

# ตัวแปร ตัวดำเนินการ และอาร์เรย์

PHP

## 1. กฎของการสร้างตัวแปรในภาษาPHPมีอะไรบ้าง

1. ตัวแปรในภาษาPHPต้องขึ้นต้นด้วยสัญลักษณ์ \$ เสมอ
2. ตัวแปรในภาษาPHPไม่จำเป็นต้องระบุชนิดของข้อมูล
3. อักขระหรือตัวอักษรที่ใช้ตั้งชื่อตัวแปรต้องเป็นตัวอักษร a-z หรือ A-Z หรือ เครื่องหมาย(\_)
4. การตั้งชื่อตัวแปรที่เป็นพิมพ์เล็กและพิมพ์ใหญ่ โปรแกรมจะถือว่าเป็นตัวแปรคนละตัว
5. ชื่อตัวแปรห้ามขึ้นต้นด้วยตัวเลข
6. การตั้งชื่อตัวแปรในภาษาPHP ในปัจจุบันสามารถตั้งชื่อที่เป็นภาษาไทยได้ เนื่องจากตัวโปรแกรมเกี่ยวข้องกับโปรแกรมประมวลผล ได้ถูกพัฒนาขึ้นให้สามารถตั้งชื่อเป็นภาษาไทยได้

## 7. จงบอกประเภทของตัวดำเนินการมีอะไรบ้างพร้อมอธิบายประเภทของตัวดำเนินการพอสังเขป

1. ตัวดำเนินการทางคณิตศาสตร์
2. ตัวดำเนินการสำหรับการกำหนดค่า
3. ตัวดำเนินการสำหรับเพิ่มและลดค่า
4. ตัวดำเนินการสำหรับเปรียบเทียบ
5. ตัวดำเนินการสำหรับข้อความ

## 9. ความหมายของอาร์เรย์

อาร์เรย์คือ ตัวแปรประเภทหนึ่งที่มีความสามารถเก็บข้อมูลได้หลายค่า โดยมีการเรียงลำดับที่แน่นอน