

ชื่อ - สกุล ชั้น ม.6/.....เลขที่.....

คำสั่งให้นักเรียนเติมคำตอบให้ถูกต้อง

1. ข้อมูลแสดงราคาของข้าวที่นักเรียน 6 คน ซื้อจากร้านค้าแห่งหนึ่งเป็นดังนี้ 40 , 50 , 60 , 70 , 90 , 890

จงหาค่าเฉลี่ยเลขคณิต มัธยฐานและฐานนิยมของข้อมูลราคาของข้าว และพิจารณาว่าควรใช้ค่ากลางใดเป็นตัวแทนของข้อมูลชุดนี้

$$\text{ค่าเฉลี่ยเลขคณิต} = \frac{\sum_{i=1}^N x_i}{N}$$

$$=$$

$$=$$

$$=$$

$$\text{มัธยฐาน ตำแหน่งของข้อมูล คือ } \frac{N+1}{2} = \quad = \quad =$$

ดังนั้น มัธยฐาน คือ

ฐานนิยม คือ

ค่ากลางที่เหมาะสม คือ

2. ข้อมูลแสดงรายได้การทำงานนอกเวลาต่อวันของเด็กห้าคนเป็นดังนี้ 52 , 65 , 88 , 90 , 95

จงหาค่าเฉลี่ยเลขคณิต มัธยฐานและฐานนิยมของข้อมูลราคาของข้าว และพิจารณาว่าควรใช้ค่ากลางใดเป็นตัวแทนของข้อมูลชุดนี้

$$\text{ค่าเฉลี่ยเลขคณิต} = \frac{\sum_{i=1}^N x_i}{N}$$

$$=$$

$$=$$

$$=$$

$$\text{มัธยฐาน ตำแหน่งของข้อมูล คือ } \frac{N+1}{2} = \quad = \quad =$$

ดังนั้น มัธยฐาน คือ

ฐานนิยม คือ

ค่ากลางที่เหมาะสม คือ