

入力フォームをデザインしてみよう

名前:

学年:

得意科目: 国語 英語 数学 理科 社会 国語

送信

この教材でできること

- 様々なデザインのアイデアを学べる
- CSSの書き方を理解できる

どんな教材？

入力フォームにデザインを加えてホームページのようにできる

目次

- ①どのようなデザインがあるか確認してみよう
- ②実際にコードを書いてデザインしていこう

目次

- ①どのようなデザインがあるか確認してみよう
- ②実際にコードを書いてデザインしていこう

①どのようなデザインがあるか確認してみよう

このページではどのようなデザインがあるか自分で調べてみよう



確認

「入力フォームのデザイン」で検索して自分でどのようなデザインがあるか確認してみよう！

次のスライドに少しでもデザインについて箇条書きで書いてあるから自分で考えたデザインと比較してみよう

確認

- 設問項目の順序

→○「名前->電話番号->要件」、×「要件->名前->電話番号」

- 入力欄の配置

- 項目名の配置

- 色の使い方

①どのようなデザインがあるか確認してみよう

テキストのデザインで参考になった部分はあったかな？

自分で考えたデザインと合わせて自分なりのデザインを頭に思い浮かべてCSSコードを書いていこう！

次からは実際にCSSを書いていくよ

目次

- ①どのようなデザインがあるか確認してみよう
- ②実際にコードを書いてデザインしていこう

②実際にコードを書いてデザインしていこう

このページでは自分で思い描いたデザインをコードに落とし込んでいくよ

名前:

学年:

得意科目: 国語 英語 数学 理科 社会 その他

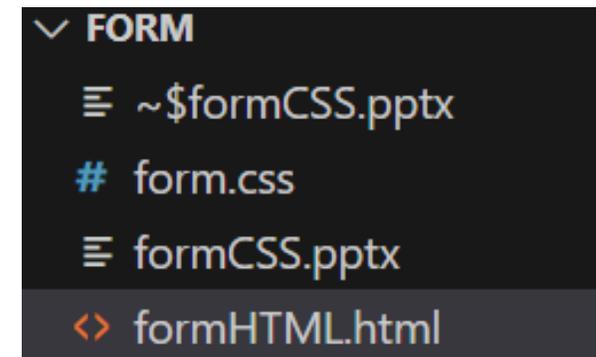
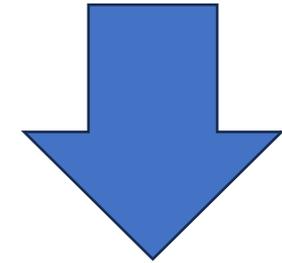
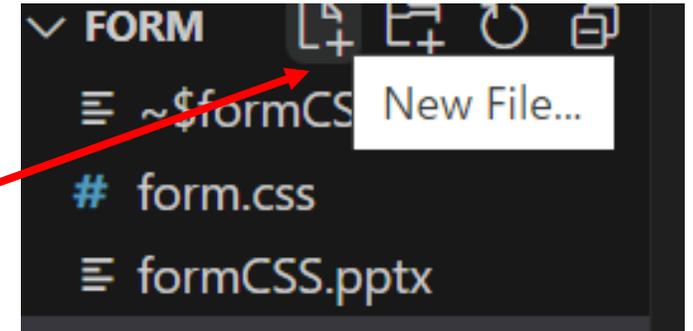
※テキストとは違ったデザインでもいいよ

送信

②実際にコードを書いてデザインしていこう

VScode上で、
formHTML.htmlが入っている
ファイル上に「form.css」のフォル
ダを新しく作ろう！

下の写真のように新しく出てきた
ら成功！



②実際にコードを書いてデザインしていこう

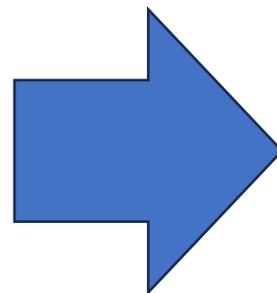
HTMLファイルがこのように連結できているか確認してみよう

```
<> formHTML.html > html
1  <html>
2    <head>
3      <meta charset="utf-8">
4      <title>フォームを作成してみよう</title>
5      <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
6      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7      <meta name="viewport" content="width=device-width,initial-scale=1.0,minimum-scale=1.0">
8      <link rel="stylesheet" href="form.css">
9    </head>
10
```

