

ใบงานภาษาซี

นิพจน์และตัวดำเนินการ ชนิดของข้อมูล ตัวแปร และค่าคงที่ โครงสร้างแบบลำดับ

1. จงพิจารณาชื่อตัวแปรต่อไปนี้ถูกต้องตามกฎการตั้งชื่อของภาษา C หรือไม่ โดยใส่เครื่องหมาย ✓
ถ้าไม่ถูกต้องใส่เครื่องหมาย ✗ และให้เหตุผลด้วยว่าเพราะอะไร

- | | |
|-----------------------|--------------|
| _____ 1.1) _tor | เหตุผล _____ |
| _____ 1.2) man | เหตุผล _____ |
| _____ 1.3) cChar | เหตุผล _____ |
| _____ 1.4) man_star | เหตุผล _____ |
| _____ 1.5) 911-2 | เหตุผล _____ |
| _____ 1.6) kiddev | เหตุผล _____ |
| _____ 1.7) c_language | เหตุผล _____ |
| _____ 1.8) !!!man | เหตุผล _____ |
| _____ 1.9) long | เหตุผล _____ |

2. จงแปลงนิพจน์ต่อไปนี้เป็นนิพจน์ที่ใช้ในภาษาซี

- | | |
|----------------------|-------|
| 2.1) $\frac{x-5}{y}$ | _____ |
| 2.2) $2x^2 + 8y + 2$ | _____ |
| 2.3) $8 + ac + x^2$ | _____ |
| 2.4) $(9-y) + 4x$ | _____ |