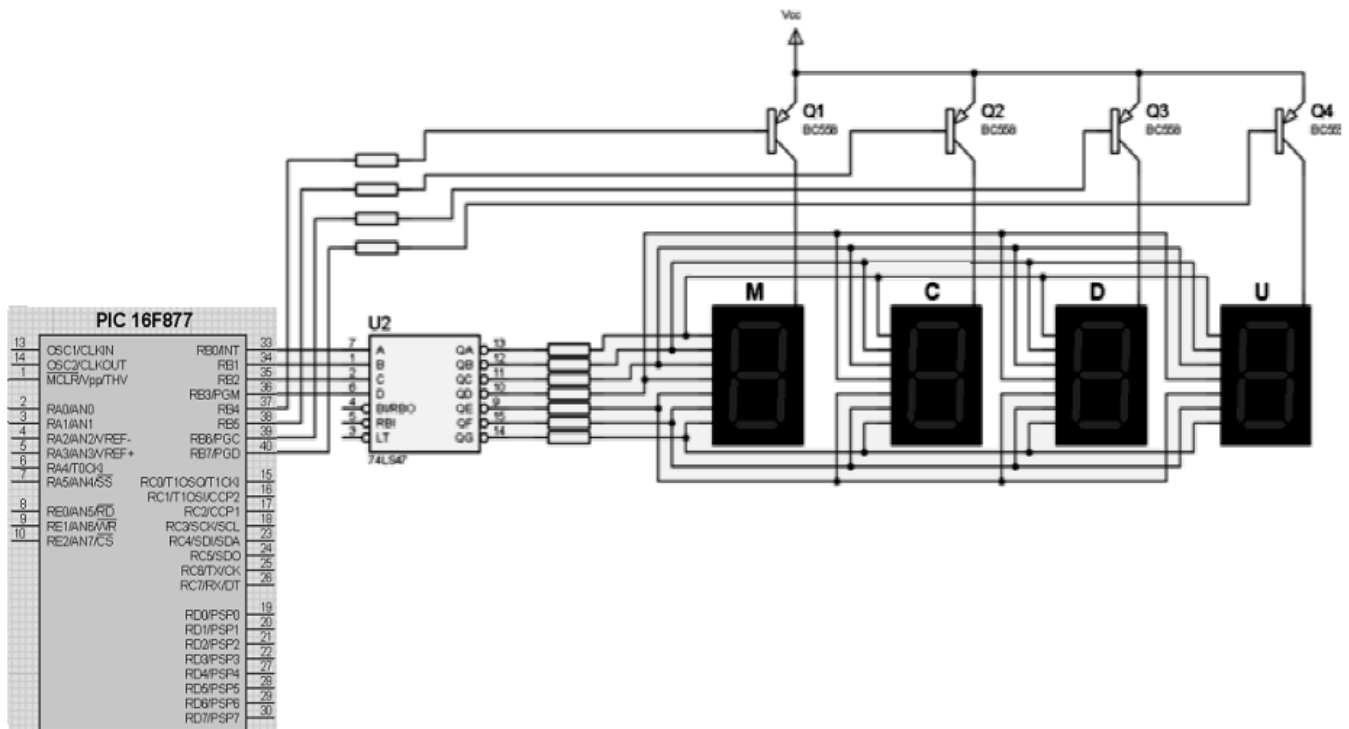


Exercice



Le montage réalise un comptage de 0 à 9999. Le circuit U2 étant un décodeur BCD/7ségments ; les transistors Q de type PNP commandent la sélection des afficheurs

On considère l'affichage du nombre 1356

1. Comment doit être configuré le port B ; donner alors ce qu'il faut mettre dans le registre TRISB
2. Quel mot binaire faut-il appliquer au PORTB pour visualiser le nombre 6 sur l'afficheur U
3. Compléter le tableau de commande de l'affichage du nombre 1356

Chiffre	Afficheur	RB7	RB6	RB5	RB4	RB3	RB2	RB1	RB0
6	U								
5	D								
3	C								
1	M								