sass2.md 2021/4/4

## Sassで四則演算

Sassは計算してその結果を値として反映できます。

## 四則演算

計算なので言わずもがなと思うので簡単に説明します。

```
.main {
    // 足し算
    width: 500px + 100;
    // 引き算
    width: 700px - 100;
    // 掛け算
    width: 5px * 2;
    // 割り算
    width: (20px / 2);
    // 割り算のあまり
    width: 10px % 3;
}
```

共通なのが左辺には単位があっても右辺には単位がありません。

この場合は計算してくれます。

pxとcmは計算してくれます。

ただ単純計算して600pxとはならないのでどう計算されているのか理解する必要があります。

## 注意点

引き算と割り算は計算する上で条件があります。

引き算

-5pxのような言ったマイナス値と区別をつける必要があります。

そのために-の前後は必ずスペースキーを入れましょう。

• 割り算

/はfontプロパティでも使用することがあるので()を使用して補完するようにしましょう。

割り算には使用するために条件があるので覚えてください。

- 値に変数が使われている場合
- 値を()で囲っている場合
- 他の演算子と一緒に使用されている場合

この内のどれか1つ条件を満たしていれば割り算は使えます。

sass2.md 2021/4/4

## 課題

四則演算しを使用してSass内で四則演算しの記述をしてください。(余りも計算も含めて)

提出はClassroomに提出してください。