

PORT B (5V Pull up, 10mA)  $\rightarrow$  1MHz, 5V, Band rate = 9600

صوں میں ہدف نکال کر 94 ہدف سے  $UBRRL$  میں  $0x33$ ،  $UBRRH$ ،  $UDR$ ،  $UDR2$ ،  $UDR3$ ،  $UDR4$ ،  $UDR5$ ،  $UDR6$ ،  $UDR7$ ،  $UDR8$ ،  $UDR9$ ،  $UDR10$ ،  $UDR11$ ،  $UDR12$ ،  $UDR13$ ،  $UDR14$ ،  $UDR15$ ،  $UDR16$ ،  $UDR17$ ،  $UDR18$ ،  $UDR19$ ،  $UDR20$ ،  $UDR21$ ،  $UDR22$ ،  $UDR23$ ،  $UDR24$ ،  $UDR25$ ،  $UDR26$ ،  $UDR27$ ،  $UDR28$ ،  $UDR29$ ،  $UDR30$ ،  $UDR31$ ،  $UDR32$ ،  $UDR33$ ،  $UDR34$ ،  $UDR35$ ،  $UDR36$ ،  $UDR37$ ،  $UDR38$ ،  $UDR39$ ،  $UDR40$ ،  $UDR41$ ،  $UDR42$ ،  $UDR43$ ،  $UDR44$ ،  $UDR45$ ،  $UDR46$ ،  $UDR47$ ،  $UDR48$ ،  $UDR49$ ،  $UDR50$ ،  $UDR51$ ،  $UDR52$ ،  $UDR53$ ،  $UDR54$ ،  $UDR55$ ،  $UDR56$ ،  $UDR57$ ،  $UDR58$ ،  $UDR59$ ،  $UDR60$ ،  $UDR61$ ،  $UDR62$ ،  $UDR63$ ،  $UDR64$ ،  $UDR65$ ،  $UDR66$ ،  $UDR67$ ،  $UDR68$ ،  $UDR69$ ،  $UDR70$ ،  $UDR71$ ،  $UDR72$ ،  $UDR73$ ،  $UDR74$ ،  $UDR75$ ،  $UDR76$ ،  $UDR77$ ،  $UDR78$ ،  $UDR79$ ،  $UDR80$ ،  $UDR81$ ،  $UDR82$ ،  $UDR83$ ،  $UDR84$ ،  $UDR85$ ،  $UDR86$ ،  $UDR87$ ،  $UDR88$ ،  $UDR89$ ،  $UDR90$ ،  $UDR91$ ،  $UDR92$ ،  $UDR93$ ،  $UDR94$ ،  $UDR95$ ،  $UDR96$ ،  $UDR97$ ،  $UDR98$ ،  $UDR99$ ،  $UDR100$ ،  $UDR101$ ،  $UDR102$ ،  $UDR103$ ،  $UDR104$ ،  $UDR105$ ،  $UDR106$ ،  $UDR107$ ،  $UDR108$ ،  $UDR109$ ،  $UDR110$ ،  $UDR111$ ،  $UDR112$ ،  $UDR113$ ،  $UDR114$ ،  $UDR115$ ،  $UDR116$ ،  $UDR117$ ،  $UDR118$ ،  $UDR119$ ،  $UDR120$ ،  $UDR121$ ،  $UDR122$ ،  $UDR123$ ،  $UDR124$ ،  $UDR125$ ،  $UDR126$ ،  $UDR127$ ،  $UDR128$ ،  $UDR129$ ،  $UDR130$ ،  $UDR131$ ،  $UDR132$ ،  $UDR133$ ،  $UDR134$ ،  $UDR135$ ،  $UDR136$ ،  $UDR137$ ،  $UDR138$ ،  $UDR139$ ،  $UDR140$ ،  $UDR141$ ،  $UDR142$ ،  $UDR143$ ،  $UDR144$ ،  $UDR145$ ،  $UDR146$ ،  $UDR147$ ،  $UDR148$ ،  $UDR149$ ،  $UDR150$ ،  $UDR151$ ،  $UDR152$ ،  $UDR153$ ،  $UDR154$ ،  $UDR155$ ،  $UDR156$ ،  $UDR157$ ،  $UDR158$ ،  $UDR159$ ،  $UDR160$ ،  $UDR161$ ،  $UDR162$ ،  $UDR163$ ،  $UDR164$ ،  $UDR165$ ،  $UDR166$ ،  $UDR167$ ،  $UDR168$ ،  $UDR169$ ،  $UDR170$ ،  $UDR171$ ،  $UDR172$ ،  $UDR173$ ،  $UDR174$ ،  $UDR175$ ،  $UDR176$ ،  $UDR177$ ،  $UDR178$ ،  $UDR179$ ،  $UDR180$ ،  $UDR181$ ،  $UDR182$ ،  $UDR183$ ،  $UDR184$ ،  $UDR185$ ،  $UDR186$ ،  $UDR187$ ،  $UDR188$ ،  $UDR189$ ،  $UDR190$ ،  $UDR191$ ،  $UDR192$ ،  $UDR193$ ،  $UDR194$ ،  $UDR195$ ،  $UDR196$ ،  $UDR197$ ،  $UDR198$ ،  $UDR199$ ،  $UDR200$ ،  $UDR201$ ،  $UDR202$ ،  $UDR203$ ،  $UDR204$ ،  $UDR205$ ،  $UDR206$ ،  $UDR207$ ،  $UDR208$ ،  $UDR209$ ،  $UDR210$ ،  $UDR211$ ،  $UDR212$ ،  $UDR213$ ،  $UDR214$ ،  $UDR215$ ،  $UDR216$ ،  $UDR217$ ،  $UDR218$ ،  $UDR219$ ،  $UDR220$ ،  $UDR221$ ،  $UDR222$ ،  $UDR223$ ،  $UDR224$ ،  $UDR225$ ،  $UDR226$ ،  $UDR227$ ،  $UDR228$ ،  $UDR229$ ،  $UDR230$ ،  $UDR231$ ،  $UDR232$ ،  $UDR233$ ،  $UDR234$ ،  $UDR235$ ،  $UDR236$ ،  $UDR237$ ،  $UDR238$ ،  $UDR239$ ،  $UDR240$ ،  $UDR241$ ،  $UDR242$ ،  $UDR243$ ،  $UDR244$ ،  $UDR245$ ،  $UDR246$ ،  $UDR247$ ،  $UDR248$ ،  $UDR249$ ،  $UDR250$ ،  $UDR251$ ،  $UDR252$ ،  $UDR253$ ،  $UDR254$ ،  $UDR255$ ،  $UDR256$ ،  $UDR257$ ،  $UDR258$ ،  $UDR259$ ،  $UDR260$ ،  $UDR261$ ،  $UDR262$ ،  $UDR263$ ،  $UDR264$ ،  $UDR265$ ،  $UDR266$ ،  $UDR267$ ،  $UDR268$ ،  $UDR269$ ،  $UDR270$ ،  $UDR271$ ،  $UDR272$ ،  $UDR273$ ،  $UDR274$ ،  $UDR275$ ،  $UDR276$ ،  $UDR277$ ،  $UDR278$ ،  $UDR279$ ،  $UDR280$ ،  $UDR281$ ،  $UDR282$ ،  $UDR283$ ،  $UDR284$ ،  $UDR285$ ،  $UDR286$ ،  $UDR287$ ،  $UDR288$ ،  $UDR289$ ،  $UDR290$ ،  $UDR291$ ،  $UDR292$ ،  $UDR293$ ،  $UDR294$ ،  $UDR295$ ،  $UDR296$ ،  $UDR297$ ،  $UDR298$ ،  $UDR299$ ،  $UDR300$ ،  $UDR301$ ،  $UDR302$ ،  $UDR303$ ،  $UDR304$ ،  $UDR305$ ،  $UDR306$ ،  $UDR307$ ،  $UDR308$ ،  $UDR309$ ،  $UDR310$ ،  $UDR311$ ،  $UDR312$ ،  $UDR313$ ،  $UDR314$ ،  $UDR315$ ،  $UDR316$ ،  $UDR317$ ،  $UDR318$ ،  $UDR319$ ،  $UDR320$ ،  $UDR321$ ،  $UDR322$ ،  $UDR323$ ،  $UDR324$ ،  $UDR325$ ،  $UDR326$ ،  $UDR327$ ،  $UDR328$ ،  $UDR329$ ،  $UDR330$ ،  $UDR331$ ،  $UDR332$ ،  $UDR333$ ،  $UDR334$ ،  $UDR335$ ،  $UDR336$ ،  $UDR337$ ،  $UDR338$ ،  $UDR339$ ،  $UDR340$ ،  $UDR341$ ،  $UDR342$ ،  $UDR343$ ،  $UDR344$ ،  $UDR345$ ،  $UDR346$ ،  $UD$

#include <avr/io>  
#include <avr/interrupt.h>  
ISR(USART\_RXC\_vect)  
{  
PORTB = UDR;

```
int main ( ) {
```

$DDRB = 0xFF;$  // make ports output  
 $UCSRB = (1 \ll RXEN) | (1 \ll RXCIF);$  // enable  
 $UCSR = (1 \ll UCSZ1) | (1 \ll UCSZ0);$  receive and  
 $(1 \ll URSEL);$  RXC int

UBRRL = 0x33;

۱)  $\pi$  فضائی کروی کی سطح

```
while(1); // wait forever
return 0;
```

ب. VLSRB      مس، اول

۷۶ RXEN فعال ہو، receive enable ہے ۷۷ RXCE RX فعال ہو، مکمل ریسیو کیلئے وقفہ فعال ہو

① مستند VCSRC و SELECT با فعال مستند VCSRC  
 ② مستند VCS20 و مستند VCS21 فعال مستند

دفعه ۹۶، این را با این دفعه که  $\rightarrow$  به همین  $0x33$  Baud rate را دفعه کنیم که می دانیم برای