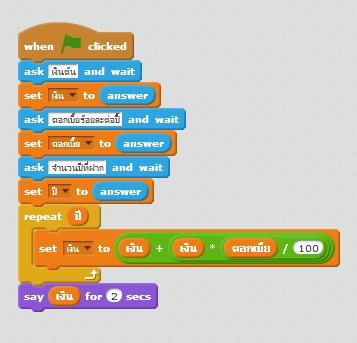
แนวคำตอบใบกิจกรรมที่ 11.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ข้อ** | **บล็อกคำสั่ง** | **กำหนดข้อมูลเข้า** | **ผลลัพธ์** |
| 1 |  | - | 10 |
| 2 |  | ป้อนข้อมูล 3 | 7 |
| ป้อนข้อมูล 6 | 22 |
| ป้อนข้อมูล 8 | 37 |
| 3 |  | ป้อนข้อมูล 2 | 2 |
| ป้อนข้อมูล 3 | 6 |
| ป้อนข้อมูล 4 | 24 |

**แนวคำตอบแบบทดสอบกิจกรรมที่ 11**

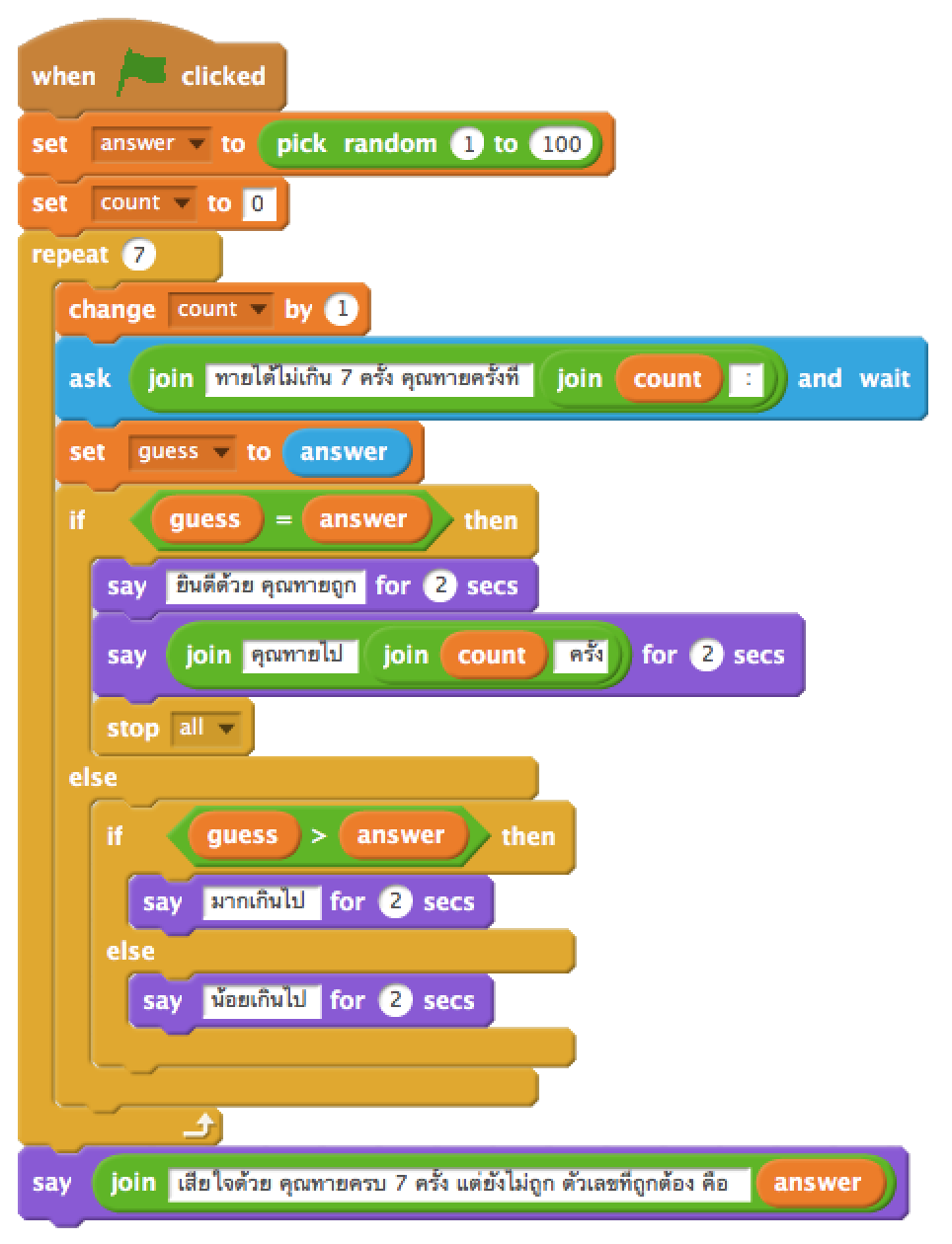
**ข้อ 1**

****

**ตัวอย่างชุดทดสอบและผลลัพธ์มีดังนี้**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ข้อมูลทดสอบที่** | **ข้อมูลเข้า** | **ผลลัพธ์** |
| 1 | รับเงินต้น : 10000 รับดอกเบี้ยร้อยละต่อปี : 5 รับจำนวนปีที่ฝาก : 2 | ลูกค้าได้รับเงินคืน 11025 บาท |
| 2 | รับเงินต้น : 30500 รับดอกเบี้ยร้อยละต่อปี : 7 รับจำนวนปีที่ฝาก : 4 | ลูกค้าได้รับเงินคืน 39979.28 บาท |
| 3 | รับเงินต้น : 26000 รับดอกเบี้ยร้อยละต่อปี : 3 รับจำนวนปีที่ฝาก : 5 | ลูกค้าได้รับเงินคืน 28410.90 บาท |

