

joint score (JS)

### วิธีคำนวณ

$$JS = 3SRS + ARSM + ARSF$$

เมื่อ

SRS (sex-ratio score) คือ ความแตกต่างเฉลี่ยระหว่างอัตราส่วนเพศของกลุ่มอายุที่เรียงต่อกันไป โดยไม่คำนึงถึงเครื่องหมายบวกลบ

ARSM (age-ratio score for male) คือ ค่าเบี่ยงเบนเฉลี่ยของอัตราส่วนอายุของเพศชายที่เบี่ยงเบนไปจาก 100 เปอร์เซ็นต์ โดยไม่คำนึงถึงเครื่องหมายบวกลบ

ARSF (age-ratio score for female) คือ ค่าเบี่ยงเบนเฉลี่ยของอัตราส่วนอายุของเพศหญิงที่เบี่ยงเบนไปจาก 100 เปอร์เซ็นต์ โดยไม่คำนึงถึงเครื่องหมายบวกลบ

“คะแนนรวม” ที่มีค่าต่ำกว่า 20 แสดงถึงข้อมูลมีความถูกต้อง ค่า 20 – 40 หมายถึงข้อมูลมีความไม่ถูกต้อง และค่าที่สูงกว่า 40 แสดงว่าข้อมูลไม่ถูกต้องอย่างมาก