



Coding_w06-02

หัวข้อ: Arithmetic Operators

1. จงหาค่าของตัวแปร i, j, k ตามคำสั่งต่อไปนี้ตามลำดับ (คำนวณมือ)

w06-02-01

บรรทัดที่	นิพจน์	i	j	k
1	int i = 1, j = 2, k;	1	2	k
2	k = i + j;	1	2	3
3	i = i + (k * j);	7	2	3
4	j = i / 2;	7	3.5	3
5	k = i % 2;	7	3.5	1
6	i = (j + k) * 3;	17.5	3.5	1

w06-02-02

บรรทัดที่	นิพจน์	x	y	z
1	double x=1.0, y=2.0;	1.0	2.0	2
2	x = y + 5.0;	7.0	2.0	2
3	y = x / 2.0;	7.0	3.5	2
4	y = (x * 3.0) + 4.0;	7.0	25.0	2
5	x = -0.5 - y;	-25.5	3.0	2
6	z = x + y	-25.5	2.5	-23.0