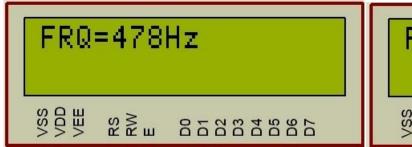
## آزمایش شماره ۸

## فركانس متر ديجيتال

بکمک Timer0 برنامه ای بنویسید که فرکانس ورودی به میکرو را اندازه گیری نموده و بر روی یک ال سی دی نمایش دهد.

نکته: برای فرکانسهای کمتر از ۱۰۰۰ بصورت Hz و برای بالاتر بصورت kHz نمایش دهد.





نکته: جهت نمایش اعداد اعشاری(درکدویژن) مطابق زیر عمل نمایید.

