```
#include <stdio.h>
#include <conio.h>
int main()
{
       int h=0,m=0,s=0,i;
       clrscr();
       printf("Please enter a time formate in HH:MM:SS\n");
       scanf("%d%d%d",&h,&m,&s);
       start:
       for(h;h<24;h++)
       {
              for(m;m<60;m++)
                     for(s;s<60;s++)
                     {
                            clrscr();
                            printf("%d:%d:%d",h,m,s);
                            if(h<12)
                            print("AM");
                            else
                            print("PM");
                            for(double i=0;i,3619999;i++)
                            j++;
                            i--;
              s=0;
             }
              m=0;
              h=0;
go to start
              getch();
}
```