6300002 นางสาวสมหญิง หญิงแท้

1.(10 คะแนน) จงหาตัวอย่างที่เหมือนกับตัวอย่างที่ 1 ที่สุดด้วยวิธีการหาระยะห่างด้วยวิธีแมนฮัตตัน

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ตัวอย่างที่ | อายุ (ปี) | ความสูง (ซม.) | น้ำหนัก (กก.) |
| 1 | 26 | 174 | 73 |
| 2 | 45 | 130 | 78 |
| 3 | 16 | 186 | 62 |
| 4 | 20 | 157 | 73 |
| 5 | 24 | 186 | 59 |

6300002 นางสาวสมหญิง หญิงแท้

2.(10 คะแนน) จงแก้สมการต่อไปนี้ (โดยให้ตอบคำถามเรียงจากน้อยไปมาก)

6300002 นางสาวสมหญิง หญิงแท้

3.(5 คะแนน) จงหาพื้นที่แรงเงา (ทศนิยม 2 ตำแหน่ง)

