## Đáp án đề thi cuối kì môn Lập Trình Web – HKI (2020-2021)

Bài	Ý	Nội dung	Điểm
Bài 1 (1.0d)	Tham khảo	<pre><!DOCTYPE html>     <html> <head></head></html></pre>	
	Ghi	- Không tồn tại thẻ !DOCTYPE Trả lời đúng mỗi ý được 0.25 điểm	1.0
	chú		
Bài 2 (1.0d)	Tham	<pre><head>     <title>M6n hoc Lâp trinh web</title>     </head>     Actile&gt;M6n hoc Lâp trinh web                  <hody>         All&gt;Bô môn Hệ thông &amp; Mạng máy Tinh         Article id="teaching-list"&gt;</hody></pre>	

	Ghi chú	Viết đúng mỗi class được 0.25 điểm	1.0
Bài 3 (2.0d)	Tham khảo	<pre><!DOCTYPE html>     <html> <head></head></html></pre>	
	a	Viết đúng giao diện chương trình	0.75
	b	Viết đúng tính năng tìm số lớn nhất	1.25

```
<!DOCTYPE html>
                    <head>
                      <meta content="text/html; charset=utf-8" http-equiv="Content-Type" />
                      <link rel="stylesheet" href="style.css" />
                    </head>
                    <body>
                      <div class="wrapper">
                       <div class="left">
                         <strong>Danh muc</strong>
                         <l
                           <a href="#">Điện thoại</a>
                           <a href="#">Quần áo</a>
                           <a href="#">Đồ gia dụng</a>
                         Tham
                        </div>
                        <div class="right">
        khảo
                          <div class="item">
                           <img src="sample.jpg" />
                           <div class="buttons">
                             <input type="button" value="Thông tin" />
                             <input type="button" value="Đặt hàng" />
                            </div>
                         </div>
                          <div class="item">
Bài 4
                           <img src="sample.jpg" />
                           <div class="buttons">
(2.5d)
                             <input type="button" value="Thông tin" />
                             <input type="button" value="Đặt hàng" />
                            </div>
                         </div>
                          <div class="item">
                           <img src="sample.jpg" />
                           <div class="buttons">
                             <input type="button" value="Thông tin" />
                             <input type="button" value="Đặt hàng" />
                            </div>
                         </div>
                          <div class="item">
                           <img src="sample.jpg" />
                           <div class="buttons">
                             <input type="button" value="Thông tin" />
                             <input type="button" value="Đặt hàng" />
                           </div>
                         </div>
                        </div>
                       <div style="clear:both"></div>
                      </div>
                    </body>
                  </html>
```

```
.wrapper {
                        width: 700px;
                       margin:0 auto;
                       margin-top: 100px
                 .wrapper .left {
                       width:200px;
                       float:left;
                 .wrapper .right {
                       width: 498px;
                        float: right;
                       border-left:2px black solid;
                 .wrapper .right .item {
                       width:200px;
                       float:left;
                       margin-left: 30px;
                       margin-top: 10px;
                 .wrapper .right .item img {
                       width:200px;
                 .wrapper .right .item .buttons {
                       text-align: center
               Viết mã HTML cho layout đúng
                                                                                                     0.75
       a
               Viết đúng các phần tử list ul
       b
                                                                                                     0.5
               Viết đúng phần tử image + button
                                                                                                     0.5
               Mã CSS điều chỉnh margin, padding, text align, border,... như hình vẽ
                                                                                                     0.75
       Tham
                                                <?php
                 <?php
       khảo
                   $i = 0;
                                                   x = 5;
                   for(++$i; ++$i; ++$i)
                                                   echo $x;
                     echo $i;
                                                   echo " ";
                     if (\$i >= 4) break;
                                                  echo x+++x++.x---x--;
                 ?>
                                                ?>
                 <?php
                                                     <?php
Bài 5
                   p2 = "BK";
(1d)
                                                        $x = 1;
                   function foo($op1) {
                                                        if ($x == 2)
                     global $0p2;
                                                          echo "BK" ;
                     echo $0p2.$op1;
                                                        else if ($x = 2)
                                                          echo $x;
                   $var1 = "foo";
                                                        else
                   foo("HCM");
                                                          echo "HCM";
                 ?>
```

	5a	Output: 24 Giải thích: Xem cách hoạt động của vòng lặp for	0.25
	5b	Output: 5 111	0.25
	5c	Output: HCM	0.25
	5d	Output: 2	0.25

Tham khảo

Bài 6

(2.5d)

```
<?php
        $conn = mysqli_connect("localhost", "root", "123456") or
             die("Could not connect: " . mysqli_error($conn));
        mysqli_select_db($conn, "bkhcm");
        $result = mysqli_query("SELECT * FROM students");
        while ($row = mysqli_fetch_array($result, MYSQL_NUM)) {
   echo $row[0] . " " . $row[1] . " " . $row[2] . " " . $row[3];
             echo "<br />";
<html>
<head>
        <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
</head>
<body>
<?php
        error reporting(0);
        \$error = 0;
        if($_SERVER['REQUEST_METHOD'] == "POST") {
     $conn = mysqli_connect("localhost", "root", "123456") or
                     die("Could not connect: " . mysqli error($conn));
                mysqli_select_db($conn, "bkhcm");
                 //kiem tra du lieu
                 if($_POST['name'] != ""
                         && $ POST['birthyear'] != ""
                         && $_POST['gender'] != "") {
                         $result = mysqli_query($conn, "INSERT INTO students VALUES
('','".$ POST['name']."','".$ POST['birthyear']."','".$ POST['gender']."')");
                         \$error = 0;
                         mysqli close($conn);
                 else {
                         $error = 1;
?>
                 <h3>Thông tin sinh viên</h3>
                 <?php
                         if($error == 1) {
                 ?>
                 <div style="margin-bottom:10px">Loi dữ liệu!</div>
                 <?php
                 ?>
                 <form action="" method="POST">
                         <div>
                                  <b>Ho tên:</b><br />
                                  <input type="text" name="name" style="width:150px"</pre>
value="<?php echo $_POST["name"]; ?>" />
                         </div>
                         <div style="margin-top:10px">
                                  <b>Năm sinh:</b><br />
                                  <select name="birthyear">
                                  <?php
                                  for($i=1950; $i<2021; $i+=1) {
                                    if($i==$ POST["birthyear"]) {
                                      echo "<option value='$i' selected>$i</option>";
                                    } else {
                                      echo "<option value='$i'>$i</option>";
                                  ?>
                                  </select>
                         </div>
                         <div style="margin-top:10px">
                                  <b>Giới tính:</b><br />
                                  <label for="male">Nam</label>
                                  <input type="radio" name="gender" id="male" value="1"</pre>
<?php echo ($ POST["gender"] == 1)? "selected" : ""; ?> />
                                      
                                  <label for="female">Nû</label>
                                  <input type="radio" name="gender" id="female" value="0"</pre>
<?php echo ($_POST["gender"] == 0)? "selected" : ""; ?>/>
                         </div>
                         <div style="margin-top:10px">
                                  <input type="submit" value="Thêm sinh viên" />
                                  <input type="reset" value="Nhập lại" />
                         </div>
                </form>
        </body>
</html>
```

a1.	Viết đúng các bước kết nối CSDL	0.5
a2.	Thực hiện lấy thông tin bảng và đưa kết quả ra màn hình	0.5
b1.	Viết đúng form	0.5
b3.	Thực hiện insert dữ liệu đúng	0.5
c1.	Kiểm tra dữ liệu và xuất thông báo lỗi đúng	0.5