**ข้อ 2**

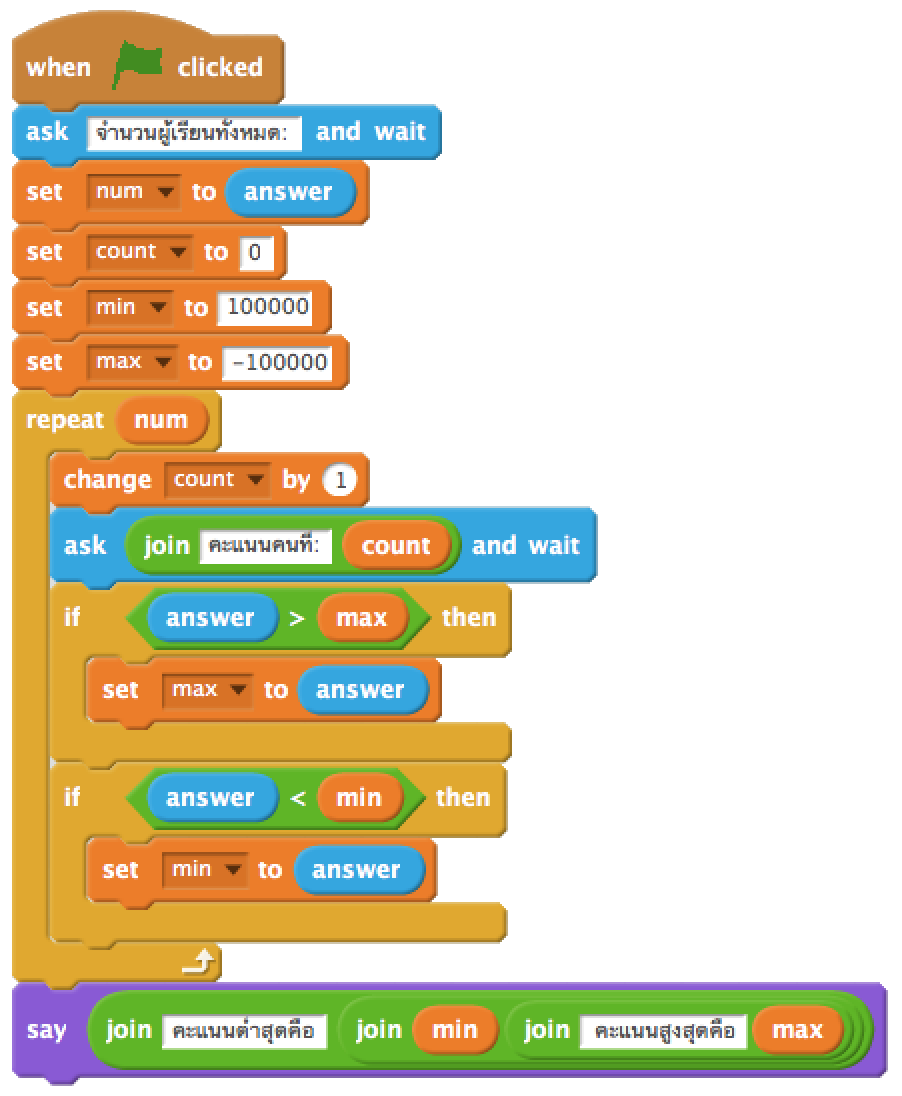
****

**ตัวอย่างชุดทดสอบและผลลัพธ์มีดังนี้**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ข้อมูลทดสอบที่** | **ตัวเลขที่กำหนด** | **ข้อมูลเข้า** | **ผลลัพธ์** |
| 1 | 16 | ทายได้ไม่เกิน 7 ครั้ง คุณทายครั้งที่ 1 : 34  ทายได้ไม่เกิน 7 ครั้ง คุณทายครั้งที่ 2 : 12 ทายได้ไม่เกิน 7 ครั้ง คุณทายครั้งที่ 3 : 16 | มากเกินไป  น้อยเกินไป  ยินดีด้วย คุณทายถูก  คุณทายไป 3 ครั้ง |
| 2 | 55 | ทายได้ไม่เกิน 7 ครั้ง คุณทายครั้งที่ 1 : 28  ทายได้ไม่เกิน 7 ครั้ง คุณทายครั้งที่ 2 : 77  ทายได้ไม่เกิน 7 ครั้ง คุณทายครั้งที่ 3 : 3  ทายได้ไม่เกิน 7 ครั้ง คุณทายครั้งที่ 4 : 90  ทายได้ไม่เกิน 7 ครั้ง คุณทายครั้งที่ 5 : 14  ทายได้ไม่เกิน 7 ครั้ง คุณทายครั้งที่ 6 : 6  ทายได้ไม่เกิน 7 ครั้ง คุณทายครั้งที่ 7 : 33 | น้อยเกินไป มากเกินไป  น้อยเกินไป มากเกินไป  น้อยเกินไป น้อยเกินไป น้อยเกินไป เสียใจด้วย คุณทายผิด  คุณทายครบ 7 ครั้ง |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ข้อมูลทดสอบที่** | **ตัวเลขที่กำหนด** | **ข้อมูลเข้า** | **ผลลัพธ์** |
