|  |
| --- |
|  |
| EXPERIMENT 8 |
|  |
|  |
| **Vansh Sukhija**  **12112021** |
|  |

|  |
| --- |
|  |

Ans 1-

public class ans1 {

    static class outer{

        private *int* temp=10;

        private *void* outermeth1(){

            System.out.println("Value of temp: "+temp);

        }

        public class inner{

            public *void* innermeth1(){

                temp++;

                outermeth1();

            }

        }

        public *void* outermeth2(){

            inner i = new inner();

            i.innermeth1();

        }

    }

    public static *void* main(String[] *args*){

        outer o = new outer();

        o.outermeth2();

    }

}

Output-



Ans 2-

public class ans2 {

    static class outer{

        public *void* outermeth(){

            inner i = new inner();

            i.innermeth();

        }

        private class inner{

            private *void* innermeth(){

                System.out.println("This is the private method of the inner class");

            }

        }

    }

    public static *void* main(String[] *args*){

        outer o = new outer();

        o.outermeth();

    }

}

Output-

