

Web アプリ理解度テスト①選択式問題（全 20 問：40 点）

テスト範囲： 当スクールの PHP 基礎（8 章～11 章）

実施日： 年 月 日（ 曜日）

資料作成者：神田 IT スクール コンテンツ開発部

開始時間： 時 分 終了時間： 時 分

テスト制限時間： 40 分

座席番号：

氏名：

会社名：

<<テストの流れ>>

※eclipse を使用して、プログラムを作成してください。

※テキストは使ってよい。インターネットは使ってはいけません。

※制限時間は厳守してください。

※取得した PDF ファイルを「Adobe Acrobat Reader DC」で開いてください。

★Adobe Acrobat Reader DC の使い方については下記でご確認ください。

URL：https://drive.google.com/drive/u/2/folders/1j28jbwdwSGZpxSlozVrvxgm5rS_BfRN5

Step1 ■配布されたテスト資料が 7 ページで構成されているか確認します。

Step2 ■上記で記入する項目を記入したかどうか確認し、以下にチェックを入れてください。

☐ 「実施日」を記入しました。 ※通学時のみ

☐ 「開始時間」「終了時間」を記入しました。 ※通学時のみ

☐ 「座席番号」を記入しました。 ※通学時のみ

☐ 「氏名」を記入しました。

☐ 「会社名」を記入しました。

Step3 ■問題文を読み、答えをア～エまたは○・×から 1 つ選び、回答欄に記入してください。

Step4 ■すべての回答を記入、もしくは制限時間に達したら、

本紙を講師に提出してください。

※自宅学習の方は、次のプログラム作成問題の提出物と一緒に

解答を記入して上書き保存した本ファイルを提出してください。

- 5. Eclipse でデバッグ中に次のブレイクポイントまで進ませる機能として正しいものを選びなさい。
(8 章：デバッグ方法を知っておこう)

ア	ステップオーバー
イ	再開
ウ	ステップイン
エ	ネクストブレイクポイント

- 6. 配列データを画面に表示する場合に利用する関数はどれか選びなさい。
(8章：デバッグ方法を知っておう)

ア	var_dump
イ	echo
ウ	print
エ	while

- 7. Web アプリケーションのファイル構成に関して間違っているものを選びなさい。
(9 章：動的な処理を行う)

ア	Web アプリケーションの 1 機能は、単一ファイルや複数ファイルで構成される場合がある。
イ	Web アプリケーションの 1 機能は、必ず単一のファイルで構成しなければならない。
ウ	単一ファイルで構成される Web アプリケーションでは、アクセス状況を判定する必要がある。
エ	複数ファイルで構成される Web アプリケーションは作成が簡単だが管理が大変になる。

解答

- 8. 以下の説明について○か×で答えなさい。
『Web アプリケーション（1 機能）は複数のファイルで構成する方法しかない。』（9 章：動的な処理を行う）

解答	
----	--

- 15. ファイルをオープンした後、一番最後に行うべき処理を選びなさい。
(10章：ファイルを操作してみよう)

ア	書き込みファイルのクローズ
イ	ファイルヘータの書き込み
ウ	ファイルからデータの読み込み
エ	ファイルのエラーチェック

	解答	
--	-----------	--

- 16. 複数のページ間でデータを共有する方法で、最も適切なものを選びなさい。
(11章：クッキーとセッションを利用しよう)

ア	クッキー
イ	セッション
ウ	ファイル
エ	データベース

		解答	
--	--	----	--

- 17. クッキー情報を5日間保存する設定で間違っているものを選びなさい。
(11章：クッキーとセッションを利用しよう)

ア	setCookie("name",'kanda' , time() + (60 * 60 * 24 * 5));	
イ	setCookie("name",'kanda' , time() + (60 * 60 * 120));	
ウ	setCookie("name",'kanda' , time() * 5);	
エ	setCookie("name",'kanda' , time() + 432000);	

解答

- 18. セッションの特徴として正しくないものを選びなさい。
(11章：クッキーとセッションを利用しよう)

ア	セッションに保存されるデータ形式は文字列のみになっている。
イ	セッションの有効期限は固定されている。
ウ	セッション情報はサーバ内に保存される。
エ	セッション情報はクッキーに登録されたセッション ID で管理される。

解答

- 19. セッション情報を取得するスーパーグローバル変数を選びなさい。
(11章：クッキーとセッションを利用しよう)

解答

- 20. 以下の説明について○か×で答えなさい。
『セッションを利用するにはスーパーグローバル変数から値の出し入れを行えばよい。』
(11章：クッキーとセッションを利用しよう)

選択式問題は以上となります。