

理解度確認テスト 解答例

Section2-6 理解度確認テスト①

平均点を計算する

```
function averageTest(){
  const kokugo = 80;
  const sansu = 100;
  const eigo = 60;

  // 平均値を入れるための変数
  let average;

  // 平均点を計算して average に代入
  average = (kokugo + sansu + eigo) / 3;

  // average を出力
  console.log(average);
}
```

ログ出力結果

```
80
```

今回はわかりやすくするために `average` という変数を用意しました。別の書き方として

```
let average;  
average = (kokugo + sansu + eigo) / 3;  
console.log(average);
```

の3行は

```
const average = (kokugo + sansu + eigo) / 3;  
console.log(average);
```

と書いてもOKですし、`average` という変数を使わず、計算結果を直接出力するなら

```
console.log((kokugo + sansu + eigo) / 3);
```

のように、`console.log()` のカッコの中で計算させることもできます。

このサンプルでは「80」が出力されますが、点数によって平均点が正しく計算されるかを確認するために、

```
const kokugo = 80;  
const sansu = 100;  
const eigo = 60;
```

の点数を変えて実行してみましょう。