

ชื่อ-สกุล

เลขที่



ฐานนิยม(Mode) ใบงานที่ 4

1. ให้ความหมายของชุดข้อมูลต่อไปนี้

1.1 ขนาดรองเท้าจำนวน 20 คู่ ของร้านค้าแห่งหนึ่ง เป็นดังนี้

39 38 38 39 40 38 40 41 38 42 38 41 42 37 38
41 42 39 42 42

ฐานนิยม คือ



1.2 อายุของผู้เข้าประกวดหนูน้อยนพมาศจำนวน 18 คน เป็นดังนี้

7 9 8 6 8 8 7 9 7 10 6 10 7 10 9 6 8 9

ฐานนิยม คือ



1.3 สีของปากกาในกระเป๋าใบหนึ่ง เป็นดังนี้

ดำ น้ำเงิน น้ำเงิน แดง น้ำเงิน น้ำเงิน ดำ น้ำเงิน แดง น้ำเงิน แดง

ฐานนิยม คือ



1.4 ราคาของหุ้นตัวหนึ่ง (บาท) ในรอบ 10 วัน เป็นดังนี้

206 212 212 213 214 213 215 216 213 216

ฐานนิยม คือ



2. จากคะแนนรีวิวของภาพยนตร์เรื่องหนึ่งจากผู้รีวิวจำนวนหนึ่ง เป็นดังนี้

6.5 6 8.5 7 7.5 8 6 7 7 8.5 9.5 8

2.1 จำนวนผู้รีวิวทั้งหมด คน

2.3 มัธยฐาน คือ คะแนน

2.2 ค่าเฉลี่ยเลขคณิต คือ คะแนน

2.4ฐานนิยม คือ คะแนน

3. จากแผนภาพต้น-ใบ แสดงข้อมูลความสูง (เซนติเมตร) ของนักเรียนกลุ่มหนึ่ง เป็นดังนี้

ต้น	ใบ
13	9
14	1 3 3 4 8
15	2 4 4 4 5 7 7
16	0 1

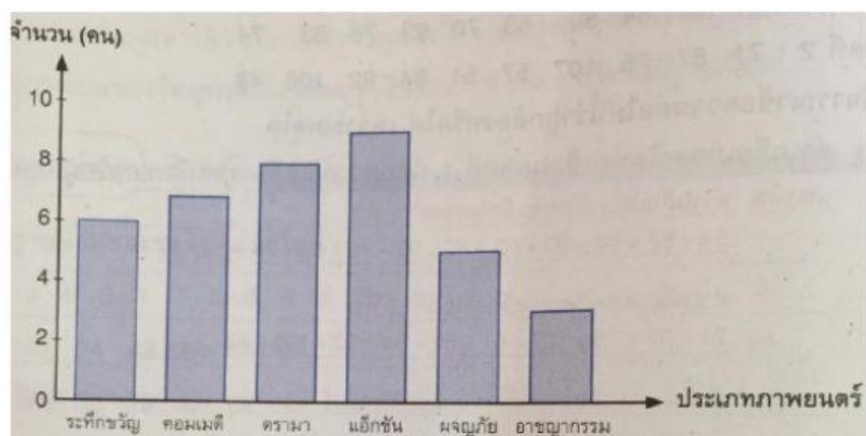
3.1 จำนวนนักเรียนทั้งหมด คน

3.3 มัธยฐาน คือ ซม.

3.2 ค่าเฉลี่ยเลขคณิต คือ ซม.

3.4ฐานนิยม คือ ซม.

4. จากฮิสโทแกรม แสดงจำนวนคนที่ชอบชมภาพยนตร์ประเภทต่าง ๆ เป็นดังนี้



4.1 จำนวนคนทั้งหมด คน

4.2 ฐานนิยมของประเภทภาพยนตร์ คือ