

ชื่อ.....ห้อง.....เลขที่.....

1. จากตารางการสำรวจราคาขายชุดนอนเด็กจากประตูน้ำจำนวน 50 ร้านค้า

ราคา	ความถี่(f_i)	ความถี่สะสม	จุดกึ่งกลาง(x_i)	$f_i \cdot x_i$
80-89	2			
90-99	4			
100-109	8			
110-119	10			
120-129	12			
130-139	4			
140-149	6			
150-159	3			
160-169	1			
รวม				

1. จงหาค่าเฉลี่ยเลขคณิต

$$\text{ค่าเฉลี่ยเลขคณิต} = \frac{\dots\dots\dots}{\dots\dots\dots} = \dots\dots\dots$$

2. จงหามัธยฐาน

$$\text{ตำแหน่งมัธยฐาน} = \frac{\dots\dots\dots}{\dots\dots\dots} = \dots\dots\dots$$

$$\text{มัธยฐาน} = \dots\dots\dots + \dots\dots\dots \left(\frac{\dots\dots\dots}{\dots\dots\dots} \right)$$

$$= \dots\dots\dots + \dots\dots\dots (\dots\dots\dots)$$

$$= \dots\dots\dots + \dots\dots\dots$$

$$= \dots\dots\dots$$

ดังนั้น มัธยฐาน คือ

3. จงหาฐานนิยม

$$\text{ฐานนิยม} = \dots\dots\dots + \dots\dots\dots \left(\frac{\dots\dots\dots}{\dots\dots\dots} \right)$$

$$= \dots\dots\dots + \dots\dots\dots (\dots\dots\dots)$$

$$= \dots\dots\dots + \dots\dots\dots$$

$$= \dots\dots\dots$$

ดังนั้นฐานนิยม คือ