

ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

ค่ากลางของข้อมูล

1. จงเติมข้อความในช่องว่างให้ถูกต้อง

1.1 จำนวนที่ได้จากการหารผลบวกของข้อมูลทั้งหมดด้วยจำนวนข้อมูล

คือ.....

1.2 ค่าของข้อมูลที่อยู่ตรงกลางของข้อมูลทั้งหมด เมื่อเรียงข้อมูลจากน้อยไปมากหรือจากมากไปน้อย

คือ.....

1.3 ข้อมูลที่มีความถี่สูงสุดในข้อมูลหนึ่ง

คือ.....

2. จงหาค่าเฉลี่ยเลขคณิต มัธยฐาน และฐานนิยมของข้อมูลต่อไปนี้

2.1) 15, 14, 16, 17, 15, 14 และ 14

ค่าเฉลี่ย คือ

มัธยฐาน คือ

ฐานนิยม คือ

2.2) 3, 3, 2, 5, 8, 14, 14, 5, 3 และ 17

ค่าเฉลี่ย คือ

มัธยฐาน คือ

ฐานนิยม คือ

2.3) 2.8, 2.1, 5.7, 2.1, 3.3, 2.7, 2.8, 3.2, 2.1 และ 5.2

ค่าเฉลี่ย คือ

มัธยฐาน คือ

ฐานนิยม คือ

2.4) 76, 90, 92, 69, 76 และ 77

ค่าเฉลี่ย คือ

มัธยฐาน คือ

ฐานนิยม คือ

2.5) 150, 86, 225, 345, 410, 330 และ 176

ค่าเฉลี่ย คือ

มัธยฐาน คือ

ฐานนิยม คือ