for arabic content on the web, it fills the gap.

Wants => heal

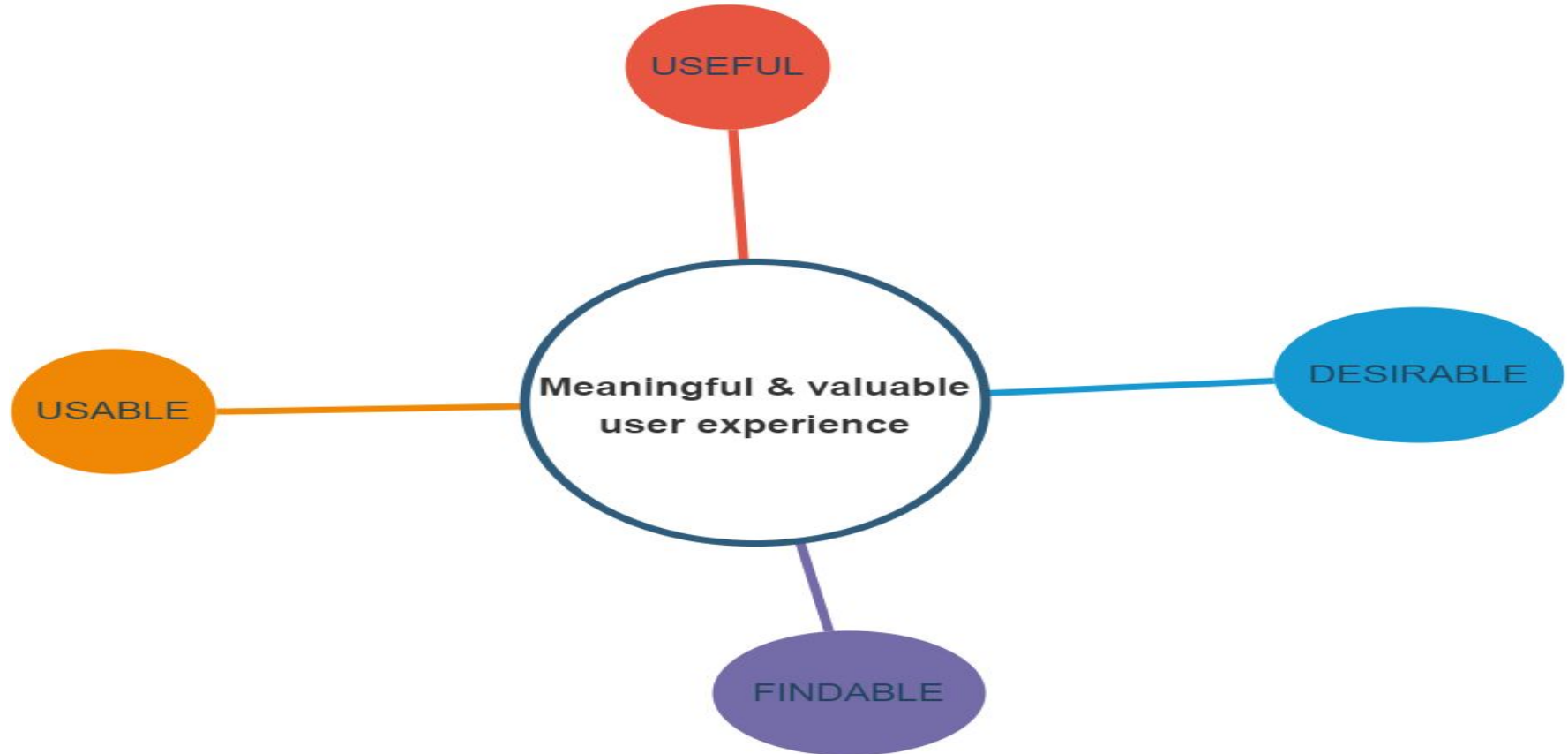
&&

needs => community

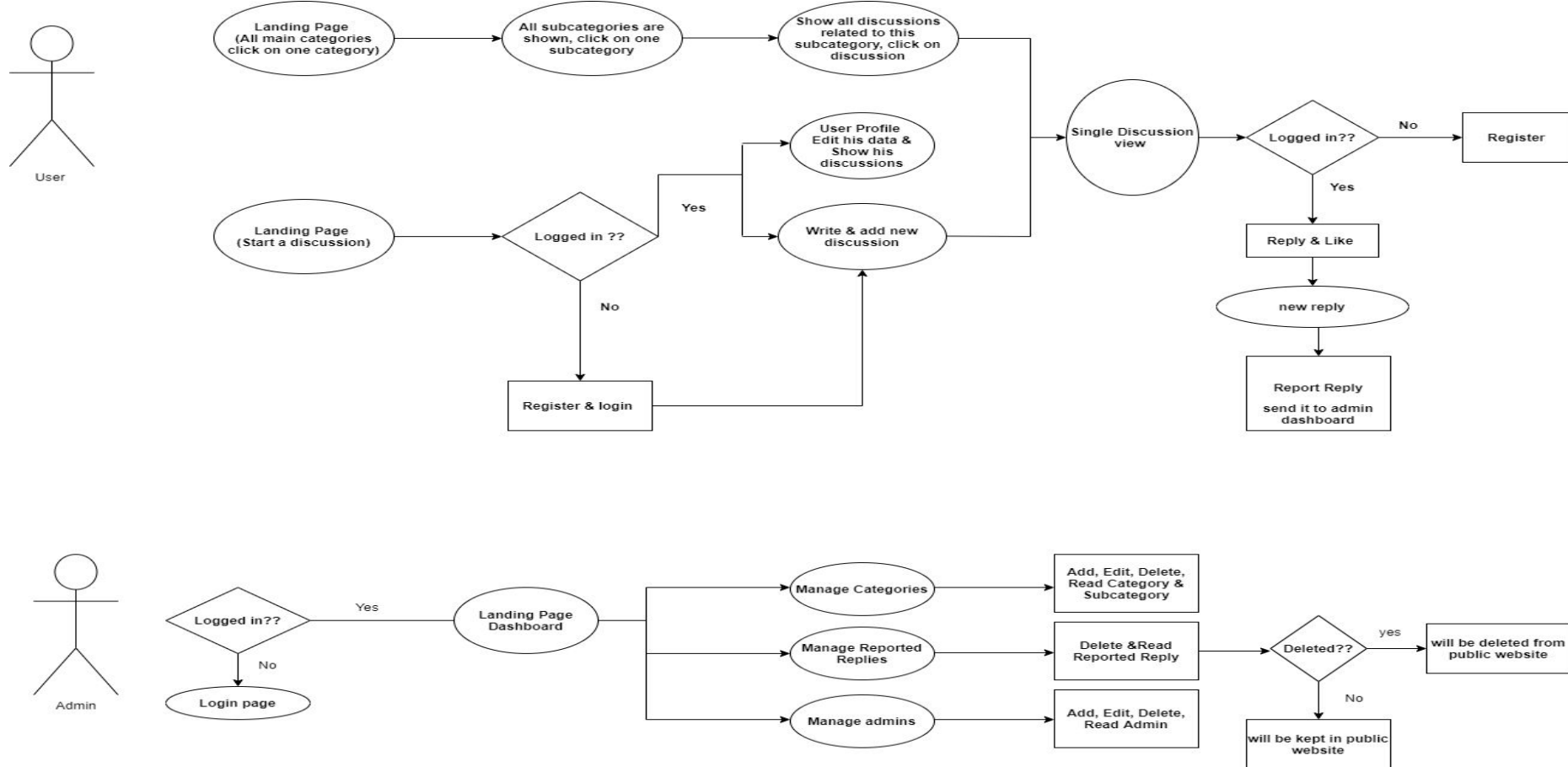
Technologies and Frameworks

- HTML5
- CSS3
- JavaScript
- JQuery 3.5.1
- Bootstrap 4.5.2
- PHP
- Laravel 5.8

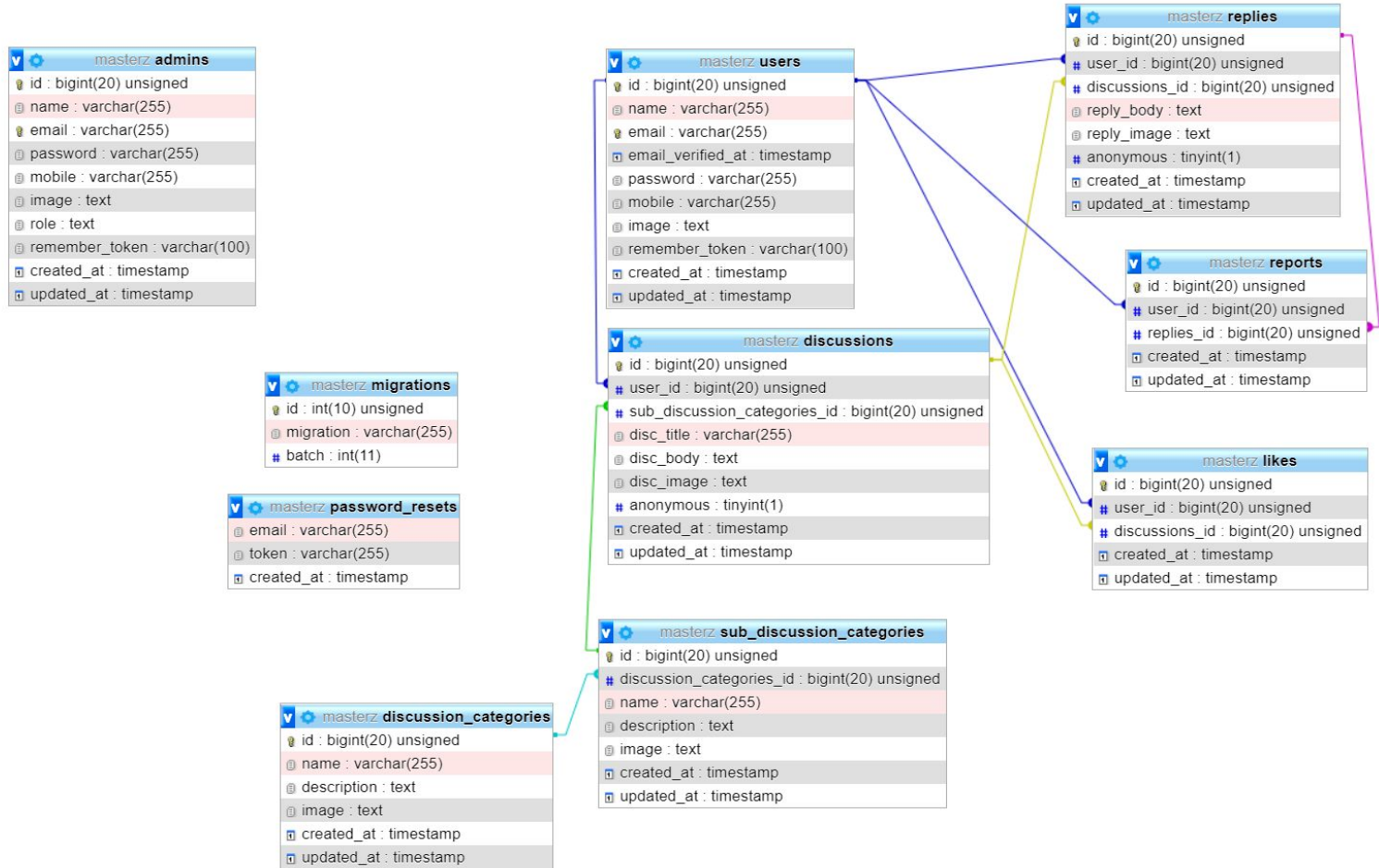
User Experience



Use Case



DataBase Schema





Privacy and security

- **User**

1. Secure profile, user is the only one who has access to his data to read and edit them.
2. Password is hashed in both database and user edit form.
3. User is the only one who can edit, delete his discussions, replies, and likes.

- **Admin**

1. Admin must be logged in and he is the only one who can manage the dashboard.

Work situation that required research

- After I made relations, I found that I did **not add the constraints for foreign keys**, and I already made migrations, so I had to update and edit columns in laravel tables, that was new and made some issues during programming which made huge delays in time to finish what I needed at that time .
- **Date in arabic** was one of the challenges, I researched a lot about it and I found these resources helpful :
<https://medium.com/hello-laravel/jenssegers-date-tips-6f2b13809305>
<https://stackoverflow.com/questions/45141280/laravel-5-0-change-date-time-mysql-language-from-english-to-arabic-using-carbon>
- **Customized error messages**
<https://scotch.io/tutorials/deep-dive-into-custom-validation-error-messages-in-laravel>
The whole article is very useful, and here a sentence shows a summary
“The simplest and straightforward way to customize your validation error messages is through the language file. Laravel by default ships with it, language (English) files. These files can be found in `resources/lang/en` directory. For this tutorial, we are only concerned with `validation.php` file.”

