

PHP 練習問題. 02 変数と計算

設問1. index.html から form とテキストボックスを使って下記の name 属性のデータを action.php に対して送信してください。form のメソッドは POST を使ってください。

id name

それぞれの値を次の変数に代入してください。

\$id \$name

それぞれの変数の値を表示してください。

(表示例)

- index.php

id

name

- action.php

id:12

name:未来のかたち本校

設問2. index.html から form とテキストボックスを使って下記の名前のデータを action.php に対して送信してください。form のメソッドは POST を使ってください。

family_name first_name

それぞれの値を次の変数に代入してください。

\$familyName \$firstName

それぞれの変数の値を結合して表示してください。

(表示例)

- index.html

family_name

last_name

- action.php

あなたのお名前は諏訪 典子さんですね？

設問3. index.html から form とテキストボックスを使って action.php に対して数字 A と数字 B を送信し、2つの数字を足した結果を action.php で表示するようにしてください。フォームタグのメソッドは POST を使ってください。

action.php では、受け取った値を変数に代入し、さらに計算した結果の値を別の変数に代入し、その値を表示してください。

(表示例)

- index.html

数字A

123

数字B

456

送信

- action.php

数字A + 数字Bは
579
です

設問4. index.html から form とテキストボックスを使って action.php に対して数字 A と数字 B を送信し、数字 A から数字 B を引いた結果を action.php で表示するようにしてください。フォームタグのメソッドは POST を使ってください。

action.php では、受け取った値を変数に代入し、さらに計算した結果の値を別の変数に代入し、その値を表示してください。

(表示例)

- index.html

数字A

数字B

送信

- action.php

数字A - 数字Bは

111

です

設問5. index.html から form とテキストボックスを使って action.php に対して数字 A と数字 B を送信し、数字 A と数字 B を掛けた結果を action.php で表示するようにしてください。フォームタグのメソッドは POST を使ってください。

action.php では、受け取った値を変数に代入し、さらに計算した結果の値を別の変数に代入し、その値を表示してください。

(表示例)

- index.htm

数字A

数字B

送信

- action.php

数字A × 数字Bは
7006652
です

設問6. index.html から form とテキストボックスを使って action.php に対して数字 A と数字 B を送信し、数字 A を数字 B で割った結果を action.php で表示するようにしてください。フォームタグのメソッドは POST を使ってください。

action.php では、受け取った値を変数に代入し、さらに計算した結果の値を別の変数に代入し、その値を表示してください。

(表示例)

- index.html

数字A

数字B

送信

- action.php

数字A ÷ 数字Bは
41152263
です

設問7. index.html から form とテキストボックスを使って action.php に対して数字 A と数字 B を送信し、数字 A を数字 B で割った余りを action.php で表示するようにしてください。フォームタグのメソッドは POST を使ってください。

action.php では、受け取った値を変数に代入し、さらに計算した結果の値を別の変数に代入し、その値を表示してください。

(表示例)

- index.htm

数字A

数字B

送信

- action.php

数字A ÷ 数字Bの余りは

5

です