홈 정보 선택

1	2	3	4	5
6	7	8	9	10
11	12	13	14	15
16	17	18	19	20
21	22	23	24	25

전 문제 보기

답변 완료

문제 필터

- 답변하지 않은 문제
- 답변하지않은 문제
- 오답노트에서 제외된 문제
- 오답노트에서 추가된 문제
- 전체

수강생 정보

홍길동

기타 관리

- 시험 이력

학습활동

시작 일시	2020-04-16 19:21:09
만료 일시	2020-04-16 19:31:09
종료 일시	2020-04-16 19:23:47
소요시간	2 분 38 초
점수	40 / 40 점 (100%)

문제 1 다음 main() 메소드에 대한 설명 중 틀린 것은?

하나를 선택하세요.

1. 정상적으로 사용하는 경우 (예: 명령어 줄에서 main() 메소드가 실행되고 명령 시작 후 바로 오류 없이 종료되는 경우)
2. 정상적인 java.lang.exit 이전인 "exit 1" 등 강제 발생을 만들어주지 않는 경우 (예: 명령어 줄에서 main() 메소드를 실행하고)
3. 정상인 public abstract void main(String[] args)이다.
4. 위의 프로그램은 main() 메소드에서의 상태를 나타낸다.

문제 2 정상인 public abstract void main(String[] args)이다.

문제 2 main() 메소드에서 사용되는 정상인 인자의 개수를 알아내는 방법은 length입니다.

하나를 선택하세요.

1. 맞
2. 거짓

정답 : '맞'

문제 3

```
String s = "Java";
int x = integer.parseInt(s);
```

하나를 선택하세요.

1. java.lang.NullPointerException
2. java.lang.ArithmeticException
3. java.lang.ArrayIndexOutBoundsException
4. java.lang.NumberFormatException

정답 : java.lang.NumberFormatException

문제 4

```
int[] a;
for(int i=0;i<10;i++)
    a[i] = i*i;
```

위의 프로그램이 오류를 일으키지 않는다.

하나를 선택하세요.

1. true
2. int 타입
3. a[i] = i * i;

정답 : int 타입

문제 5

다음 질문 중 런타임을 실행할 때 발생하는 예외는 무엇인가?

```
int a[];
a[0]=1;
```

하나를 선택하세요.

1. java.lang.ArithmeticException
2. java.lang.NullPointerException
3. java.lang.ArrayIndexOutBoundsException
4. java.lang.NumberFormatException

정답 : java.lang.NullPointerException

문제 6

1차원 디자인 소수점을 초기화하는 4번 방법이 3번한 배열 var을 선언한 것은 아래와 같다.

int var[][] = { { 1, 2, 3 }, { 4, 5, 6 }, { 7, 8, 9 } };

하나를 선택하세요.

1. 맞
2. 거짓

정답 : '거짓'

문제 7

다음 소스 코드의 실행결과로 옳은 것은?

```
public class Calc {
    public static void main(String[] args) {
        double sum = 0.0;
        for(int i=0;i<args.length;i++)
            sum += Double.parseDouble(args[i]);
        System.out.println(sum);
    }
}
c:>javac Calc.java
c:>java Calc 10 20 30
```

하나를 선택하세요.

1. 20
2. 30
3. 50
4. 10

정답 : 60

문제 8

3행 4열 크기의 2차원 실수 배열을 선언한 것은 아래와 같다.

double d[][] = new double[3][4];

하나를 선택하세요.

1. 맞
2. 거짓

정답 : 맞

문제 9

다음 프로그램의 출력 결과는 무엇인가?

```
int[] a = new int[5];
a[0] = 3;
for(int i=0;i<5;i++) {
    a[i]=(i + i) * i - a[0];
    System.out.print(a[i]);
}
```

하나를 선택하세요.

1. 01036
2. 01041
3. 01023
4. 01036

정답 : 01036

문제 10

main() 메소드의 매개변수 이있은 문자열 배열이다.

하나를 선택하세요.

1. 맞
2. 거짓

정답 : 맞

문제 11

다음 중 a 속성 구성된 일차원 문자 배열을 리턴하는 makeCharArray()를 작성한 코드이다. 밑줄친 빈 칸에 들어갈 코드로 맞는 것은?

```
(_____) makeCharArray() {
    char [] c = new char[4];
    (_____________);
}
```

하나를 선택하세요.

