

แบบฝึกหัดที่ 6.1 ควอร์ไทล์

บทที่ 6 สถิติ (3)

รหัสวิชา ค23101วิชาคณิตศาสตร์พื้นฐาน5 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

ครูกรรณิกา ลีกลิ่นตา



คำชี้แจง ให้นักเรียนเติมคำตอบลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

1. จากข้อมูลที่กำหนดให้ต่อไปนี้ จงหาค่าต่ำสุด ค่าสูงสุด และค่าควอร์ไทล์ทั้งสาม

22 28 28 30 29 27 29 26 26 29
22 23 28 22 22

วิธีทำ เรียงข้อมูลจากน้อยไปหามาก แล้วหามัธยฐานของข้อมูล จะได้

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

จะได้ ค่าต่ำสุด =

ค่าสูงสุด =

พิสัย =

ควอร์ไทล์ที่ 1 =

ควอร์ไทล์ที่ 2 =

ควอร์ไทล์ที่ 3 =



2. จากข้อมูลที่กำหนดให้ต่อไปนี้ จงหาค่าต่ำสุด ค่าสูงสุด และค่าควอร์ไทล์ทั้งสาม

28 19 22 27 25 24 30 26 25 18
15 17

วิธีทำ เรียงข้อมูลจากน้อยไปหามาก แล้วหามัธยฐานของข้อมูล จะได้

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

จะได้ ค่าต่ำสุด =

ค่าสูงสุด =

พิสัย =

ควอร์ไทล์ที่ 1 =

ควอร์ไทล์ที่ 2 =

ควอร์ไทล์ที่ 3 =



3. จากข้อมูลที่กำหนดให้ต่อไปนี้ จงหาค่าต่ำสุด ค่าสูงสุด และค่าควอร์ไทล์ทั้งสาม

193	174	177	192	151	153	156	193	182	160
189	160	176	200	194	191	182	152	189	164
187	150	165	167	181	190				

วิธีทำ เรียงข้อมูลจากน้อยไปหามาก แล้วหามัธยฐานของข้อมูล จะได้

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--

จะได้ ค่าต่ำสุด =

ค่าสูงสุด =

พิสัย =

ควอร์ไทล์ที่ 1 =

ควอร์ไทล์ที่ 2 =

ควอร์ไทล์ที่ 3 =

