```
سوال یک
```

سازمان ( $\frac{m}{m}$ ماره سازمان — نام و نام خانوادگی مدیر — شماره تماس — آدرس — ایمیل — رمز عبور — زمینه فعالیت —  $\frac{m}{m}$ ناسه نماد )

نماد (  $\frac{1}{(m+1)^2}$  نماد – نام – پایین ترین قیمت – بالاترین قیمت – درصد رشد  $\frac{1}{(m+1)^2}$ 

سابقه (زمان - پایین ترین قیمت - بالاترین قیمت )

تقاضا (شناسه نماد – كدملي سهامدار – قيمت – تعداد – نوع تقاضا )

خرید ( زمان –قیمت خرید — تعداد– شناسه نماد — کدملی سهامدار )

دارایی (تعداد – درصد مالکیت- شناسه نماد – کدملی سهامدار )

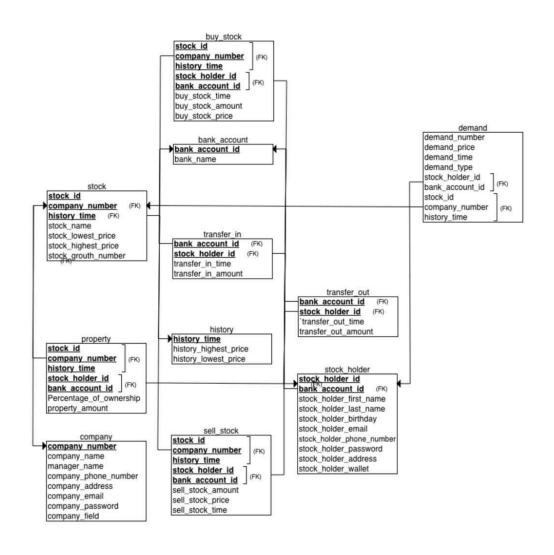
فروش( زمان - قيمت فروش - تعداد- شناسه نماد - كدملي سهامدار )

سهامدار (کدملی- نام — نام خانوادگی — شماره موبایل — ایمیل – تاریخ تولد — رمز عبور — آدرس – قدرت خرید شماره حساب)

حساب بانکی (نام بانک - شماره حساب)

واريز (زمان – مقدار - شماره حساب کدملي سهامدار)

برداشت (زمان – مقدار – شماره حساب کدملی سهامدار)



## سوال دو

- بازیکن( نام سن شناسه یکتا جنسیت سال تولد ملیت )
- بازی کردن ( نمره − تعداد خطا − تعداد پاس − تعداد گل −شناسه یکتا بازیکن − شماره ی بازی−
  تعداد دقایق بازی−)
  - داور ( نام تاریخ تولد شناسه یکتا درجه داوری- شماره بازی )
  - مسابقه (تعداد گل میزبان نتیجه –تعداد گل میهمان شماره بازی )
  - لیگ ( سطح نام لاتین نام شناسه یکتا تعداد تیم ها- شماره بازی )
    - فصل ( سال )
    - قرار داد بستن (مدت مبلغ- <u>شناسه یکتای تیم</u>- <u>شناسه یکتای بازیکن</u> )
  - تیم (نام شناسه یکتا نام لاتین سال تاسیس آدرس- شماره تماس )
    - برگذار شدن (سال شماره بازی شناسه یکتای لیگ )
    - شرکت کردن (شناسه یکتای تیم شناسه یکتای لیگ شماری بازی)

