



1. 次のプログラムをコンパイル、実行したときの結果として、正しいものを選びなさい。(1つ選択)

```
1. public class Main {  
2.     public static void main(String[] args) {  
3.         try {  
4.             int[] array = {};  
5.             array[0] = 10;  
6.             System.out.println("finish");  
7.         } catch (ArrayIndexOutOfBoundsException e) {  
8.             System.out.println("error");  
9.         }  
10.    }  
11. }
```

- A. 「finish」と表示される
- B. 「error」と表示される
- C. 「finish」「error」と表示される
- D. 「error」「finish」と表示される
- E. コンパイルエラーが発生する
- F. 実行時に例外がスローされる



2. 次のプログラムをコンパイル、実行したときの結果として、正しいものを選びなさい。なお、実行時には起動パラメータを何も渡さないこととする。(1つ選択)

```
1. public class Main {  
2.     public static void main(String[] args) {  
3.         try {  
4.             if (args.length == 0) {  
5.                 System.out.println("A");  
6.             }  
7.         } catch (NullPointerException e) {  
8.             System.out.println("B");  
9.         } finally {  
10.             System.out.println("C");  
11.         }  
12.     }  
13. }
```

- A. 「A」「B」「C」と表示される
- B. 「A」「C」と表示される
- C. 「B」「C」と表示される
- D. 「A」「B」と表示される
- E. コンパイルエラーが発生する
- F. 実行時に例外がスローされる



4. 次のプログラムをコンパイル、実行したときの結果として、正しいものを選びなさい。(1つ選択)

```
1. public class Main {  
2.     public static void main(String[] args) {  
3.         try {  
4.             Object obj = null;  
5.             System.out.println(obj.toString());  
6.             System.out.println("A");  
7.         } finally {  
8.             System.out.println("B");  
9.         } catch (NullPointerException e) {  
10.             System.out.println("C");  
11.         }  
12.     }  
13. }
```

- A. 「B」「C」と表示される
- B. 「C」「B」と表示される
- C. 「A」「C」と表示される
- D. コンパイルエラーが発生する
- E. 実行時に例外がスローされる