| 3 | 62 | ทายได้ไม่เกิน 7 ครั้ง คุณทายครั้งที่ 1 : 1  ทายได้ไม่เกิน 7 ครั้ง คุณทายครั้งที่ 2 : 102  ทายได้ไม่เกิน 7 ครั้ง คุณทายครั้งที่ 3 : 35  ทายได้ไม่เกิน 7 ครั้ง คุณทายครั้งที่ 4 : 73  ทายได้ไม่เกิน 7 ครั้ง คุณทายครั้งที่ 5 : 62 | น้อยเกินไป มากเกินไป  น้อยเกินไป มากเกินไป  ยินดีด้วย คุณทายถูก  คุณทายไป 5 ครั้ง |

**ข้อ 3**

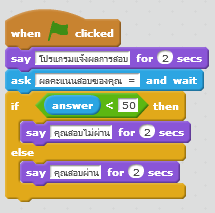
****

**ตัวอย่างชุดทดสอบและผลลัพธ์มีดังนี้**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ข้อมูลทดสอบที่** | **ข้อมูลเข้า** | **ผลลัพธ์** |
| 1 | จำนวนผู้เรียนทั้งหมด : 4  คะแนนคนที่ 1 : 15  คะแนนคนที่ 2 : 17  คะแนนคนที่ 3 : 13  คะแนนคนที่ 4 : 5 | คะแนนต่ำสุดคือ 5  คะแนนสูงสุดคือ 17 |
| 2 | จำนวนผู้เรียนทั้งหมด : 3  คะแนนคนที่ 1 : 10  คะแนนคนที่ 2 : 7  คะแนนคนที่ 3 : 12 | คะแนนต่ำสุดคือ 7  คะแนนสูงสุดคือ 12 |
| 3 | จำนวนผู้เรียนทั้งหมด : 5  คะแนนคนที่ 1 : 14  คะแนนคนที่ 2 : 11  คะแนนคนที่ 3 : 32  คะแนนคนที่ 4 : 22  คะแนนคนที่ 5 : 28 | คะแนนต่ำสุดคือ 11  คะแนนสูงสุดคือ 32 |

**ข้อ 4**

**โปรแกรม**

****

ตัวอย่างชุดทดสอบและผลลัพธ์มีดังนี้

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ข้อมูลทดสอบที่** | **ข้อมูลเข้า** | **ข้อมูลออก** |
|
| 1 | 90 | คุณสอบผ่าน |
| 2 | 50 | คุณสอบผ่าน |
| 3 | 49 | คุณไม่สอบผ่าน |
| 4 | 60.3 | คุณสอบผ่าน |