**ข้อ 1**

**เมื่อป้อนตัวเลข 1 2 30 ทางแป้นพิมพ์ (1 คะแนน)**

**1.college = KKU มข**

**2. Subject = physic**

**3. Age = 30**

**\*\*check out the applicant**

**\*\*\*\*\*\*\*\*reject\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

**เมื่อป้อนตัวเลข 1 2 25 ทางแป้นพิมพ์ (1 คะแนน)**

**1.College = KKU มข**

**2.Subject = Physic**

**3.Age = 25**

**\*\*check out the applicant**

**Give’em an interview Time:3\*\*\***

**เมื่อป้อนตัวเลข 2 1 24 ทางแป้นพิมพ์ (1คะแนน)**

**Give’em an interview Time:2**

**pac**

|  |  |
| --- | --- |
| **Give Dat** | **Required Results** |
| ขนาดของแผ่นกระเบื้อง  งบประมาณ | ราคาของแผนกระเบื้อง ต่อ แผ่น  ค่าแรง ต่อ แผ่น  ขนาดของบ่อปลา ราคา ต่อ ตารางเมตร  เงินที่เหลือจากการปูกระเบื้อง |
| **Processing Required** | **Solution AI** |
| 1.รับค่าขนาดของกระเบื้อง  2.รับค่างบประมาณ  3.กำหนดพื้นที่100000 ตร.ซม  2.ตรวจสอบ ขนาดกระเบื้อง == 100  ถ้าใช่ ค่าแรงรวมต่อแผ่น = 13  ถ้าไม่ ทำขั้นตอนต่อไป  3.ตรวจสอบ ขนาดกระเบื้อง == 225  ถ้าใช่ ค่าแรงรวมต่อแผ่น =20  ถ้าไม่ ทำขั้นตอนต่อไป  4. ตรวจสอบ ขนาดกระเบื้อง == 400  ถ้าใช่ ค่าแรงรวมต่อแผ่น = 46  ถ้าไม่ ทำขั้นตอนต่อไป  5.ตรวจสอบ ขนาดกระเบื้อง == 625  ถ้าใช่ ค่าแรงรวมต่อแผ่น = 58  ถ้าไม่ ทำขั้นตอนต่อไป  6.ตรวจสอบขนาดกระเบื้อง==900  ถ้าใช่ ค่าแรงรวมต่อแผ่น = 85  ถ้าไม่ จบการทำงานได้เลย  7.คำนวนหาจำนวนกระเบื้องที่ต้องใช้  8.คำนวนหาจำนวนเงินที่ใช้  9.คำนวนหาพื้นที่ที่เหลือ  10.คำนวนพื้นที่ที่เหลือเป็นตารางเมตร  11 ตรวจสอบ พื้นที่ที่เหลือ <1 ตร.ม.  ถ้าใช่ ไม่สร้าง  ถ้าไม่ใช่ทำขั้นตอนต่อไป  12. ตรวจสอบพื้นที่ที่เหลือ >=4และ<17 ตร.ม.  ถ้าใช่ ตรวจสอบ เงินท่เหลือ >= 222\*ขนาด  ถ้าใช่เก็บขนาดบ่อตกปลา  เก็บจำนวนเงิน ที่ใช้สร้างบ่อ = 222\*ขนาด  ถ้าไม่  เก็บขนาดบ่อตกปลา = 0  เก็บจำนวนเงินที่ใช้สร้างทั้งหมด  =จำนวนเงินที่ใช้+จำนวนเงินที่สร้าง  ถ้าไม่ ทำขั้นตอนต่อไป  13.ตรวจสอบพื้นที่ที่เหลือ >= 37 และ <= 64 ตร.ม.  ถ้าใช่ ตรวจสอบ เงินที่เหลือ >= 196\* ขนาด  ถ้าไม่ทำขั้นตอนต่อไป  14.ตรวจสอบ พื้นที่ที่เหลือ >= 178 \*ขนาด  ถ้าใช่ เก็บนาดบ่อปลา  เก็บจำนวนเงินที่ใช้สร้างบ่อ =178\* ขนาด  ถ้าไม่ จบการทำงาน | 1.รับค่าขนาดของแผ่นกระเบื้องที่เลือก  2.รับค่างงบประมาณ |

