**ASSIGNMENT 5**

1) #include<stdio.h>

int main(){

int n, i=1;

printf("Enter number: ");

scanf("%d", &n);

while(i<=n){

printf("MySirG\n");

i=i+1;

}

}

2) #include<stdio.h>

int main(){

int n, i=1;

printf("Enter number: ");

scanf("%d", &n);

while(i<=n){

printf("%d\n",i);

i=i+1;

}

}

3) #include<stdio.h>

int main(){

int n;

printf("Enter number: ");

scanf("%d", &n);

while(n>0){

printf("%d\n",n);

n--;

} }

4) #include<stdio.h>

int main(){

int n;

printf("Enter: ");

scanf("%d", &n);

for(int i=1; i<=n; i++){

printf("%d\n", 2\*i-1);

}

}

5) #include<stdio.h>

int main(){

int n;

printf("Enter: ");

scanf("%d", &n);

for(int i=n; i>0; i--){

printf("%d\n", 2\*i-1);

}

}

6) #include<stdio.h>

int main(){

int n;

printf("Enter: ");

scanf("%d", &n);

for(int i=0; i<n; i++){

printf("%d\n", 2\*i);

}

}

7) #include<stdio.h>

int main(){

int n;

printf("Enter: ");

scanf("%d", &n);

for(int i=n-1; i>=0; i--){

printf("%d\n", 2\*i);

}

}

8) #include<stdio.h>

int main(){

int n;

printf("Enter: ");

scanf("%d", &n);

for(int i=1; i<=n; i++){

printf("%d\n", i\*i);

}

}

9) #include<stdio.h>

int main(){

int n;

printf("Enter: ");

scanf("%d", &n);

for(int i=1; i<=n; i++){

printf("%d\n", i\*i\*i);

}

}

10) #include<stdio.h>

int main(){

int n;

printf("Enter: ");

scanf("%d", &n);

for(int i=1; i<=10; i++){

printf("%dX%d=%d\n", n,i,n\*i);

}

}