**9**

**ใบงานที่ 6.9**

1) คำสั่ง ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้

นำอายุของนักเรียนภายในกลุ่มตอบคำถามต่อไปนี้

อายุเรียงจากน้อยไปหามาก จะได้…………………………………………………………………

1. อายุของนักเรียนที่ได้นั้น อายุน้อยที่สุดเป็นเท่าใด

………………………………………………………………………………………………………

1. อายุของนักเรียนที่ได้นั้น อายุมากที่สุดเท่าใด

………………………………………………………………………………………………………

1. รวมอายุของนักเรียนทุกคนได้……………..ปี แล้วนำมาหารด้วยจำนวนนักเรียนทั้งหมดได้

…………………………………………………………………………………………………….

1. นักเรียนส่วนใหญ่มีอายุ………………………….ปี
2. ให้นักเรียนพิจารณาค่าเฉลี่ยเลขคณิตจากข้อมูล จากคะแนนสอบวิชาคณิตศาสตร์ 3 ครั้ง ของนักเรียนได้ดังนี้ 35 , 40 , 33

ดังนั้นค่าเฉลี่ยเลขคณิต = 

= ……………..

2) ในปี พ.ศ. 2546 สำรวจเงินค่าอาหารกลางวันของนักเรียนจำนวน 10 คน เป็นดังนี้

20 , 30 , 20 , 40 , 50 , 20 , 10 , 30 , 40 , 60

**แนวคิดที่** **1.** ค่าเฉลี่ยเลขคณิตของข้อมูลชุดนี้คือ

= 

= ………………………………………………………………………………บาท

**แนวคิดที่ 2** หรืออาจหาค่าเฉลี่ยเลขคณิตได้อีกวิธีหนึ่ง ดังนี้

ค่าเฉลี่ยเลขคณิต = 

= 

= ………………………………………………………………บาท

3) จงหาค่าเฉลี่ยเลขคณิตในชีวิตประจำวัน เช่น ความสูงของนักเรียนกลุ่มหนึ่งมี 8 คน ดังนี้ (หน่วยเป็นเซนติเมตร ) 150 , 145 , 148 , 151 , 152 , 175 , 160 , 150

ค่าเฉลี่ยเลขคณิต = ………………………………………………

=……………………………………………….