



ANNEXE 12-Trace avec exceptions (sans ordi)

```
public class ExempleException {

    public static void main ( String [] args ){
        ExempleException ex = new ExempleException();
        try{
            ex.lancerException();
        }
        catch ( Exception exception ){
            System.out.println ( " 1. Exception traitée par le main " );
        }
        ex.nePasLancerException();
    }

    public void lancerException () throws Exception {

        try{
            System.out.println ( "2. Méthode lancerException " );
            throw new Exception();
        }

        catch ( Exception exception ){
            System.out.println ( "3.Exception traitée dans lancerException");
            throw exception;
        }
        finally{
            System.out.println ("4. finally dans lancerException");
        }

    }

    public void nePasLancerException (){

        try{
            System.out.println ("6.Méthode ne pas lancerException");
        }
        catch(Exception exception ){
            System.out.println ("7. Exception dans nePasLancerException");
        }
        finally{
            System.out.println ("8. Finally dans nePasLancerException");
        }
        System.out.println ("9. Fin de la méthode nePasLancerException" );
    }

}
```