ใบงานวิชาคณิตศาสตร์พื้นฐาน (ค 21102) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง สมการเชิงเส้นสองตัวแปร

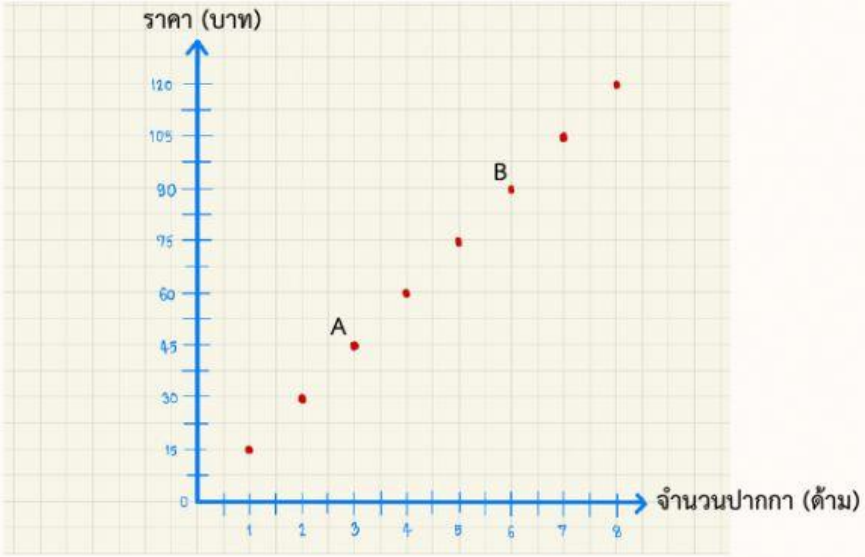
ค:แนน _____

ใบงานที่ 5

เรื่อง การอ่านและแปลความหมายของกราฟบนระนาบในระบบพิกัดฉาก

คำชี้แจง : จงตอบคำถามต่อไปนี้

1. กราฟแสดงความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนปากกา (ด้าม) และราคา (บาท)



จากกราฟ ตอบคำถามต่อไปนี้

1) จุด A และ B แสดงคู่อันดับใด และมีความหมายว่าอย่างไร

จุด A แทน.....หมายความว่า.....

จุด B แทน.....หมายความว่า.....

2) สมาชิกตัวหน้า และสมาชิกตัวหลังของคู่อันดับแทนอะไร

สมาชิกตัวหน้า แทน.....

สมาชิกตัวหลัง แทน.....

3) เขียนคู่อันดับทั้งหมดที่แสดงความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนปากกาเป็นด้ามและราคาเป็นบาท

(.....) , (.....) , (.....) , (.....) , (.....) , (.....) , (.....)

และ (.....)

4) ถ้าณดาซื้อปากกา 12 ด้าม ณดาต้องจ่ายเงินกี่บาท

ณดาต้องจ่ายเงิน.....บาท

ชื่อ.....นามสกุล.....ชั้น ม.1/.....เลขที่.....

LIVEWORKSHEETS

ใบงานวิชาคณิตศาสตร์พื้นฐาน (ค 21102) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง สมการเชิงเส้นสองตัวแปร

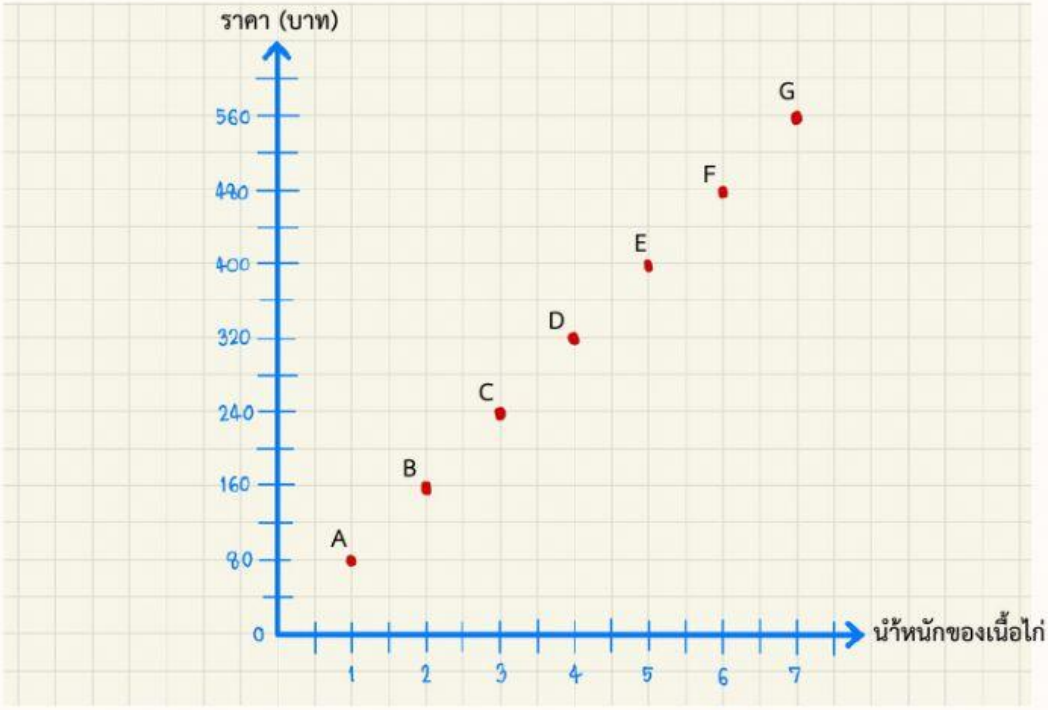
คะแนน _____

ใบงานที่ 5

เรื่อง การอ่านและแปลความหมายของกราฟบนระนาบในระบบพิกัดฉาก

คำชี้แจง : จงตอบคำถามต่อไปนี้

2. กราฟแสดงความสัมพันธ์ระหว่างน้ำหนักของเนื้อไก่ (กิโลกรัม) กับราคา (บาท)



จากกราฟ ตอบคำถามต่อไปนี้

1) จุดใดแสดงคู่อันดับ (5,400)

จุด.....