**Structure Chart or Interactivity Chart**

**0000**

**Control**

**2000**

**Calc**

**1000**

**Read**

**3000**

**Print**

**IPO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **input** | **Processing** | **Module Reference** | **output** |
| ขนาดของแผ่นกระเบื้อง  งบประมาณ | 1. 1.รับค่าขนาดของกระเบื้อง 2. 2.รับค่างบประมาณ 3. 3.กำหนดพื้นที่100000 ตร.ซม 4. 2.ตรวจสอบ ขนาดกระเบื้อง == 100 5. ถ้าใช่ ค่าแรงรวมต่อแผ่น = 13 6. ถ้าไม่ ทำขั้นตอนต่อไป 7. 3.ตรวจสอบ ขนาดกระเบื้อง == 225 8. ถ้าใช่ ค่าแรงรวมต่อแผ่น =20 9. ถ้าไม่ ทำขั้นตอนต่อไป 10. 4. ตรวจสอบ ขนาดกระเบื้อง == 400 11. ถ้าใช่ ค่าแรงรวมต่อแผ่น = 46 12. ถ้าไม่ ทำขั้นตอนต่อไป 13. 5.ตรวจสอบ ขนาดกระเบื้อง == 625 14. ถ้าใช่ ค่าแรงรวมต่อแผ่น = 58 15. ถ้าไม่ ทำขั้นตอนต่อไป 16. 6.ตรวจสอบขนาดกระเบื้อง==900 17. ถ้าใช่ ค่าแรงรวมต่อแผ่น = 85 18. ถ้าไม่ จบการทำงานได้เลย 19. 7.คำนวนหาจำนวนกระเบื้องที่ต้องใช้ 20. 8.คำนวนหาจำนวนเงินที่ใช้ 21. 9.คำนวนหาพื้นที่ที่เหลือ 22. 10.คำนวนพื้นที่ที่เหลือเป็นตารางเมตร 23. 11 ตรวจสอบ พื้นที่ที่เหลือ <1 ตร.ม. 24. ถ้าใช่ ไม่สร้าง 25. ถ้าไม่ใช่ทำขั้นตอนต่อไป 26. 12. ตรวจสอบพื้นที่ที่เหลือ >=4และ<17 ตร.ม. 27. ถ้าใช่ ตรวจสอบ เงินท่เหลือ >= 222\*ขนาด 28. ถ้าใช่เก็บขนาดบ่อตกปลา 29. เก็บจำนวนเงิน ที่ใช้สร้างบ่อ = 222\*ขนาด 30. ถ้าไม่ 31. เก็บขนาดบ่อตกปลา = 0 32. เก็บจำนวนเงินที่ใช้สร้างทั้งหมด 33. =จำนวนเงินที่ใช้+จำนวนเงินที่สร้าง 34. ถ้าไม่ ทำขั้นตอนต่อไป 35. 13.ตรวจสอบพื้นที่ที่เหลือ >= 37 และ <= 64 ตร.ม. 36. ถ้าใช่ ตรวจสอบ เงินที่เหลือ >= 196\* ขนาด 37. ถ้าไม่ทำขั้นตอนต่อไป 38. 14.ตรวจสอบ พื้นที่ที่เหลือ >= 178 \*ขนาด 39. ถ้าใช่ เก็บนาดบ่อปลา 40. เก็บจำนวนเงินที่ใช้สร้างบ่อ =178\* ขนาด 41. ถ้าไม่ จบการทำงาน | Read  Cale  Cale  Cale  Cale  Cale | Show text |