

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

```
let name = null;

if (name === null) {
  console.log("名前が入力されていません");
} else {
  console.log(name + "で名前を登録しました");
}
```

②

```
let name = "null";

if (name === null) {
  console.log("名前が入力されていません");
} else {
  console.log(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

```
let num = "12500";

if (typeof num == "string") {
  console.log("受付番号は" + num + "番です");
} else {
  console.log("登録番号は" + num + "番です");
}
```

①	②
受付番号は12500番です	登録番号は12500番です

実装式問題

文字列またはnullを要素にもつ1次元配列textListが与えられる
textListの要素を先頭から順に出力するプログラムを完成させなさい
ただし、要素がnullのときは"JavaScript"と出力すること

- ・ textListの各要素はnullまたは1文字以上10文字以下の文字列とする
- ・ textListの要素数は1以上10以下とする

例)

textList=["Java", "Python", null]のとき

Java

Python

JavaScript

```
function showText(text) {  
  // ===回答ここから===  
  
  // ===回答ここまで===  
}  
  
let textList = ["Java", "Python", null]; //可変  
  
for (let text of textList) {  
  showText(text);  
}
```

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

```
let name = null;

if (name === null) {
  console.log("名前が入力されていません");
} else {
  console.log(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

実装式問題

解答例

```
if (text === null) {
  console.log("JavaScript");
} else {
  console.log(text);
}
```