

# ใบงานสถิติ



## 4. จงตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

1. สร้างตารางแจกแจงความถี่สัมพัทธ์และร้อยละของความถี่สัมพัทธ์ของเวลาที่ใช้ทำข้อสอบ วิชาภาษาอังกฤษ (นาทีก) ของนักเรียน 40 คน ดังนี้

|    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 23 | 20 | 36 | 53 | 17 | 33 | 42 | 19 | 30 | 35 |
| 54 | 40 | 27 | 24 | 43 | 25 | 44 | 32 | 34 | 29 |
| 26 | 36 | 34 | 42 | 25 | 29 | 32 | 38 | 34 | 14 |
| 25 | 24 | 58 | 33 | 59 | 38 | 27 | 47 | 40 | 28 |

โดยกำหนดอันตรภาคชั้นเป็น  $10 < x < 20$ ,  $20 < x < 30$ ,  $30 < x < 40$ ,  $40 < x < 50$  และ  $50 < x < 60$

| อันตรภาคชั้น     | ความถี่              | ความถี่สัมพัทธ์      | ร้อยละของความถี่สัมพัทธ์ |
|------------------|----------------------|----------------------|--------------------------|
| $10 \leq x < 20$ | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/>     |
| $20 \leq x < 30$ | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/>     |
| $30 \leq x < 40$ | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/>     |
| $40 \leq x < 50$ | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/>     |
| $50 \leq x < 60$ | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/>     |
| รวม              | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/>     |

