```
echo "Prime number are"
for((num=2;num<=300;num++))
do
    is_prime=1;
    for((divisor=2;divisor<num;divisor++))
    do
        if [ $((num%divisor)) -eq 0 ]
        then
            is_prime=0
            break
        fi
        done
        if [ $is_prime -eq 1 ]
        then
            echo "$num"
```