1. char [], return c;
2. char, return c;
3. char, return c[];
4. char [], return c[];

정답 : char [], return c;

문제 12

자바 응용 프로그램이 발생한 예외를 처리하는 코드를 작성하지 않았으면 프로그램은 강제 종료된다.

하나를 선택하세요.

1. 맞
2. 거짓

정답 : 맞

문제 13

다음 코드의 실행 결과는?

```
int[][] array = {{1, 2}, {1}, {3, 4, 5}};
for(int [] - array)
    System.out.print(i.length);
```

하나를 선택하세요.

1. 123
2. 113
3. 132
4. 213

정답 : 213

문제 14

배열은 자바에서 객체로 다뤄지지.

하나를 선택하세요.

1. 맞
2. 거짓

정답 : 맞

문제 15

정소로 1.0, 2.0, 3.0을 가지는 double 타입 배열 d를 생성하는 실행문은 아래와 같다.

double [] d = { 1.0, 2.0, 3.0 };

하나를 선택하세요.

1. 맞
2. 거짓

정답 : 맞

문제 16

다음 소스 코드의 출력 결과는?

```
int a[][] = {{1, 2}, {1, 2}, {1}, {1, 2, 3, 4}, {1,2}};
for(int i=0;i<a.length;i++)
    System.out.print(a[i].length + " ");
```

하나를 선택하세요.

1. 1, 2, 1, 4, 2
2. 2, 1, 3, 4, 2
3. 1, 3, 1, 2, 4
4. 1, 3, 1, 4, 2

정답 : 1, 3, 1, 4, 2

문제 17

main() 메소드의 특징으로 틀린 것은?

하나를 선택하세요.

1. main() 메소드는 private 속성이다.
2. main() 메소드의 리턴 타입은 void이다.
3. main() 메소드는 static 속성이다.
4. main() 메소드는 문자열 배열이 매개변수로 전달된다.

정답 : main() 메소드는 private 속성이다.

문제 18

배열의 크기를 넘어서 접근하면 ArrayIndexOutOfBoundsException 예외가 발생한다.

하나를 선택하세요.

1. 맞
2. 거짓

정답 : 맞

문제 19

다음 코드가 문법적으로 오류가 있는면 거짓, 아니면 참으로 답하시오.

```
int number[0] = { 1, 2, 3 };
```

하나를 선택하세요.

1. 맞
2. 거짓

정답 : 맞

문제 20

배열에 대한 코드이다. 문법적으로 틀린 것은?

하나를 선택하세요.

1. int [] array = { 1, 2, 3 };
2. int array[] = { 1, 2, 3 };
3. int array[];
4. int[] array; array = new int[3] { 1, 2, 3 };

정답 : int array[] = { 1, 2, 3 };

문제 21

예외가 발생할 소지가 있는 코드는 try 블록에 두는지 catch 블록에 두는가?

하나를 선택하세요.

1. catch 블록
2. try 블록

정답 : try 블록

문제 22

다음 중 배열 선언문 생성이 틀린 것은?

하나를 선택하세요.

1. int a[5] = new int [5];
2. int [5] a = { 1, 2, 3, 4, 5 };
3. int [] a = new int[];
4. int a [] = new int[5];

정답 : int a [] = new int[5];

문제 23

int형 정수를 갖는 2 x 3 크기의 2차원 배열을 생성한 것으로 옳은 것은?

하나를 선택하세요.

1. int [2] [ ] = new int[3][2];
2. int [2] [ ] = new int[2][3];
3. int [2] = new int[2][3];
4. int [ ] = new int[2][3];

정답 : int [2] [ ] = new int[2][3];

문제 24

다음 질문 중 런타임을 실행할 때 발생하는 예외는 무엇인가?

```
int a[] = new int[5];
a[5]=1;
```

하나를 선택하세요.

1. java.lang.NullPointerException
2. java.lang.ArithmeticException
3. java.lang.ArrayIndexOutBoundsException
4. java.lang.NumberFormatException

정답 : java.lang.ArrayIndexOutBoundsException

문제 25

정수 배열은 기초 자입이 아니다.

하나를 선택하세요.

1. 맞
2. 거짓

정답 : '거짓'

답변 완료

문의: 한국시스템보안개발원 / Tel : 031-216-7979