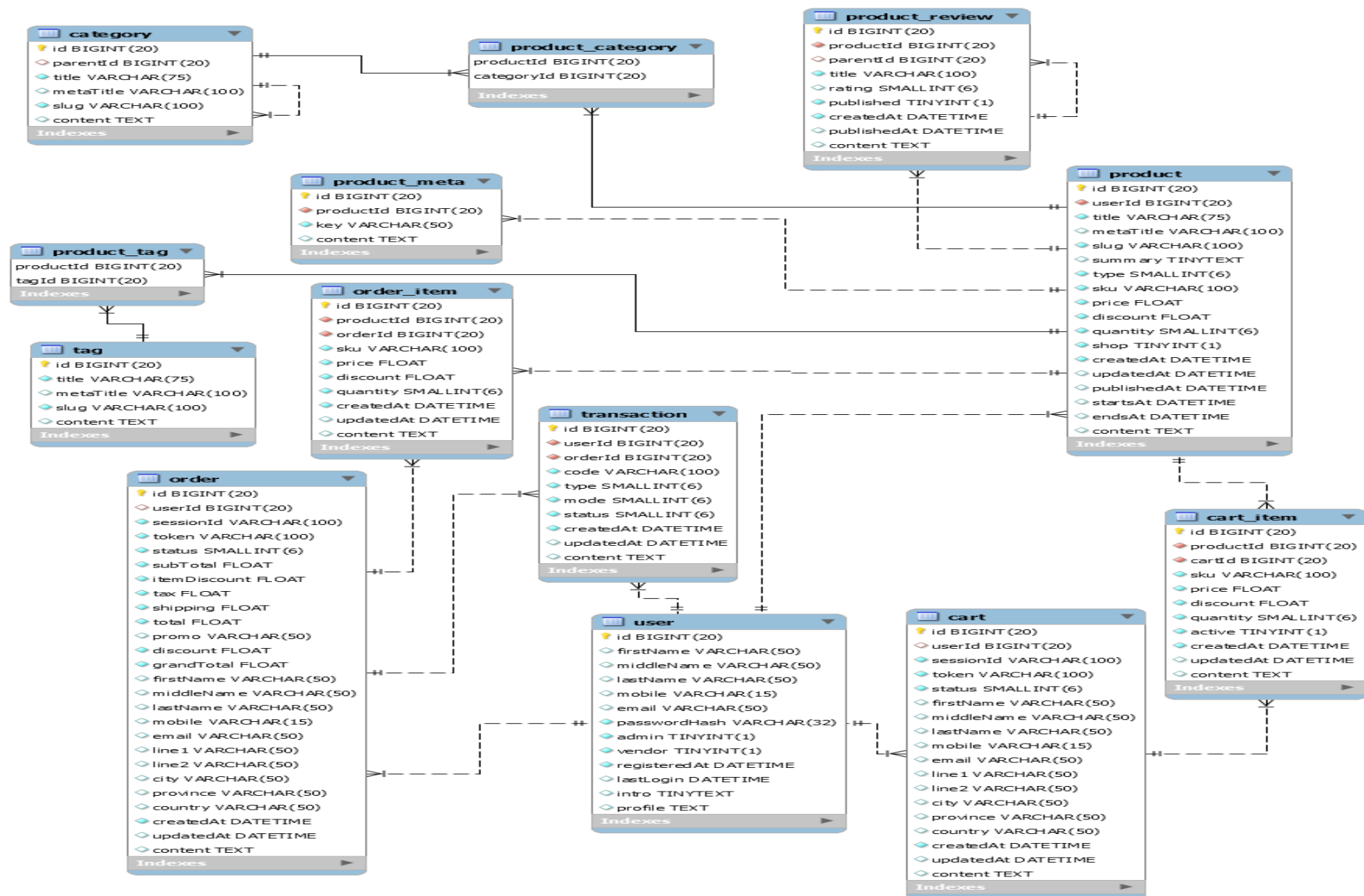


پروژه درس پایگاه داده

Phase 3, 4



- استفاده از گیت اجباری هست
- میتوانید یکی از سه روش terminal, gui, api پروژه رو تحویل بدین
- نمایش لیست محصولات
- نمایش لیست کاربرها
- نمایش لیست دسته بندی محصولات
- نمایش لیست سفارش ها
- نمایش لیست ۱۰ کاربر برتر هفته و ماه
- نمایش لیست پرفروش ترین محصولات هفته و ماه
- نمایش لیست پیشنهادات ویژه (محصولات دارای تخفیف بالای ۱۵٪)
- نمایش لیست فروشنده های یک آیتم برای ادمین
- نمایش لیست ارزان فروش ترین فروشنده آیتم برای ادمین
- نمایش لیست دسته بندی محصولات

- نمایش ۱۰ سفارش آخر کاربر
- نمایش نظرات داده شده در رابطه با محصول
- نمایش ۳ نظری که بهترین امتیاز را به محصول داده اند
- نمایش ۳ نظری که کمترین امتیاز را به محصول داده اند
- نمایش میزان فروش یک کالا در ماه برای ادمین
- نمایش میانگین فروش فروشگاه در ماه برای ادمین
- نمایش کاربران مربوط به یک شهر
- نمایش تامین کنندگان کالا مربوط به یک شهر
- کاربر باید قابلیت ورود و خروج و ثبت نام و ویرایش اطلاعات را داشته باشد
- کاربر ادمین باید قابلیت اضافه کردن کالا و ویرای کالا و حذف کالا را داشته باشد
- کاربر ادمین باید قابلیت ایجاد تغییرات بر روی کاربر عادی را داشته باشد

- کامیت گیت باید همه اعضا گروه داشته باشند
- همه اعضای گروه باید تسلط کامل به پروژه داشته باشند
- در صورت تشخیص مشارکت نکردن در کار گروهی نمره شخص **صفر** خواهد شد
- در صورت تشخیص برداشتن کد از اینترنت یا گروه های دیگر نمره کل پروژه **صفر** خواهد شد
- تمامی جدول ها باید داده داشته باشند و ممکن است موقع تحویل از هر یک از اعضای گروه سوال پرسیده شود و درخواست شود تا بخشی از کد را تغییر بدهند
- دقت شود بخشی از نمره فاز ۳ مربوط به query زدن به صورت حضوری موقع تحویل پروژه میباشد. (سوالات **تقریبا** مشابه لیست query های قرار داده شده خواهد بود)
- مهلت تحویل پروژه تا ۱۷ دی ماه خواهد بود و **به هیچ عنوان** تمدید **نخواهد شد**
- در صورت وجود هرگونه ابهام حتما به حل تمرین های درس پیام دهید و سوال بپرسید
- اگر گروه ندارید و یا میخواهید پروژه را تک نفره انجام بدهید (باید دلیل داشته باشید اگر میخواهید از گروه خود جدا شوید) میتوانید به من پیام بدهید تا بررسی شود و مقداری از حجم پروژه برایتان کم خواهد شد

- نمره فاز اول پروژه ۳۰٪
- فاز دوم پروژه ۱۰٪
- فاز سوم و چهارم پروژه ۶۰٪
- نمره اضافه ۲۰٪