



Quiz

Chapter8. Exceptions

Quiz.

3. 다음 소스 코드에서 두 개의 _____ 칸에 들어갈 적당한 코드를 차례대로 쓴 것을 보기 중에서 고르시오.

```
public void second(){  
    try {  
        first();  
    }catch( UserDefinedException e ){  
    }  
}
```

```
public void first() _____ UserDefinedException{  
    _____ new UserDefinedException();  
}
```

- 1) throws, throws
- 2) throw, throws
- 3) throw, throw
- 4) throws, throw

Quiz.

4. 다음 소스 코드의 예외가 처리 되어 프로그램이 정상 종료되도록 _____칸에 들어갈 적당한 예외 클래스를 보기에서 고르시오.

```
import java.io.*;

public class Test {
    public static void main( String[] args ){
        int a[] = new int[5];
        try {
            a[5] = 5;
        } catch ( _____ e ){
            System.out.println( "Exception이 발생 했습니다 : "
                                + e);
        }
    }
}
```

- 1) IOException
- 2) FileNotFoundException
- 3) Exception
- 4) ClassNotFoundException

Quiz.

6. 다음 코드를 실행한 결과로 맞는 것을 보기에서 고르세요.

```
try{
    int x = 10/0;
    System.out.print( "a" );
}catch( NullPointerException e1 ) {
    System.out.print( "b" );
}catch( Exception e2 ){
    System.out.print( "c" );
}finally{
    System.out.print( "d" );
}
```

```
System.out.println( "e" );
```

- 1)abcde
- 2)bde
- 3)cde
- 4)cd

Quiz.

7. 다음과 같이 사용자 정의 예외 클래스를 만들려고 할 때, 빈 칸에 적당한 코드를 고르세요.

```
public class UserDefinedException _____{  
    public UserDefinedException(){  
        super( "사용자 정의 예외 발생" );  
    }  
}
```

- 1) implements Throwable
- 2) extends Exception
- 3) implements Exception
- 4) 아무 코드도 필요하지 않습니다.