**ชื่อ – สกุล ……………………………………………………………………………………**

**วิทยาลัยเทคโนโลยีชื่นชมไทย - เยอรมัน สระบุรี**

**ข้อสอบระหว่างภาค เวลา 1 ชม. 30 นาที อ.บุศราคัม อรุณรัตน์**

**คำชี้แจง**  1. ข้อสอบเป็นแบบปรนัย 20 ข้อ รวม 20 คะแนน

**ตอนที่ 1** จงทำเครื่องหมาย × บนคำตอบที่เห็นว่าถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว (ข้อละ 1 คะแนน)

**1.ข้อใดต่อไปนี้ ไม่ใช่ Web Browser**

ก. Mozilla Firefox ข. Google Chrome ค. Microsoft Office ง. Internet Explorer

**2. การใช้งานจริงของ PHP ต้องประกอบด้วย 2 ขั้นตอนอะไรบ้าง**

ก. การเขียนโปรแกรม และการทดสอบโปรแกรม ข. การเขียนโปรแกรม และการอัพขั้น Server

ค. การทดสอบโปรแกรม และการอัพขั้น Server ง.การอัพขั้น Server และการอัพขึ้น Appserv

**3.PHP ย่อมาจากอะไร**

ก. Profressional Home page ข. Programming for Home page

ค. Programming Hypertext Preprocessor ง.PHP Hypertext Preprocessor

**4.ข้อใด ไม่ใช่ คำสั่งสำหรับแสดงผลในภาษา PHP**

ก. echo ข. Printout ค. Printf ง.print

**5. ข้อใดต่อไปนี้ กล่าวไม่ถูกต้อง**

ก. ข้อความที่ต้องการให้แสดงผลต้องอยู่ภายในเครื่องหมาย " "

ข. <br> คือคำสั่งที่ใช้สำหรับขึ้นบรรทัดใหม่

ค. windows เป็น text editor ที่ช่วยในการเขียนโค๊ดโปรแกรมภาษา PHP

ง.การเขียนสคริปต์ PHP ในรูปแบบใดก็ตามจะต้องมีเครื่องหมาย semicolon ( ; ) ลงท้าย

**6.ใครเป็นผู้คิดค้นโปรแกรมภาษา PHP \***

ก. Zeev Suraski ข. Rasmus Lerdorf ค. Andi Gutmans ง. Stig Bakken

**7.ข้อใดคือ Text Editor ในการเขียนโปรแกรมภาษา PHP**

ก. Google Chrome ข. Appserv ค. Notepad++ ง. Microsoft Word

**8.ในการอัพโหลดไฟล์ขึ้นไปไว้ใน Appserv ต้องเอาไฟล์ไปไว้ที่โฟล์เดอร์ใด**

ก. PHP ข. www ค. Appserv ง. MySQL

**9.ข้อใด ไม่ใช่ รูปแบบในการเขียนโค๊ดโปรแกรมภาษา PHP**

ก. <% %> ข. <?php ?> ค. <? \?> ง. <? ?>

**10.ข้อใด คือหลักการเขียนคำอธิบาย ( comment ) ในภาษา PHP**

ก. //comment PHP ข. #comment PHP ค. /\*comment PHP\*/ ง. ถูกทุกข้อ

**11.ภาษาพีเอชพี (PHP) คืออะไร**

ก. ภาษาคอมพิวเตอร์ที่ถูกประยุกต์จากภาษาอื่นๆ  ข.ภาษาที่เกิดขึ้นจากธรรมชาติ

ค. ภาษาที่เกิดจากการทำภาษาซีกับภาษาจาวามารวมกัน ง. ภาษากรีซโบราณ

จ. ภาษาคอมพิวเตอร์ในลักษณะเซิร์ฟเวอร์-ไซด์ สคริปต์

**12.พีเอชพีรุ่นล่าสุดคือ PHP รุ่นใด**

ก. PHP 4.4 ข. PHP 4.4.1 ค. PHP 5.3.0 ง. ผิดทุกข้อ จ. PHP 5.4.0

**13.ภาษา PHP เปิดปิด Tag ที่เป็นมาตรฐานสากลคือข้อใด?**

ก.  (/lol/) ข.  <? … ?> ค.  <script language=”PHP”> … </script>

ง.  <% … %> จ.  <?php … ?>

**14.การเขียนโปรแกรมภาษา PHP ที่มีเงื่อนไข สามารถเขียนได้กี่แบบ? อะไรบ้าง?**

ก.  1 แบบ, if else ข.  1 แบบ it if if ค.  3 แบบ, if, if else, if else if

ง.  หลายแบบแล้วแต่จะเขียน จ.  2 แบบ, if else, switch

**15.การเขียนวน Loop มีทั้งหมดกี่แบบ?**

ก.  1 แบบ, loop ข.  2 แบบ, loop, for ค.  3 แบบ, loop, for, while

ง.  3 แบบ for,loop,foreach จ.  4 แบบ, for, while, do while, foreach

**16.คำสั่งสำหรับหยุดในระหว่างการวน Loop คืออะไร?**

ก.  continue ข.  Exit ค.  Die ง.  End จ.  break

**17.คำสั่งสำหรับข้ามการทำงานต่างๆใน Loop นั้นๆแล้วไปยัง Loop ต่อไปคืออะไร?**

ก.  break ข.  Exit ค.  Die ง.  End จ.  continue

**18.while และ do while ต่างกันอย่างไร?**

ก.  while ทำงานก่อน 1 ครั้ง, do while ทำทันทีที่เริ่มต้นการวนลูป

ข.  เป็นการเขียนวน Loop เหมือนกัน แต่ do while เขียนยากกว่า

ค.  ไม่มีความแตกต่างกัน จะใช้อะไรก็ได้เหมือนกัน

ง.  ผิดทุกข้อ จ.  while เช็คก่อนทำ, do while ทำก่อนเช็ค

**19.ตัวแปรชนิดใด เป็นการเก็บข้อมูลแบบกลุ่มข้อมูล (Data Structure) ?**

ก.  ตัวแปร $ ข.  ตัวแปร ฿ ค.  ตัวแปร Array

ง.  ตัวแปร SESSION จ.  ตัวแปร Array และ Object

**20.การหาค่าความยาวของ Array ต้องใช้คำสั่งอะไร?**

ก.  length() ข.  Array\_Length() ค.  Array\_Count() ง.  Repick of Link จ.  count()