Future Work

Technical Features:

Notification System

Search

Email Verification

Pagination

Admin roles authorization

Business:

Doctors, nutrition experts

Events (like ExpoEczema)

Awareness content from specialized in arabic

Tracking System for user

**Merci de votre attention
(Thank You For Listening)**

اسأل مجرب واستفيد

ابدأ مناقشتك من هنا

المجتمع

أكزيمتي



الأكزيما والحجاء الهضمي



الفرق بين الحساسية والأكزيما



أطفال الأكزيما



الكورتيزون



الحساسية الموسمية



الأكزيما التأتبية

أكزيمتي

المجتمع

أبدأ مناقشتك من هنا

اسأل محرب واستفيد

الأكزيما التأتبية

الفئات الرئيسية

الأكزيما التأتبية

حساسية الطعام

أطفال الأكزيما

الكورتيزون

أحدث المشاركات

الأحد 25 أبريل 2021

احسن كريم للترطيب

الأحد 25 أبريل 2021

ادمان الكورتيزون

الإعلانات



العلاجات



الكورتيزون



الأدوية والحبوب



أسباب الأكزيما التأتبية

أكزيمتي

المجتمع

ابدأ مناقشتك من هنا

اسأل مجرب واستفيد

الأكزيما التأتبية > الأدوية والحبوب



هل يؤثر سلبا استخدام مرهم الكورتيزون 3 أشهر متواصلة

الناشر لemy، 13 أبريل 2021

رد5
لايك10استخدمت الكورتيزون مرهم اليكوم 3 أشهر متواصلة على ايدي ووجهي؟؟
ومبارح قرأت انه هيك مضر كثير، شو بصير لي، ولازم اقطعه أو لا؟؟

استخدام الكورتيزون على كفوف اليد فقط

الناشر دانا، 4 مارش 2021

رد15
لايك25استخدمت الكورتيزون مرهم اليكوم 3 أشهر متواصلة على ايدي ووجهي؟؟
ومبارح قرأت انه هيك مضر كثير، شو بصير لي، ولازم اقطعه أو لا؟؟

الفئات الفرعية للأكزيما التأتبية

الأدوية والحبوب
الكورتيزون
العلاجات
أسباب الأكزيما التأتبية

أحدث المشاركات

الأحد 25 أبريل 2021

احسن كريم للترطيب

الأحد 25 أبريل 2021

ادمان الكورتيزون

الإعلانات



هل يؤثر سلبا استخدام مرهم الكورتيزون 3 أشهر متواصلة

الناشر لمى، 13 أبريل 2021

ردد

لايك10

استخدمت الكورتيزون مرهم اليكوم 3 أشهر متواصلة على ابني وجهي؟؟
وهارج قرأت انه هيك مضر كثير، شو بصير لي، ولازم اقطعه او لا؟؟

الردود

رد بواسطة دانا | الاثنين 16 أبريل 2021

وريم ابيسوم هو نموذج افتراضي يوضع في التصاميم
لتعرض على العميل ليتصور طريقه وضع النصوص
بالتصاميم سواء كانت تصاميم مطبوعه ... بوشور او فلاير
... على سبيل المثال ... او نماذج مواقع انترنت

أكزيمتي

المجتمع

ابدأ مناقشتك من هنا

اسأل مجرب واستفيد

الإعلانات



اختر الفئة



اختر الفئة



العنوان

المناقشة

اختيار صورة

الظهور كمجهول



ارسال

أكريمتي

المجتمع

ابدأ مناقشتك من هنا

اسأل مجرب واستفيد

الفئات الفرعية للأكريما التائبية

الأدوية والحبوب
الكورتيزون
العلاجات
أسباب الاكريما التائبية

أحدث المشاركات

الأحد 25 أبريل 2021

احسن كريم للتطبيق

الأحد 25 أبريل 2021

ادمان الكورتيزون

الإعلانات



هل يؤثر سلبا استخدام مرهم الكورتيزون 3 أشهر متواصلة

الناشر لانا 13 أبريل 2021

رد5

لايك10

استخدمت الكورتيزون مرهم اليكوم 3 أشهر متواصلة على ايدي ووجهي؟؟ ومارج قرأت انه هيك مضر كثير، شو بصير لي، ولازم أقطعه أو لا؟؟

تعديل

حذف



اختيار صورة

الظهور كمجهول

ارسال رد

الردود



رد بواسطة دانا | الاثنين 16 أبريل 2021

وريم ابيسوم هو نموذج افتراضي يوضع في التصاميم لتعرض على العميل ليتصور طريقه وضع النصوص بالتصاميم سواء كانت تصاميم مطبوعة ... بروشور او فلاير على سبيل المثال ... او