②実際にコードを書いてデザインしていこう

まずはそれぞれの項目の表示を横にしてみよう

```
# form.css > div
1  div{
2  |    display: flex;
3  }
```



名前:

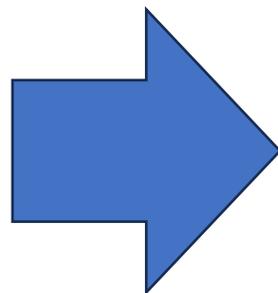
学年: 小学1年生 ▾

得意科目: 国語 英語 数学 理科 社会 その他

②実際にコードを書いてデザインしていこう

項目同士の感覚を少しでも開けてみよう

```
1  div{  
2      display: flex;  
3      padding: 10px;  
4  }
```



名前:

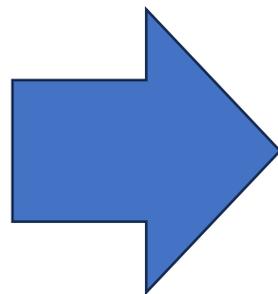
学年: 小学1年生 ▾

得意科目: 国語 英語 数学 理科 社会 その他

②実際にコードを書いてデザインしていこう

次に名前の入力欄を適切な大きさにしてみよう

```
6  .name textarea{
7      margin: auto 0;
8      width: 200px;
9      height: 30px;
10 }
```



名前:

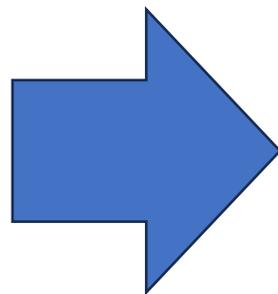
学年: 小学1年生 ▾

得意科目: 国語 英語 数学 理科 社会 その他

②実際にコードを書いてデザインしていこう

項目の部分の色を付け加えてみよう

```
5  
6   div p{  
7     background-color: ■ aquamarine;  
8   }  
9
```



名前:

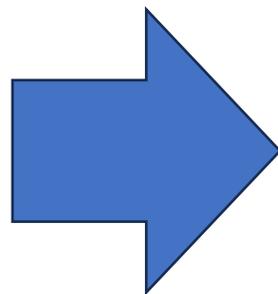
学年:

得意科目: 国語 英語 数学 理科 社会 その他

②実際にコードを書いてデザインしていこう

入力欄と項目欄の縦幅を同じにしてみよう

```
9
10  .name p{
11      height: 30px;
12  }
13
14  .name textarea{
15      margin: auto 0;
16      width: 200px;
17
18  }
```



名前:

学年:

得意科目: 国語 英語 数学 理科 社会 その他

質問

学年の項目も同じようにしてみよう

名前:

学年: 小学1年生

得意科目: 国語 英語 数学 理科 社会 国語

送信

答え

下のコードのようになったかな？

タグをselectにするところがポイントだよ

```
20  .year p{
21      height: 30px;
22  }
23
24  .year select{
25      margin: auto 0;
26      width: 200px;
27      height: 30px;
28  }
```

