

แบบฝึกหัดที่ 6.1 ควอร์ไทล์

บทที่ 6 สถิติ (3)

รหัสวิชา ค23101วิชาคณิตศาสตร์พื้นฐาน5 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

ครูกรรณิภา ลีกุลตา



คำชี้แจง ให้นักเรียนเติมคำตอบลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

1. จากข้อมูลที่กำหนดให้ต่อไปนี้ จงหาค่าต่ำสุด ค่าสูงสุด และค่าควอร์ไทล์ทั้งสาม

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

วิธีทำ เรียงข้อมูลจากน้อยไปหามาก แล้วหามัชยฐานของข้อมูล 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 =

