

รูปแบบที่ ๑

การคำนวณผลต่างจำนวนราษฎรของเขตเลือกตั้ง

๑. เทศบาลตำบลป่าซาง มีจำนวนราษฎร ๘,๖๔๕ คน แบ่งเขตออกเป็น ๒ เขตเลือกตั้ง
 ดังนั้น ค่าเฉลี่ยจำนวนราษฎรต่อ ๑ เขตเลือกตั้ง เท่ากับ $\frac{๘,๖๔๕}{๒} = ๔,๓๒๒.๕๐$ คน (A)

เขต	จำนวนราษฎร	ผลต่างจำนวนราษฎรเปรียบเทียบกับค่าเฉลี่ย (B)	คิดเป็นร้อยละ (C) (%)
๑	๔,๔๑๘	+ ๙๕.๕๐	+ ๒.๒๑
๒	๔,๒๒๗	- ๙๕.๕๐	- ๒.๒๑

** ดังนั้น จำนวนราษฎรในแต่ละเขตเลือกตั้งต้องอยู่ในระหว่าง ๔,๒๒๗ ถึง ๔,๔๑๘ คน

๒. การคำนวณหาค่าร้อยละของผลต่างจำนวนราษฎร (C)

$$C = \frac{B}{A} \times ๑๐๐$$

เขต ๑	$\frac{๙๕.๕๐ \times ๑๐๐}{๔,๓๒๒.๕๐} = +๒.๒๑$
เขต ๒	$-\left[\frac{๙๕.๕๐ \times ๑๐๐}{๔,๓๒๒.๕๐} \right] = -๒.๒๑$

๓. ผลต่างของจำนวนราษฎรของเขตเลือกตั้ง

เขตเลือกตั้งมากที่สุด (เขต ๑) มากกว่าค่าเฉลี่ย ร้อยละ ๕ (+๒.๒๑%)

เขตเลือกตั้งน้อยที่สุด (เขต ๒) น้อยกว่าค่าเฉลี่ย ร้อยละ ๕ (- ๒.๒๑%)

ดังนั้น ผลต่างจำนวนราษฎรของเขตเลือกตั้งที่ ๑ และเขตเลือกตั้งที่ ๒ เท่ากับร้อยละ ๔.๔๒

รูปแบบที่ ๒

การคำนวณผลต่างจำนวนราษฎรของเขตเลือกตั้ง

๑. เทศบาลตำบลป่าซาง มีจำนวนราษฎร ๘,๖๔๕ คน แบ่งเขตออกเป็น ๒ เขตเลือกตั้ง
 ดังนั้น ค่าเฉลี่ยจำนวนราษฎรต่อ ๑ เขตเลือกตั้ง เท่ากับ $\frac{๘,๖๔๕}{๒} = ๔,๓๒๒.๕๐$ คน (A)

เขต	จำนวนราษฎร	ผลต่างจำนวนราษฎรเปรียบเทียบกับค่าเฉลี่ย (B)	คิดเป็นร้อยละ (C) (%)
๑	๔,๑๑๙	- ๒๐๓.๕๐	- ๔.๗๑
๒	๔,๕๒๖	+ ๒๐๓.๕๐	+ ๔.๗๑

** ดังนั้น จำนวนราษฎรในแต่ละเขตเลือกตั้งต้องอยู่ในระหว่าง ๔,๑๑๙ ถึง ๔,๕๒๖ คน

๑. การคำนวณหาค่าร้อยละของผลต่างจำนวนราษฎร (C)

$$C = \frac{B}{A} \times ๑๐๐$$

เขต ๑	$-\left[\frac{๒๐๓.๕๐ \times ๑๐๐}{๔,๓๒๒.๕๐} \right] = - ๔.๗๑$
เขต ๒	$\frac{๒๐๓.๕๐ \times ๑๐๐}{๔,๓๒๒.๕๐} = + ๔.๗๑$

๒. ผลต่างของจำนวนราษฎรของเขตเลือกตั้ง

เขตเลือกตั้งมากที่สุด (เขต ๒) มากกว่าค่าเฉลี่ย ร้อยละ ๕ (+๔.๗๑%)

เขตเลือกตั้งน้อยที่สุด (เขต ๑) น้อยกว่าค่าเฉลี่ย ร้อยละ ๕ (- ๔.๗๑%)

ดังนั้น ผลต่างจำนวนราษฎรของเขตเลือกตั้งที่ ๒ และเขตเลือกตั้งที่ ๑ เท่ากับร้อยละ ๙.๔๒

รูปแบบที่ ๓

การคำนวณผลต่างจำนวนราษฎรของเขตเลือกตั้ง

๒. เทศบาลตำบลป่าซาง มีจำนวนราษฎร ๘,๖๔๕ คน แบ่งเขตออกเป็น ๒ เขตเลือกตั้ง
 ดังนั้น ค่าเฉลี่ยจำนวนราษฎรต่อ ๑ เขตเลือกตั้ง เท่ากับ $\frac{๘,๖๔๕}{๒} = ๔,๓๒๒.๕๐$ คน (A)

เขต	จำนวนราษฎร	ผลต่างจำนวนราษฎรเปรียบเทียบกับค่าเฉลี่ย (B)	คิดเป็นร้อยละ (C) (%)
๑	๔,๓๔๘	+ ๒๕.๕๐	+ ๐.๕๙
๒	๔,๒๙๗	- ๒๕.๕๐	- ๐.๕๙

** ดังนั้น จำนวนราษฎรในแต่ละเขตเลือกตั้งต้องอยู่ในระหว่าง ๔,๒๙๗ ถึง ๔,๓๔๘ คน

๓. การคำนวณหาค่าร้อยละของผลต่างจำนวนราษฎร (C)

$$C = \frac{B}{A} \times ๑๐๐$$

เขต ๑	$\frac{๒๕.๕๐ \times ๑๐๐}{๔,๓๒๒.๕๐} = + ๐.๕๙$
เขต ๒	$- \left[\frac{๒๕.๕๐ \times ๑๐๐}{๔,๓๒๒.๕๐} \right] = - ๐.๕๙$

๔. ผลต่างของจำนวนราษฎรของเขตเลือกตั้ง

เขตเลือกตั้งมากที่สุด (เขต ๑) มากกว่าค่าเฉลี่ย ร้อยละ ๕ (+๐.๕๙%)

เขตเลือกตั้งน้อยที่สุด (เขต ๒) น้อยกว่าค่าเฉลี่ย ร้อยละ ๕ (- ๐.๕๙%)

ดังนั้น ผลต่างจำนวนราษฎรของเขตเลือกตั้งที่ ๒ และเขตเลือกตั้งที่ ๑ เท่ากับร้อยละ ๑.๑๘