

$$y - y_1 = m(x - x_1)$$

แบบฝึกเสริมทักษะ

1. จงเลือกคำตอบที่ถูกต้องในช่องว่างให้ถูกต้อง

155.5

5.6

45.83

1.1 จงหาค่าเฉลี่ยรายได้
ของนักเรียนดังนี้ 50 , 40 , 35 ,
55 , 50 , 45

1.2 จงหาค่าเฉลี่ยของข้อมูล
2 , 5 , 7 , 9 , 5

1.3 จงหาค่าเฉลี่ยความสูง
ของนักเรียนดังนี้
175 , 162 , 156 , 144 , 150 , 146

π^2



$$y - y_1 = m(x - x_1)$$

2.ข้อใดต่อไปนี้เป็นจริง



2.1 ค่าเฉลี่ยของข้อมูล
5 , 1 , 2 , 3 , 3 , 4 , 2 , 2 , 4
เท่ากับ 12



2.2 ค่าเฉลี่ยเลขคณิต
1 , 2 , 2 , 3 , 3 , 3 , 4 , 4 , 5
มีค่าเป็น 3



2.3 ค่าเฉลี่ยของข้อมูล
18 , 20 , 20 , 22 , 27
มีค่าเป็น 21.4



2.4 ค่าเฉลี่ยของข้อมูล
8 , 7 , 5 , 4 , 1 , 3
มีค่าเป็น 5

$$y - y_1 = m(x - x_1)$$

3.จงโยงคู่ให้ตรงกับคำตอบที่ถูกต้อง

3.1 ถ้าค่าเฉลี่ยเลขคณิตของอายุนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 , 4 และ 5 ของโรงเรียนแห่งหนึ่ง เป็น 15 ปี 17 ปี และ 18 ปี ตามลำดับ โรงเรียนแห่งนี้ มีนักเรียนในแต่ละชั้นดังกล่าวเป็น 60 , 50 และ 40 ตามลำดับ จงหาค่าเฉลี่ยเลขคณิตของอายุนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา รวมทั้งสามชั้น

3.2 จงหาค่าเฉลี่ยเลขคณิตของข้อมูล
1 , 2 , 2 , 5 , 7 , 11 , 15 , 9

3.3 จากการสุ่มตามอายุของนักเรียนจำนวน 10 คน ปรากฏว่า มีอายุดังต่อไปนี้
15 , 17 , 14 , 16 , 13 , 14 , 15 , 17 , 18 ปี ตามลำดับ จงหาอายุเฉลี่ยของนักเรียน