

ใบงานที่ 2 การเขียนโปรแกรมภาษาซี

ให้นักศึกษาสร้างโปรแกรมต่อไปนี้

1. จงคำนวณหาค่าเฉลี่ยของตัวเลข 3 จำนวน ที่รับค่ามาจากแป้นพิมพ์ และแสดงผลลัพธ์ออกทางจอภาพ
2. จงคำนวณหาพื้นที่สามเหลี่ยมมุมฉาก โดยรับค่าความยาวของฐานและรับค่าความยาวของความสูงจากแป้นพิมพ์ และแสดงผลลัพธ์ออกทางจอภาพ
3. จงคำนวณหาพื้นที่สี่เหลี่ยมด้านเท่า โดยรับค่าความยาวของด้านสี่เหลี่ยมจากแป้นพิมพ์ และแสดงผลลัพธ์ออกทางจอภาพ
4. จงคำนวณการบวกเลข 1 ถึง 10 และแสดงผลลัพธ์ออกทางจอภาพ
5. จงคำนวณหาพื้นที่วงกลม โดยรับค่าของรัศมีจากแป้นพิมพ์ และแสดงผลลัพธ์ออกทางจอภาพ กำหนดให้ค่า $\pi = 3.14$