2) ถ้าซื้อเนื้อไก่ 6 กิโลกรัม ต้องจ่ายเงินเท่าไร

ต้องจ่ายเงิน.....บาท

3) ถ้าโต้งมีเงิน 600 บาท โต้งซื้อเนื้อไก่ได้กี่กิโลกรัม เขียนคู่อันดับได้อย่างอย่างไร

โต้งซื้อเนื้อไก่ได้.....กิโลกรัม และเขียนคู่อันดับได้ (.....)

4) ถ้านักเรียนมีเงิน 40 บาท นักเรียนซื้อเนื้อไก่ได้กี่กิโลกรัม

.....

ชื่อ.....นามสกุล.....ชั้น ม.1/.....เลขที่.....

LIVEWORKSHEETS

ใบงานวิชาคณิตศาสตร์พื้นฐาน (ค 21102) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง สมการเชิงเส้นสองตัวแปร

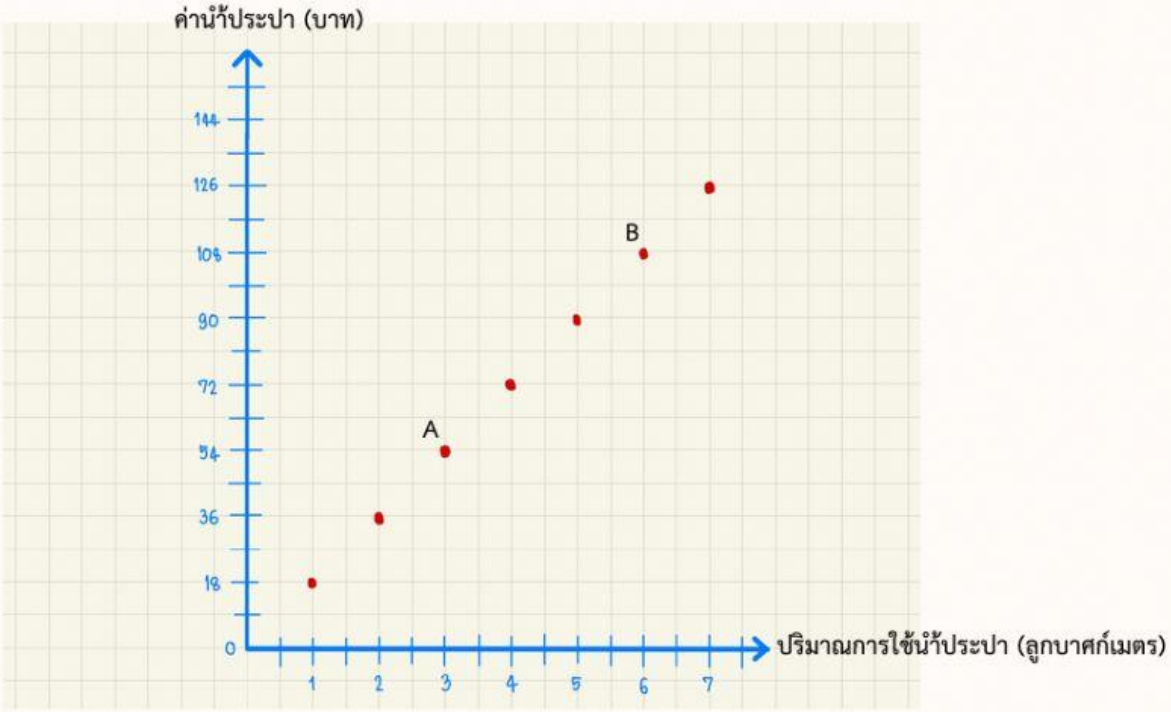
คะแนน _____

ใบงานที่ 5

เรื่อง การอ่านและแปลความหมายของกราฟบนระนาบในระบบพิกัดฉาก

คำชี้แจง : จงตอบคำถามต่อไปนี้

3. กราฟแสดงความสัมพันธ์ระหว่างค่าน้ำประปามีหน่วยเป็นบาท กับปริมาณการใช้น้ำประปามีหน่วยเป็นลูกบาศก์เมตรของหอพักแห่งหนึ่ง



จากกราฟ ตอบคำถามต่อไปนี้

1) จุด A และ B แสดงคู่อันดับใด และมีความหมายว่าอย่างไร

จุด A แทน (.....) หมายความว่า ใช้น้ำประปา.....ลูกบาศก์เมตร จะเสียค่าน้ำประปา.....บาท

จุด B แทน (.....) หมายความว่า ใช้น้ำประปา.....ลูกบาศก์เมตร จะเสียค่าน้ำประปา.....บาท

2) ถ้านิดจ่ายค่าน้ำประปา 126 บาท แสดงว่านิดใช้น้ำประปาไปกี่ลูกบาศก์เมตร

นิดใช้น้ำประปา.....ลูกบาศก์เมตร

3) ปริมาณการใช้น้ำประปาเป็น 9 ลูกบาศก์เมตร เขียนคู่อันดับได้อย่างไร

(.....)

4) ถ้าเดือนนี้ใช้น้ำประปาไป 5 ลูกบาศก์เมตร ต้องจ่ายเงินค่าน้ำประปากี่บาท

ต้องจ่ายเงินค่าน้ำประปา.....บาท

ชื่อ.....นามสกุล.....ชั้น ม.1/.....เลขที่.....

LIVEWORKSHEETS