**Vidyanand Kumar**

**A Job Ready Bootcamp in C++, DSA and IOT**

**Assignment – 4**

1).

#include<stdio.h>

#include<conio.h>

int main()

{

int i;

for(i=1;i<=5;i++)

printf("MYSirG\n");

getch();

}

2).

#include<stdio.h>

#include<conio.h>

int main()

{

int i=1;

while(i<=10)

{

printf("%d ",i);

i++;

}

getch();

}

3).

#include<stdio.h>

#include<conio.h>

int main()

{

int i=10;

while(i>=1)

{

printf("%d ",i);

i--;

}

getch();

}

4).

#include<stdio.h>

#include<conio.h>

int main()

{

int i=1;

while(i<=10)

{

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

i++;

}

getch();

}

5).

#include<stdio.h>

#include<conio.h>

int main()

{

int i=10;

while(i>=1)

{

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

i--;

}

getch();

}

6).

#include<stdio.h>

#include<conio.h>

int main()

{

int i=1;

while(i<=10)

{

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

i++;

}

getch();

}

7).

#include<stdio.h>

#include<conio.h>

int main()

{

int i=10;

while(i>=1)

{

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

i--;

}

getch();

}

8).

#include<stdio.h>

#include<conio.h>

int main()

{

int i=1;

while(i<=10)

{

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

i++;

}

getch();

}

9).

#include<stdio.h>

#include<conio.h>

int main()

{

int i=1;

while(i<=10)

{

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

i++;

}

getch();

}

10).

#include<stdio.h>

#include<conio.h>

int main()

{

int i;

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

printf("5 \* %d = %d\n",i,5\*i);

getch();

}