

問題1

以下のように出力されるプログラムを選択しなさい

名前が入力されていません

①

```
class Main {  
    public static void main(String[] args) {  
        String name = null;  
  
        if (name == null) {  
            System.out.println("名前が入力されていません");  
        } else {  
            System.out.println(name + "で名前を登録しました");  
        }  
    }  
}
```

②

```
class Main {  
    public static void main(String[] args) {  
        String name = "null";  
  
        if (name == null) {  
            System.out.println("名前が入力されていません");  
        } else {  
            System.out.println(name + "で名前を登録しました");  
        }  
    }  
}
```

問題2

このプログラムを実行した際に出力される結果を選択しなさい

```
class Main {  
    public static void main(String[] args) {  
        Object num = "12500";  
  
        if (num instanceof String) {  
            System.out.println("受付番号は" + num + "番です");  
        } else {  
            System.out.println("登録番号は" + num + "番です");  
        }  
    }  
}
```

①

受付番号は12500番です

②

登録番号は12500番です

以上で問題は終了です。次ページより解答となります。

解答

問題1

正解選択肢

①

```
class Main {  
    public static void main(String[] args) {  
        String name = null;  
  
        if (name == null) {  
            System.out.println("名前が入力されていません");  
        } else {  
            System.out.println(name + "で名前を登録しました");  
        }  
    }  
}
```

問題2

正解選択肢

①

受付番号は12500番です