بسم الله الرحمن الرحیم

گزارشکار درس ریز پردازنده

رقیه حسینی

استاد عباسی

(گزارشکار نمایش کاراکتر و نمایش کلمه بر روی ال سی دی هر دو با هم است.)

نام ازمایش:ال سی دی

هدف ازمایش:بستن ال سی دی و نمایش واژه ی مورد نظر بر روی ال سی دی ویا نمایش کاراکتر مورد نظر

وسایل مورد نیاز:برد بورد-سیم- برد ار دی اونو-ال سی دی

شرح ازمایش:

و برای ال سی دی به ترتیب

1و16 به زمین

2و15 به پنج ولت

3 به سر وسط پوتانسیومتر

4 به شماره دوازده ار دی اونو

5 به زمین

6 به 11 ار دی اونو

11 به پایه 5

12 به پایه 4

13 به پایه 3

14به پایه2

متصل میشود.

برای بخش پوتامسیومتر هم پایه وسط که به ال سی دی متصل شده است.

پایه سمت چپ به زمین و دیگری به پنج ولت متصل میشود.