

Soru)A) 69H adresinden itibaren ardışık tek adreslere yerleştirilmiş 8254 kullanarak periyodik olarak 5 sn de 100 tane **pulse** üretmek için gerekli tasarımı yapınız. Kullanacağınız 8254 için saat (1 saat için) işaretinin frekansının 4MHz olduğunu kabul ediniz.

Soru)B) 69H adresinden itibaren ardışık tek adreslere yerleştirilmiş 8254 kullanarak periyodik olarak 5 sn de 10000 tane **kare dalga** üretmek için gerekli tasarımı yapınız. Kullanacağınız 8254 için saat (1 saat için) işaretinin frekansının 4MHz olduğunu kabul ediniz.