**MySQL Task**

الاسايمنت ده هيكون عبارة عن جزئين….

***الجزء الاول :***

مطلوب منك تعمل ديمو(فيديو) مدته 150 ثانية حد أقصي.

وفي الديمو ده اول 30 ثانية هتعرف نفسك(اسمك / مجال دراستك في الجامعة) -

الجروب اللي بتحضر فيه - و الانستراكتور اللي بيشرحلك الكورس.

وبعد كده تشرح باختصار ايه هي فكرة الويب سايت(الاسايمنت) - وايه الصفحات اللي في الويب سايت - وفي كلمتين تلاتة كده بالظبط تقول كل صفحة في الموقع بتعمل ايه او ايه الغرض منها -

وفي آخر الديمو تقول ايه الحاجات اللي احتاجت تعمل عليها سيرش في الاسايمنت.

وبعد ماتخلص الديمو ده بالكامل هترفعه علي الجروب اللي بتحضر فيه (جروب الواتساب او الفيسبوك وبلغ م/طارق يقبل البوست).

***الجزء الثاني :***

هنعمل موقع بسيط بس نطبق فيه ع ال MySQL.

مبدئيا ﻫﻧﺸﺘﻐﻞ ﻋﻠﻰ ﻧﻔﺲ ﻗﺎﻋﺪة اﻟﺒﯿﺎﻧﺎت اﻟﻠﻰ اﺷﺘﻐﻠﻨﺎ ﻋﻠﯿﻬﺎ ﻓﻲ اﻟﻤﺤﺎﺿﺮة ﻓﻰ ﻣﻠﻒ Db.sql…

الموقع هيكون عبارة عن homePage ودي هتكون عبارة عن navbar , header.

ال navbar هيبقي فيها لينكات ع اليمين وعلى الشمال اسم الموقع (سميه اي حاجه عادي).

وال header هيبقي عبارة عن صورة باك جراوند ومكتوب عليها مثلا (welcome to MySQL)

1- اول لينك ف ال navbar.

عاوز صفحة تعرض لي فيها كل العملاء اللي مرتبها اكبر من 20,000

2- تاني لينك.

فورم بسيطة من انبوت واحد هتبعتلها id هتعرضلك كل الداتا

بتاعة ال customer اللي بالـ id ده.

3- تالت لينك.

صفحة تعرض عدد الاوردرات لكل عميل

Ahmed 5

Tariq 9

4-

صفحة تعرض اكثر المنتجات مبيعا

واتباع منها كام قطعة وكسبنا منها كام

Ex

Milk 10 1254

Orange 12 8756

-5

صفحة تعرض كل موظف وجنبيه اسم المدير بتاعه

(self-join)

6-

فورم فيها انبوت واحد

بياخد اسم العميل

ويروح يعرض كل العملاء اللي فيهم الاسم ده

7-

صفحه فيها فورم فيها اسامي المدن select

المدينة اللي تختارها وتدوس submit

يعرض لك كل العملاء اللي في مدينة دي مترتبين بالاسماء

8-

فورم هتدخل رقم من ١٠٠ ل ٥٠٠٠

وتعرض لك اسامي المنتجات اللي مجموع القطع فيها أكبر من الرقم ده

9-

فورم هتبعتلها اسم مدينة.

هتعرض لك أغنى ٣ أشخاص في المدينة دي

10-

صفحة هتاخد ID المنتج وهتعرض

عدد مرات اللي اتباع فيها

ارقام كل الاوردرات اللي اتباع فيها

اسامي كل العملاء اللي اشتروه مترتبين من الاغني للافقر

11-

هتزود column في جدول العملاء

وهتحط لكل واحد باسورد (اي باسورد)

وتعمل login system

وميقدرش يدخل علي كل الصفحات اللي فوق دي الا لو واحد عامل login

12- هتعمل validation system

اي داتا داخله للداتابيز

تتاكد انها

1-صحيحه يعني الرقم يدخله رقم والاسترينج كذلك

2-يكون عدد حروف الانبوت معقول مش مليون حرف مثلا

***اخيرا:***

وانتوا بتبعتوا الاسايمنت على الايميل...

اعملوا export للداتابيز بتاعتكوا وابعتوها مع الاسايمنت.