②実際にコードを書いてデザインしていこう

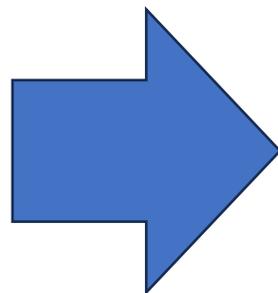
得意科目に行く前に少しでもHTMLコードを書く加えてみよう

```
32 <div class="subject">
33 <p>得意科目:</p>
34 <label for="" class="check_lb">
35 | <input type="checkbox" name="subjectSelect" id="ja"><label for="ja">国語</label>
36 | </label>
37 <label for="" class="check_lb">
38 | <input type="checkbox" name="subjectSelect" id="en"><label for="en">英語</label>
39 | </label>
40 <label for="" class="check_lb">
41 | <input type="checkbox" name="subjectSelect" id="ma"><label for="ma">数学</label>
42 | </label>
43 <label for="" class="check_lb">
44 | <input type="checkbox" name="subjectSelect" id="sc"><label for="sc">理科</label>
45 | </label>
46 <label for="" class="check_lb">
47 | <input type="checkbox" name="subjectSelect" id="so"><label for="so">社会</label>
48 | </label>
49 <label for="" class="check_lb">
50 | <input type="checkbox" name="subjectSelect" id="ja"><label for="ja">国語</label>
51 | </label>
52 </div>
53 <div class="formHTML">
```

②実際にコードを書いてデザインしていこう

得意科目に同じようなコードを書いてみよう

```
30  .subject p{
31      height: 30px;
32  }
33
34  .check_lb{
35      margin: auto 5px;
36      height: 30px;
37  }
```



名前:

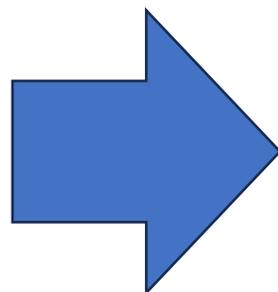
学年:

得意科目: 国語 英語 数学 理科 社会 国語

②実際にコードを書いてデザインしていこう

最後は送信ボタンをデザインするよ

```
39 .formHTML a input{
40     margin: 20px auto;
41     width: 100px;
42     padding: 5px;
43     font-size: 20px;
44     border-radius: 8px;
45     color: white;
46     background-color: red;
47 }
```



名前:

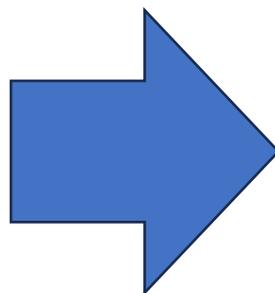
学年:

得意科目: 国語 英語 数学 理科 社会 その他

②実際にコードを書いてデザインしていこう

項目部分を同じ幅にしよう

```
9  
10 .name p{  
11     height: 30px;  
12     width: 100px;  
13 }  
14  
15 .name textarea{  
16     margin: auto 0;  
17     width: 200px;  
18     height: 30px;  
19 }  
20  
21 .year p{  
22     height: 30px;  
23     width: 100px;  
24 }  
25  
26 .year select{  
27     margin: auto 0;  
28     width: 200px;  
29     height: 30px;  
30 }  
31  
32 .subject p{  
33     height: 30px;  
34     width: 100px;  
35 }  
36  
37
```



名前:

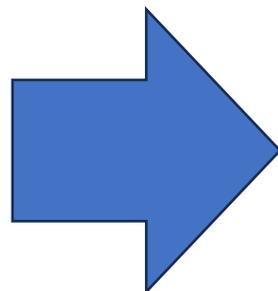
学年:

得意科目: 国語 英語 数学 理科 社会 国語

②実際にコードを書いてデザインしていこう

最後は送信ボタンをデザインするよ

```
39  .formHTML a input{  
40      margin: 20px auto;  
41      width: 100px;  
42      padding: 5px;  
43      font-size: 20px;  
44      border-radius: 8px;  
45      color: white;  
46      background-color: red;  
47  }
```



名前:

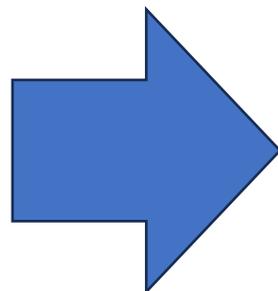
学年:

得意科目: 国語 英語 数学 理科 社会 その他

②実際にコードを書いてデザインしていこう

カーソルを当てたら色が変わるようにしてみよう

```
52  .formHTML a input:hover{  
53      background-color: white;  
54      color: red;  
55  }
```



名前:

学年:

得意科目: 国語 英語 数学 理科 社会 その他

送信

お疲れさまでした

テキストは終了です。
あとは自分なりにアレンジを付け加えていこう！